GOBERNACION DE ITAPÚA
CERTIFICADO BÁSICO N° 3
RESÚMEN

Mes: Mayo-Junio-Julio 2023

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº: 25/2022 -para la Construcción de cocina comedor en la Escuela Básica 1.541 Nueva Esperanza del Distrito de Encarnación- Plurianual con ID: 420156

Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados					
				Hasta Certificado Anterior		Presente Certificado		Total Certificado a la Fecha	
		%	(1)	% Avance de Obra	(2)	% Avance de Obra	(3)	% Avance de Obra	(2+3)
A	Certificaciones de Obra Ejecutada por Precio Unitario								
A.I	LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº: 25/2022 - para la Construcción de cocina comedor en la Escuela Básica 1.541 Nueva Esperanza del Distrito de Encarnación- Plurianual con ID: 420156	100%	196.977.401	61,78%	121.699.399	38,22%	75.278.002	100,00%	196.977.401
A	**Total por Contrato**	**100%**	**196.977.401**	**61,78%**	**121.699.399**	**38,22%**	**75.278.002**	**100,00%**	**196.977.401**

Certificado Básico Nº	**3**
Mes:	Mayo-Junio-Julio 2023
Contrato N°:	44/22
Monto Básico:	196.977.401
Contratista: Arq. Fabio López	
Fecha de Inicio:	05-ene-23
Plazo de Ejecución:	240
Fecha de terminación prevista:	02-sep-23
Ampliacion de plazo:	0
Fecha de terminación con ampliacion:	

B	**Deducciones a la fecha**			**Hasta Certificado Anterior**	**Presente Certificado**	**Total Certificado a la Fecha**
B.I	Devolución de Anticipo	*20,00%*	39.395.480	24.339.880	15.055.600	39.395.480
B.II	Para Fondo de Reparo	*0,00%*	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**39.395.480**	**24.339.880**	**15.055.600**	**39.395.480**
C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				60.222.401	
C.II	Multas				0	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				**60.222.401**	

SON GUARANIES: Sesenta millones doscientos veintidos mil cuatrocientos uno.-

Arq. Fabio López.-
Contratista
Arq. Fabio López
Reg. Prof. N° 3732
RUC 4112425-1

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Arq. María Lidia Plano de Egea
Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernacion de Itapúa
Ing. Nelson Tyrakowski
Secretario Departamental de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

ACTA DE MEDICIÓN

CERTIFICADO BASICO Nº 03

CONTRATO Nº 44/22

REFERENCIA: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº: 25/2022 -para la Construcción de cocina comedor en la Escuela Básica 1.541 Nueva Esperanza del Distrito de Encarnación- Plurianual con ID: 420156.

CONTRATISTA: Arq. Fabio López Curtido

En la Ciudad de Encarnación, Departamento de Itapúa, República del Paraguay, a los 03 días del mes de agosto del 2023, se reúnen en representación de la Gobernación de Itapúa, la Arq. María Lidia Plano de Egea, encargado de la Verificación y Fiscalización de las Obras, y el Arq. Fabio López Curtido, Representante legal de Arq. Fabio López Curtido, para la;

- **Lote N° 1 -** Construcción de cocina comedor en la Escuela Básica 1.541 Nueva Esperanza del Distrito de Encarnación- Plurianual.

Quienes suscriben la presente Acta, han procedido a la verificación y medición de los trabajos ejecutados durante los meses de mayo, junio y julio del presente año.

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. -

Arq. Fabio López
Representante Legal
Reg. Prof N° 3732

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 3
PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO
MES: Mayo-Junio-Julio

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº: 25/2022 -para la Construcción de cocina comedor en la Escuela Básica 1.541 Nueva Esperanza del Distrito de Encarnación- Plurianual con ID: 420156			
CONTRATISTA: Arq. Fabio López Curtido		FECHA DE INICIO:	05-ene-23
MONTO DE LA OFERTA:	196.977.401	FECHA DE TERMIACION PREVISTA:	02-sep-23
CONTRATO N°:	44/22	AMPLIACION DE PLAZO:	
PLAZO DE EJECUCIÓN:	240	FECHA DE TERMIACION PREVISTA CON AMPLIACION:	

CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	PLANILLA DE MEDICIÓN N° 3						PLANILLA DE CERTIFICADO BÀSICO N° 3					
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº: 25/2022 -para la Construcción de cocina comedor en la Escuela Básica 1.541 Nueva Esperanza del Distrito de Encarnación- Plurianual con ID: 420156				Arq. Fabio Lopez			EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			CANTIDAD EJECUTADA EN GS.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total		ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL
1	Preparacion de obra	Unidad	1															
1.1	Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	100	6.900	690.000	0,35%	100,00%	0,00%	100,00%	0,35%	0,00%	0,35%	100,00	0,00	100,00	690.000	0	690.000
1.2	Replanteo	Metros cuadrados	93,74	6.000	562.440	0,29%	100,00%	0,00%	100,00%	0,29%	0,00%	0,29%	93,74	0,00	93,74	562.440	0	562.440
1.3	Obrador	Unidad Medida Global	1	2.775.000	2.775.000	1,41%	100,00%	0,00%	100,00%	1,41%	0,00%	1,41%	1,00	0,00	1,00	2.775.000	0	2.775.000
1.4	Vallado de Obra.	Metro lineal	60	32.350	1.941.000	0,99%	100,00%	0,00%	100,00%	0,99%	0,00%	0,99%	60,00	0,00	60,00	1.941.000	0	1.941.000
1.5	Cartel de Obra 1.50x2.00m de chapa impreso en lona o adhesivo.	Unidad Medida Global	1	1.110.000	1.110.000	0,56%	100,00%	0,00%	100,00%	0,56%	0,00%	0,56%	1,00	0,00	1,00	1.110.000	0	1.110.000
1.6	Placa de Inauguración (40cmx30cm) Según PBC.	Unidad Medida Global	1	1.110.000	1.110.000	0,56%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,56%	0,56%	0,00	1,00	1,00	0	1.110.000	1.110.000
2	Cimiento de PBC de 40x60cm, incluye excavación	Metros cúbicos	13,73	508.700	6.984.451	3,55%	100,00%	0,00%	100,00%	3,55%	0,00%	3,55%	13,73	0,00	13,73	6.984.451	0	6.984.451
3	Colocacion de hormigon armado	Unidad	1															
3.1	Zapatas de Hº Aº	Metros cúbicos	1,2	2.035.000	2.442.000	1,24%	100,00%	0,00%	100,00%	1,24%	0,00%	1,24%	1,20	0,00	1,20	2.442.000	0	2.442.000
3.2	Encadenado inferior de 20x30cm	Metro lineal	52,8	129.500	6.837.600	3,47%	100,00%	0,00%	100,00%	3,47%	0,00%	3,47%	52,80	0,00	52,80	6.837.600	0	6.837.600
3.3	Encadenado superior de 15x30cm	Metro lineal	50,3	101.750	5.118.025	2,60%	100,00%	0,00%	100,00%	2,60%	0,00%	2,60%	50,30	0,00	50,30	5.118.025	0	5.118.025
3.4	Columnas de Hº Aº 15x30cm	Metros cúbicos	0,49	2.035.000	997.150	0,51%	100,00%	0,00%	100,00%	0,51%	0,00%	0,51%	0,49	0,00	0,49	997.150	0	997.150
3.5	Columnas de Hº Aº 20x20cm	Metros cúbicos	0,33	2.035.000	671.550	0,34%	100,00%	0,00%	100,00%	0,34%	0,00%	0,34%	0,33	0,00	0,33	671.550	0	671.550
3.6	Viga de galería de H°A° 20x30cm	Metros cúbicos	0,43	2.035.000	875.050	0,44%	100,00%	0,00%	100,00%	0,44%	0,00%	0,44%	0,43	0,00	0,43	875.050	0	875.050
3.7	Loseta de Hº Aº de 10cm de espesor	Metros cúbicos	0,14	2.035.000	284.900	0,14%	100,00%	0,00%	100,00%	0,14%	0,00%	0,14%	0,14	0,00	0,14	284.900	0	284.900
4	Mamposteria- Nivelación	Unidad	1															
4.1	De 0,30 cm de ladrillos comunes	Metros cuadrados	17,18	161.850	2.780.583	1,41%	100,00%	0,00%	100,00%	1,41%	0,00%	1,41%	17,18	0,00	17,18	2.780.583	0	2.780.583
4.2	De 0,60 cm de ladrillos comunes	Metros cuadrados	15,58	323.750	5.044.025	2,56%	100,00%	0,00%	100,00%	2,56%	0,00%	2,56%	15,58	0,00	15,58	5.044.025	0	5.044.025
5	Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	46	69.350	3.190.100	1,62%	100,00%	0,00%	100,00%	1,62%	0,00%	1,62%	46,00	0,00	46,00	3.190.100	0	3.190.100
6	Aislación asfaltica horizontal de 0,15	Metro lineal	43,94	22.200	975.468	0,50%	100,00%	0,00%	100,00%	0,50%	0,00%	0,50%	43,94	0,00	43,94	975.468	0	975.468
7	Mamposteria- Muros de elevación :	Unidad	1															
7.1	De pared 0,15 de ladrillos laminados de 21 agujeros vistos	Metros cuadrados	116,73	111.000	12.957.030	6,58%	100,00%	0,00%	100,00%	6,58%	0,00%	6,58%	116,73	0,003	116,73	12.956.697	333	12.957.030
7.2	De pared 0,15 de ladrillos comunes para revocar	Metros cuadrados	55,65	83.300	4.635.645	2,35%	100,00%	0,00%	100,00%	2,35%	0,00%	2,35%	55,65	0,000	55,65	4.635.645	0	4.635.645

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA – Fiscalización de Obras

María Lidia Plana de Egea
Arquitecta
Fiscal de obras
Gobernación de Itapúa

(14 catorce)

Arq. Fabio López
Reg. Prof N° 3732

7.3	Envarillado sobre y bajo aberturas - 2 Ø 8 por hilada	Metro lineal	32,1	16.650	534.465	0,27%	100,00%	0,00%	100,00%	0,27%	0,00%	0,27%	32,10	0,00	32,10	534.465	0	534.465
8	Pilar-	Unidad	1															
8.1	De 0,50 x 0,50 visto para corredor ladrillos laminados de 21 agujeros	Metro lineal	7	129.500	906.500	0,46%	100,00%	0,00%	100,00%	0,46%	0,00%	0,46%	7,00	0,00	7,00	906.500	0	906.500
8.2	Capitel de pilares de Hº Aº	Unidad	3	87.850	263.550	0,13%	100,00%	0,00%	100,00%	0,13%	0,00%	0,13%	3,00	0,00	3,00	263.550	0	263.550
9	Construccion de techo/tinglado	Unidad	1															
9.1	Techo de chapa Zinc trapezoidal N° 24 prepintado color cerámico s/ membrana de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm y estructura metálica reticulada 12x30cm, con perfiles U 120X40mm, ángulos de 1/8x1", y correas perfil "C" 75X40mm. Incluye cumbrera.v	Metros cuadrados	115,8	277.500	32.134.500	16,31%	100,00%	0,00%	100,00%	16,31%	0,00%	16,31%	115,80	0,00	115,80	32.134.500	0	32.134.500
9.2	Cenefas de chapa zinc galvanizada N° 24, desarrollo 55cm	Metro lineal	21	83.250	1.748.250	0,89%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,89%	0,89%	0,00	21,00	21,00	0	1.748.250	1.748.250
9.3	Canaletas aéreas y bajadas de chapa N° 24, desarrollo 55cm	Metro lineal	35,5	83.250	2.955.375	1,50%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,50%	1,50%	0,00	35,50	35,50	0	2.955.375	2.955.375
10	Cielorrasos suspendido de madera, machimbre de pino de 1ra, colocado por debajo de las vigas metálicas sigiendo la pendiente de la misma.	Metros cuadrados	110	115.600	12.716.000	6,46%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	6,46%	6,46%	0,00	110,00	110,00	0	12.716.000	12.716.000
11	Revoques	Unidad	1					0,00%										
11.1	De paredes interior y exterior a una capa con hidrófugo	Metros cuadrados	228,03	37.000	8.437.110	4,28%	86,83%	13,17%	100,00%	3,72%	0,56%	4,28%	198,00	30,03	228,03	7.326.000	1.111.110	8.437.110
11.2	De viga de galeria y encadenados de H° A°	Metros cuadrados	34,5	37.000	1.276.500	0,65%	40,58%	59,42%	100,00%	0,26%	0,39%	0,65%	14,00	20,50	34,50	518.000	758.500	1.276.500
11.3	Moldura lineal en balancines y puertas exteriores - Mochetas.	Metro lineal	46	32.350	1.488.100	0,76%	86,96%	13,04%	100,00%	0,66%	0,10%	0,76%	40,00	6,00	46,00	1.294.000	194.100	1.488.100
11.4	Alfeizar de ventanas (recuadro de vanos), revoque 1:3	Metro lineal	37,8	20.800	786.240	0,40%	87,30%	12,70%	100,00%	0,35%	0,05%	0,40%	33,00	4,80	37,80	686.400	99.840	786.240
12	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1															
12.1	Contrapiso de H° de cascotes empastonados esp. 10 cm.	Metros cuadrados	86,2	37.000	3.189.400	1,62%	100,00%	0,00%	100,00%	1,62%	0,00%	1,62%	86,20	0,00	86,20	3.189.400	0	3.189.400
12.2	Carpeta hidrófuga de 1,5 cm de espesor	Metros cuadrados	86,2	37.000	3.189.400	1,62%	100,00%	0,00%	100,00%	1,62%	0,00%	1,62%	86,20	0,00	86,20	3.189.400	0	3.189.400
13	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1															
13.1	Piso de cerámica esmaltada PI5	Metros cuadrados	86,2	101.750	8.770.850	4,45%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	4,45%	4,45%	0,00	86,20	86,20	0	8.770.850	8.770.850
13.2	Zócalo de cerámica esmaltada PI5	Metro lineal	58,28	23.100	1.346.268	0,68%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,68%	0,68%	0,00	58,28	58,28	0	1.346.268	1.346.268
14	Revestimiento de azulejos y/o cerámicas h=1,50	Metros cuadrados	6	101.750	610.500	0,31%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,31%	0,31%	0,00	6,00	6,00	0	610.500	610.500
15	Aberturas	Unidad	1															
15.1	Puerta metàlica de chapa doblada N° 20, doble hoja de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes.	Unidad	1	1.757.500	1.757.500	0,89%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,89%	0,89%	0,00	1,00	1,00	0	1.757.500	1.757.500
15.2	Puerta de chapa doblada N° 20 de 0.80x2.10 m c/ herrajes	Unidad	1	1.202.500	1.202.500	0,61%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,61%	0,61%	0,00	1,00	1,00	0	1.202.500	1.202.500
15.3	Puerta placa de madera de 0.80x2.10 m c/ herrajes, incluye contramarcos	Unidad	2	740.000	1.480.000	0,75%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,75%	0,75%	0,00	2,00	2,00	0	1.480.000	1.480.000
15.4	Ventanas balancines de 1,50m x 1,20m tipo ventiluz	Metros cuadrados	12,6	323.750	4.079.250	2,07%	100,00%	0,00%	100,00%	2,07%	0,00%	2,07%	12,60	0,00	12,60	4.079.250	0	4.079.250
16	Servicio de pintura	Unidad	1															
16.1	De paredes interior/exterior al latex, previo lijado y sellado con fijador.	Metros cuadrados	262,53	27.800	7.298.334	3,71%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	3,71%	3,71%	0,00	262,53	262,53	0	7.298.334	7.298.334
16.2	De pilares vistos con con Patinal D (previo limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico).	Metros cuadrados	12,76	27.750	354.090	0,18%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,18%	0,18%	0,00	12,76	12,76	0	354.090	354.090
16.3	De aberturas metálicas con base antioxido y esmalte sintético	Metros cuadrados	22	32.350	711.700	0,36%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,36%	0,36%	0,00	22,00	22,00	0	711.700	711.700
16.4	De aberturas de madera con base sellador y pintura barníz	Metros cuadrados	8	26.350	210.800	0,11%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,11%	0,11%	0,00	8,00	8,00	0	210.800	210.800
16.5	De ladrillos vistos con Patinal D (previo limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico).	Metros cuadrados	116,73	27.800	3.245.094	1,65%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,65%	1,65%	0,00	116,73	116,73	0	3.245.094	3.245.094
16.6	De estructuras metalicas, vigas y correas, base antioxido y esmate sintético.	Metros cuadrados	115,8	32.350	3.746.130	1,90%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,90%	1,90%	0,00	115,80	115,80	0	3.746.130	3.746.130
16.7	De Canaletas aéreas y bajadas con base antioxido y esmate sintético.	Metro lineal	56,5	32.350	1.827.775	0,93%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,93%	0,93%	0,00	56,50	56,50	0	1.827.775	1.827.775

Fiscalizacion de Obras

María Lidia Plana de Ezpeleta
Arquitecta
Fiscal de obras
Fiscalizacion de Itapúa

Arq. Fabio López
Reg Prof N° 3732

15 (quince)

16.8	De machimbres con barniz, base aceite de lino.	Metros cuadrados	110	30.500	3.355.000	1,70%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,70%	1,70%	0,00	110,00	110,00	0	3.355.000	3.355.000
17	Colocacion de vidrios - Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	12,6	129.500	1.631.700	0,83%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,83%	0,83%	0,00	12,60	12,60	0	1.631.700	1.631.700
18	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1															
18.1	Instalación del tablero TS10 de 15 AG.	Unidad Medida Global	1	231.250	231.250	0,12%	50,00%	50,00%	100,00%	0,06%	0,06%	0,12%	0,50	0,50	1,00	115.625	115.625	231.250
18.2	Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	12	83.250	999.000	0,51%	41,67%	58,33%	100,00%	0,21%	0,30%	0,51%	5,00	7,00	12,00	416.250	582.750	999.000
18.3	Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	10	83.250	832.500	0,42%	40,00%	60,00%	100,00%	0,17%	0,25%	0,42%	4,00	6,00	10,00	333.000	499.500	832.500
18.4	Alimentación de los circuitos de ventiladores	Unidad	2	83.250	166.500	0,08%	50,00%	50,00%	100,00%	0,04%	0,04%	0,08%	1,00	1,00	2,00	83.250	83.250	166.500
18.5	Alimentación circuito independiente AA	Unidad	1	231.250	231.250	0,12%	50,00%	50,00%	100,00%	0,06%	0,06%	0,12%	0,50	0,50	1,00	115.625	115.625	231.250
19	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1															
19.1	Artefactos fluorescentes LED de 3 x 40 W	Unidad	1	180.350	180.350	0,09%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,09%	0,09%	0,00	1,00	1,00	0	180.350	180.350
19.2	Artefactos fluorescentes LED de 2 x 40 W	Unidad	8	138.750	1.110.000	0,56%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,56%	0,56%	0,00	8,00	8,00	0	1.110.000	1.110.000
19.3	Artefactos fluorescentes LED de 1 x 40 W	Unidad	3	111.000	333.000	0,17%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,17%	0,17%	0,00	3,00	3,00	0	333.000	333.000
19.4	Tablero TS 10 de 15 AG. con barra de fase y neutro, llaves TM	Unidad	1	601.250	601.250	0,31%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,31%	0,31%	0,00	1,00	1,00	0	601.250	601.250
20	Instalaciones sanitarias	Unidad	1															
20.1	Instalación de Agua Corriente	Unidad	1	1.387.500	1.387.500	0,70%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,70%	0,70%	0,00	1,00	1,00	0	1.387.500	1.387.500
20.2	Instalación de grifería y pileta doble bacha de acero inoxidable	Unidad Medida Global	1	1.387.500	1.387.500	0,70%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,70%	0,70%	0,00	1,00	1,00	0	1.387.500	1.387.500
20.3	Desagüe de pileta hasta primer registro, incluye desengasador y rejilla de piso.	Unidad Medida Global	1	878.750	878.750	0,45%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,45%	0,45%	0,00	1,00	1,00	0	878.750	878.750
20.4	Registro 40x40cm	Unidad	1	508.750	508.750	0,26%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,26%	0,26%	0,00	1,00	1,00	0	508.750	508.750
20.5	Camara sèptica 1.90x1.15m incluye cañeria externa y registros según plano general.	Unidad Medida Global	1	2.220.000	2.220.000	1,13%	100,00%	0,00%	100,00%	1,13%	0,00%	1,13%	1,00	0,00	1,00	2.220.000	0	2.220.000
20.6	Pozo absorbente 2.00x2.50 m de profundidad	Unidad Medida Global	1	2.775.000	2.775.000	1,41%	100,00%	0,00%	100,00%	1,41%	0,00%	1,41%	1,00	0,00	1,00	2.775.000	0	2.775.000
21	Construcción de rampa peatonal- Obras Varias°	Unidad	1															
21.1	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso de cascotes.	Metros cuadrados	23,53	60.100	1.414.153	0,72%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,72%	0,72%	0,00	23,53	23,53	0	1.414.153	1.414.153
21.2	Rampa peatonal	Unidad	1	323.750	323.750	0,16%	100,00%	0,00%	100,00%	0,16%	0,00%	0,16%	1,00	0,00	1,00	323.750	0	323.750
21.3	Escaleras de acceso	Unidad	1	323.750	323.750	0,16%	100,00%	0,00%	100,00%	0,16%	0,00%	0,16%	1,00	0,00	1,00	323.750	0	323.750
21.4	Mesada de H°A° con revestimientos cerámicos, para plileta de cocina (1,85x0,60m) con mueble de madera en bajo mesada con estantes	Unidad	1	2.312.500	2.312.500	1,17%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	1,17%	1,17%	0,00	1,00	1,00	0	2.312.500	2.312.500
21.5	Pasa platos, mesada de madera con marco.	Unidad	1	416.250	416.250	0,21%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,21%	0,21%	0,00	1,00	1,00	0	416.250	416.250
21.6	Alimentación del medidor al TS 10 c/ cable NYY de 2 x 6 mm2	Metro lineal	130	32.350	4.205.500	2,14%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	2,14%	2,14%	0,00	130,00	130,00	0	4.205.500	4.205.500
22	Servicio de retiro de vallado	Metro lineal	60	7.400	444.000	0,23%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,23%	0,23%	0,00	60,00	60,00	0	444.000	444.000
23	Limpieza de obra	Metros cuadrados	100	4.600	460.000	0,23%	0,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,23%	0,23%	0,00	100,00	100,00	0	460.000	460.000
Total					196.977.401	100%				61,78%	38,22%	100,00%				121.699.399	75.278.002	196.977.401

Arq. Fabio López
Contratista

Arq. Fabio López
Reg. Prof N° 3732

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalizacion de Obras

Arq. Maria Lidia Plano de Egea
Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

María Lidia Plano de Egea
Arquitecta
Fiscal de obras
Gobernacion de Itapúa

16 (dieciseis)

CERTIFICADO BÁSICO N° 3

CUADRO Y CURVA DE AVANCE

MES: Mayo-Junio-Julio

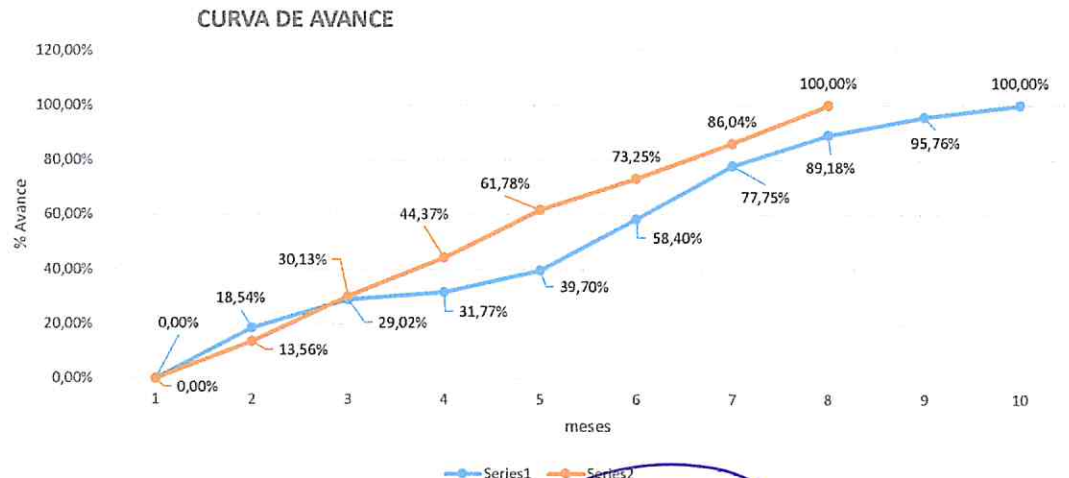
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº: 25/2022 -para la Construcción de cocina comedor en la Escuela Básica 1.541 Nueva Esperanza del Distrito de Encarnación- Plurianual con ID: 420156

Contrato N°:	44/22		
Monto del Contrato:	196.977.401	**Fecha de terminación prevista:**	02-sep-23
Plazo Contractual:	240	**Ampliaciones:**	
Inicio de Obra:	05-ene-23	**Fecha de terminación con ampliacion:**	

CUADRO DE AVANCE

Contrato N°: 44/22

MES	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%
Enero	36.523.815	36.523.815	26.704.153	26.704.153	18,54%	18,54%	13,56%	13,56%
Febrero	20.647.118	57.170.933	32.638.409	59.342.562	10,48%	29,02%	16,57%	30,13%
Marzo	5.405.600	62.576.532	28.060.575	87.403.137	2,74%	31,77%	14,25%	44,37%
Abril	15.628.800	78.205.332	34.296.262	121.699.399	7,93%	39,70%	17,41%	61,78%
Mayo	36.830.540	115.035.872	22.583.400	144.282.799	18,70%	58,40%	11,46%	73,25%
Junio	38.115.641	153.151.513	25.200.500	169.483.299	19,35%	77,75%	12,79%	86,04%
Julio	22.522.632	175.674.145	27.494.102	196.977.401	11,43%	89,18%	13,96%	100,00%
Agosto	12.959.990	188.634.135	0	196.977.401	6,58%	95,76%	0,00%	100,00%
Septiembre	8.343.266	196.977.401	0	196.977.401	4,24%	100,00%	0,00%	100,00%
Octubre								



Arq. Fabio López.-
Contratista

Arq. Fabio López
Reg. Prof N° 3732

GOBERNACION DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalizacion de Obras

Arq. Maria Lidia Plano de Egea
Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapúa

Maria Lidia Plano de Egea
Arquitecta
Fiscal de obras
Gobernacion de Itapúa

17 (diecisiete)