SERVICIOS DE ARQUITECTURA, Arq. Federico David Fleitas Roa.-
Mñor Wiessen N 659 c/ L. Valentinas - Encarnación.-
Telf: 071 - 208162 - 203977; Móvil: 0975625205.-
Correo: fd_fleitas@yahoo.com

Encarnación, 29 de Agosto de 2022.

SEÑOR:
INTENDENTE DE ENCARNACION
Don ALFREDO LUIS YD SANCHEZ
PRESENTE

Oferente: Arq. Federico D. Fleitas R.-
Convocante: MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION
Modalidad: LICITACION POR VIA DE LA EXCEPCIÓN N.º 01/2022
ID del Llamado: 413529.-
Nombre del Llamado: "RECONSTRUCCION DE LA ESCUELA BASICA Nº208 CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE". -
Contrato Nº: 14/2022

Me dirijo a Ud y por su intermedio a quien corresponda a fin de solicitar el pago de la **FACTURA Nº 1171** con relación al llamado de referencia. El monto de la *Factura asciende a la suma de* **Gs. 140.392.235.-** *(guaraníes:* **Ciento cuarenta millones Trecientos noventa y dos mil Doscientos treinta y cinco.**).

Adjunto anexo los siguientes documentos:

- Factura Legal
- Certificado de Cumplimiento Tributario
- Acta de Inicio
- Copia de Contrato

Sin otro particular y esperando una respuesta favorable, me despido de Uds. saludándole muy atte.

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC Nº 2397

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura

Federico David Fleitas Roa

Actividades de Servicios de Arquitectura

Tel.: (071) 208 162 - Cel.:(0975) 625 205
Monseñor Wiessen e/ Independencia Nacional y Lomas Valentinas - Enc. - Py.

Timbrado N° 15045874
R.U.C. 1706456-2
Fecha Inicio Vigencia: 18/Agosto/2021
Fecha Fin Vigencia: 31/Agosto/2022

FACTURA

N° 001-001 0001171

Fecha: 29 de Agosto de 2.022 COND. DE VENTA: CONTADO ☐ CRÉDITO ☑

Nombre y/o Razón Social: Municipalidad de Encarnación C.I. o RUC: 80000004-8

Dirección: EXC Nota de Remisión N°:

CANT.	CLASE DE MERCADERÍAS y/o SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA EXENTAS	5 %	10 %
1	Pago por Certificado de obras N° 2 por el Contrato N° 14/2022 licitación por vía de la excepción N° 01/2022 para la reconstrucción de la esc bas N° 208 Contralmirante Ramón Martino - Urgencia Impostergable" ID N° 413529	140 392 235			140 392 235
VALOR PARCIAL					140 392 235

TOTAL A PAGAR Gs. Ciento cuarenta millones trescientos noventa y dos mil doscientos treinta y cinco TOTAL: 140 392 235

LIQ. DEL IVA: (5%): LIQ. DEL IVA: (10%): 12 762 930 TOTAL DEL IVA: 12 762 930

GRAFICA SAN LUIS ☎ (071) 202342 - 14 de Mayo c/ Artigas - Enc.
de: Luis Guaymas - RUC: 1864212 - 8 - Cédula de Habilitación N°: 1302

Fecha de Imp. 18/08/2021 - Cant. 02 Tal. 50x3
001-001 0001101 al 001-001 0001200

Original : Comprador
Duplicado: Contabilidad
Triplicado: Archivo (no válido p/ crédito fiscal)

DIRECCIÓN
DE FONACIDE

Encarnación, 22 de junio del 2022.

ACTA DE INICIO DE OBRA

REFERENCIA: CONTRATO Nº 14/2022 "LICITACIÓN POR LA VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2022 PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 CONTRALMIRANTE RAMÓN MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE – I.D N° 413.529"

Contrato

En la ciudad de Encarnación, República del Paraguay a los 22 días del mes de junio del año 2022, se reúnen el Arq. Edgar Javier Fernández, en representación de la Municipalidad de Encarnación y la EMPRESA UNIPERSONAL ARQUITECTO FEDERICO DAVID FLEITAS ROA con R.U.C N°: 1.706.456-2, Representante Legal de la EMPRESA, adjudicado para la realización de la RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 CONTRALMIRANTE RAMÓN MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE – I.D N° 413.529" con el fin de proceder a la firma de la presente acta. Los trabajos a realizar se encuentran estipulados en la LICITACIÓN POR LA VÍA DE LA EXEPCIÓN N°01/2022 PARA LA PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 CONTRALMIRANTE RAMÓN MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE – I.D N° 413.529", convocado por la UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES DE LA MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN, La adjudicación fue *realizada por Resolución N° 579/2022 de fecha 11 de abril del 2022 dictada por el ejecutivo* municipal, El presente contrato tendrá por objeto la ejecución de las obras previstas en los Planos, Planillas y Especificaciones Técnicas que acompañan al contrato citado y las directivas emanadas por la Fiscalización.

En prueba de conformidad de las partes se firman (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, *en el lugar y fecha de su otorgamiento.*

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN
FONACIDE

Arq. Edgar Fernández
Municipalidad de Encarnación

Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2307

Arq. Federico D. Fleitas R.
Contratista Representante Legal

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2307

ACTA DE MEDICIÓN Nº 2

OBRA: "RECONSTRUCCION DE LA ESCUELA BASICA Nº208 CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE" con ID: 413529"

CONTRATISTA: Arq. Federico D. Fleitas R.

En el distrito de Encarnación, Departamento de Itapúa, República del Paraguay, a los 22 dias del mes de Agosto de 2022, se reúnen en representación de la Municipalidad de Encarnación, el Arq. Edgar Fernández como Fiscal de Obras y el Arq. Federico D. Fleitas R. como Contratista de la Obra de **"RECONSTRUCCION DE LA ESCUELA BASICA Nº208 CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE" con ID: 413529"**

Suscriben el presente Acta los representantes arriba mencionados, los mismos han procedido a la verificación y medición de los trabajos ejecutados. En la verificación y medición realizada se observó que las obras se encuentran de acuerdo a lo establecido en el Contrato y los resultados se anexan en la planilla del Certificado Nº 2.

De plena conformidad de las partes, se suscribe el presenta Acta en tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en el lugar y fecha indicados más arriba.

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC Nº 2397

Arq. Federico D. Fleitas R.
Contratista

Arq. Edgar Fernandez
Fiscal de Obras
Municipalidad de Encarnación

Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN
FONACIDE

EMPRESA CONTRATISTA: ARQ. FEDERICO DAVID FLEITAS ROA

Teléfono 071-203977 / 208162

RESUMEN DE CERTIFICADOS BÁSICOS DE OBRAS

CERTIFICADO BASICO Nº 2

0BRA:"RECONSTRUCCION DE LA ESCUELA BASICA N°208 CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE".

LICITACION POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº : 01 / 2022 **Periodo : 07/2022 -**

ID Nº: 413529

Monto del contrato : Gs 420.000.000

DESCRIPCIÓN		Cantidades a ejecutar				MONTO EN GUARANIES		
		monto de contrato	% acumulado anterior	Ejecutado en el periodo	Acumulado actual	Certificado acumulado anterior	Certificado actual	Certificado acumulado
Sub total		420.000.000	33,36%	43,98%	77,35%	140.131.579	184.726.625	324.858.204
						ESTE CERTIFICADO:	**Gs 184.726.625**	

RESUMEN

	Monto de contrato	Certificado acumulado anterior	Certificado actual	Certificado acumulado
A) Devolucion de anticipo (anticipo de 20%)	84.000.000	28.026.316	36.945.325	64.971.641
B) Multas. Según Cláusula de Contrato:	0	0	0	0
Total de deducciones A+B				Gs 36.945.325
MONTO DE CERTIFICADO				Gs 147.781.300
C) Retenciones para fondo de reparo (5 %)	21.000.000	7.006.579	7.389.065	14.395.644
MONTO DE FACTURA				**140.392.235**
RETENCIONES ACUMULADAS PARA FONDO DE REPAROS				Gs 14.395.644

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN FONACIDE

Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC Nº 2397

EMPRESA CONTRATISTA: ARQ. FEDERICO DAVID FLEITAS ROA

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION

OBRA:"RECONSTRUCCION DE LA ESCUELA BASICA N°208 CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE".

LICITACION POR VIA DE LA EXCEPCIÓN Nº :

CERTIFICADO BASICO Nº 2

Nº	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	Cantidad Anterior	Cantidad Actual	Cantidad Acumulado	% Avance Anterior	% Avance Actual	% Avance Acumulado	Certificado Anterior	Certificado Actual	Certificado Acumulado
1	Trabajos preliminares y preparación de la obra													
1.1	a- Cartel de Obra 2x1,50 m, con soporte y estructura tipo tinglado de altura 1,80 y profundidad 0,60.	gl	1,00	829.134	829.134	1	0	1	100%	0%	100%	829.134	0	829.134
2	Desmontes / Demolición													
2.1	a-Tejas Colonial (en aulas y galería)	m2	345,00	24.490	8.449.050	345	0	345	100%	0%	100%	8.449.050	0	8.449.050
2.2	b- de Azulejos cerámicos blancos existentes en baños	m2	83,60	18.199	1.521.436	83,6	0	83,6	100%	0%	100%	1.521.436	0	1.521.436
2.3	c- de piso de la rampa existente y nivelación para rampa nueva	m2	12,50	38.513	481.413	12,5	0	12,5	100%	0%	100%	481.413	0	481.413
2.4	d- de agua corriente y desagüe cloacal (baño)	gl	1,00	313.230	313.230	1	0	1	100%	0%	100%	313.230	0	313.230
3	Aberturas de madera													
3.1	a- Retiro de Puertas	un	3,00	24.860	74.580	3	0	3	100%	0%	100%	74.580	0	74.580
4	Techo :													
4.1	a- Provisión y Colocación de techo de chapa trapezoidal color rojo N° 26, y membrana Isolant TBA doble aluminio 10 mm. pegado en los solapes con cinta incorporado o similar, bajo chapa, s/malla tensora de alambre (15cmx15cm) s/ estructura existente, Colocación de machimbre de Eucalipto (en malas condiciones manteniendo el mismo espesor del existente) con las cornisas de borde. Incluye cumbrera de chapa (mismo material). En Aulas y galería. Ver detalle para su colocación.	m2	157,00	236.192	37.082.144	157	0	157	100%	0%	100%	37.082.144	0	37.082.144
4.2	b- Provisión y Colocación de techo de chapa trapezoidal color rojo N° 26, y membrana asfaltica pegado en los solapes soplete, bajo chapa y estructura existente (encima del tejuelón existentes). Incluye cumbrera de chapa (mismo material). En Aulas y galería. Ver detalle para su colocación. CAMBIAR tejuelón en caso de romperse.	m2	210,00	233.501	49.035.210	210	0	210	100%	0%	100%	49.035.210	0	49.035.210
4.3	c- Cenefa de chapa Nro. 26 desarrollo 0.55 cm pintado color cerámico.	ml	14,00	73.496	1.028.944	0	14	14	0%	100%	100%	0	1.028.944	1.028.944
5	Mampostería													
5.1	a- de elevación ladrillo común y revoque para el baño	m2	15,25	99.531	1.517.848	15,25	0	15,25	100%	0%	100%	1.517.848	0	1.517.848
6	Desagüe pluvial													
6.1	a- Colocación de canaleta de chapa galvanizada Nº 26 desarrollo 0,55 m. Colocado con grampas de planchuela 5/8"x 3/16" c/80 cm. o tijera de por medio.	ml	67,00	72.221	4.838.807	0	67	67	0%	100%	100%	0	4.838.807	4.838.807
6.2	b- Provisión y Colocación de bajada de chapa galv. Nº 24 (des. 40 cm). Con grampas de planchuela 5/8"x3/16" c/2.00 m.	ml	42,00	95.535	4.012.470	0	42	42	0%	100%	100%	0	4.012.470	4.012.470
6.3	c- Construcción de desagüe pluvial con rejilla en patio existente (ver detalle)	ml	17,00	89.523	1.521.891	0	17	17	0%	100%	100%	0	1.521.891	1.521.891
6.4	d- Limpieza y colocación de cañería al desagüe existente (ver detalle)	ml	55,00	34.216	1.881.880	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
7	Pinturas La fiscalizaciòn dara a conocer dichos colores.													
7.1	a-De canaletas y bajadas con antioxido y sintético color gris oscuro.	ml	109,00	13.525	1.474.225	0	109	109	0%	100%	100%	0	1.474.225	1.474.225
7.2	b- Pintura Exterior Impermeable Recuplast, en pilares c/enduido hasta lograr una superficie bien uniforme.	m2	47,00	34.794	1.635.318	0	47	47	0%	100%	100%	0	1.635.318	1.635.318
7.3	c-Impermeable Recuplast, en pared interior c/enduido color hasta lograr una superficie bien uniforme. En aulas y baño	m2	468,00	30.910	14.465.880	0	468	468	0%	100%	100%	0	14.465.880	14.465.880
7.4	d- De cielorraso (tirantes y machimbres) antihongos y impermeables,(Brilloso),	m2	210,00	21.698	4.556.580	208,79715	1,20285	210	99%	1%	100%	4.530.481	26.099	4.556.580
7.5	e- Impermeable Recuplast, en pared exterior c/enduido color hasta lograr una superficie bien uniforme. En galería. La fiscalizaciòn dara a conocer dicho color.	m2	270,00	35.439	9.568.530	0	270	270	0%	100%	100%	0	9.568.530	9.568.530
8	Pizarrones de tipo acrílico. Medidas: 1,25 x 3,00m y 0,90 m de antepecho. Con borde metálico y porta borrador y pincel	un	1,00	578.526	578.526	0	1	1	0%	100%	100%	0	578.526	578.526

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION
FONACIDE

Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

9	Aberturas Metálicas													
9.1	a- Puertas Provisión y Colocación con pintura antióxido y sintético de puerta metálica CHAPA N° 18 de 0.90 x 2.10 (incluye marco de acuerdo al espesor de las paredes y herraje de primera calidad). Tipo papaiz FTI 560. Ver Detalle.	un	4,00	758.944	3.035.776	3	0	3	75%	0%	75%	2.276.832	0	2.276.832
9.2	b- Puertas Provisión y Colocación con pintura antióxido y sintético de puerta metálica de CHAPA N° 18 de 1.00 x 2.10 (incluye marco de acuerdo al espesor de las paredes y herraje de primera calidad). Tipo papaiz FTI 560. Ver Detalle.	un	1,00	832.879	832.879	1	0	1	100%	0%	100%	832.879	0	832.879
9.3	c- Cambios de vidrios de ventanas tipo balancín existentes. (Vidrio cristal de 4mm colocado). (aula y baño), arreglo y mantenimiento de todas las ventanas	m2	21,00	127.474	2.676.954	0	21	21	0%	100%	100%	0	2.676.954	2.676.954
9.4	d- Sanitarios Puerta para boxes metálico (c/herraje tipo pasador la fiscalización proveerá la muestra)	un	4,00	691.918	2.767.672	4	0	4	100%	0%	100%	2.767.672	0	2.767.672
10	Azulejos Cerámicos para Sanitario													
10.1	a- Azulejos Cerámicos 0,25x0,55 cm en baño la fiscalización dará la muestra (color arena o similar)	m2	84,00	91.870	7.717.080	0	84	84	0%	100%	100%	0	7.717.080	7.717.080
11	Pisos con nivelación													
11.1	a- Piso de porcelanato 60x60 oscuro (marrón o gris) rugoso o poroso de alto tránsito antideslizante (aulas, baño, rampas y galería), mostrar al fiscal para su aprobación.	m2	295,00	133.284	39.318.780	0	276	276	0%	94%	94%	0	36.786.384	36.786.384
11.2	b- Carpeta regularizadora para piso porcelanato (aulas, baño, rampas y galería,)	m2	295,00	45.441	13.405.095	0	276	276	0%	94%	94%	0	12.541.716	12.541.716
12	Zócalo													
12.1	a- Zócalo porcelanato 10x60 (aulas, baño y galería)	ml	89,00	58.626	5.217.714	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
13	Rampas													
13.1	a- Mampostería de elevación de ladrillo común y revocado a tres capas y pintura impermeables, color a definir.(incluye baranda, la fiscalización proveerá el detalle).	m2	23,50	134.582	3.162.677	23,5	0	23,5	100%	0%	100%	3.162.677	0	3.162.677
13.2	b- Contrapiso empastonado de 10 cm, con borde de ladrillo perimetral.	m2	23,50	77.979	1.832.507	23,5	0	23,5	100%	0%	100%	1.832.507	0	1.832.507
14	Instalaciones Agua Corriente BAÑO Sexado	-	-											
14.1	Llaves de Paso fv o deca 1/2 con exclusa y m.o	un	3,00	183.889	551.667	3	0	3	100%	0%	100%	551.667	0	551.667
14.2	Bebedero electrico con inst. de agua, inst. de desague y inst. electrico en Galería.	un	2,00	3.394.944	6.789.888	1	0	1	50%	0%	50%	3.394.944	0	3.394.944
14.3	Mano de Obra Agua Corriente	un	1,00	2.628.161	2.628.161	1	0	1	100%	0%	100%	2.628.161	0	2.628.161
15	Colocación y Provición Artefactos Sanitarios y Accesorios													
15.1	Inodoros deca o celite	un	4,00	345.462	1.381.848	0	4	4	0%	100%	100%	0	1.381.848	1.381.848
15.2	Grifería fv o deca para lavatorios a pulsador	un	7,00	612.527	4.287.689	0	7	7	0%	100%	100%	0	4.287.689	4.287.689
15.3	Pulsador para mingitorios	un	3,00	510.298	1.530.894	0	3	3	0%	100%	100%	0	1.530.894	1.530.894
15.4	Mingitorios Deca o Celite	un	3,00	498.525	1.495.575	0	3	3	0%	100%	100%	0	1.495.575	1.495.575
15.5	Espejo h=0,4 m pegado a la pared.	ml	2,50	167.541	418.853	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
15.6	Tapa Inodoro alconchonado	un	5,00	65.456	327.280	0	5	5	0%	100%	100%	0	327.280	327.280
15.7	Jabonera (S)+ portapapel cerámico blanco (6)	un	5,00	59.208	296.040	0	5	5	0%	100%	100%	0	296.040	296.040
15.8	Papelera embutido	un	5,00	134.086	670.430	0	5	5	0%	100%	100%	0	670.430	670.430
15.9	Flexible metálico cromado 40	un	5,00	104.283	521.415	0	5	5	0%	100%	100%	0	521.415	521.415

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2997

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION
FONACIDE

Edgar J. Fernandez
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

15.10	Lavatorio de marmol con pileta de acero inoxidable perforado para grifería(3)	m2	1,00	2.193.477	2.193.477	0	1	1	0%	100%	100%	0	2.193.477	2.193.477
15.11	Lavatorio de marmol con pileta de acero inoxidable perforado para grifería(5) soporte metalico	m2	2,20	2.050.453	4.510.997	0	2,2	2,2	0%	100%	100%	0	4.510.997	4.510.997
15.12	Mano de obra	gl	1,00	835.172	835.172	0	0,5	0,5	0%	50%	50%	0	417.586	417.586
15.13	inodoro para discapicado modelo conforto con tapa,cistema empotrado o adosado, la fiscalización dará el modelo de los artefactos.	un	1,00	1.881.418	1.881.418	0	1	1	0%	100%	100%	0	1.881.418	1.881.418
15.14	agarradera 80 cm de acero de inoxidable, fiscalización dará el modelo de los artefactos.	un	1,00	724.012	724.012	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
15.15	d-agarradera o barra de apoyo revatible de acero inoxidable, la fiscalización dará el modelo de los artefactos.	un	1,00	1.491.184	1.491.184	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
15.16	Lavatorio para discapacitado	un	1,00	1.361.189	1.361.189	0	1	1	0%	100%	100%	0	1.361.189	1.361.189
16	Instalaciones Sanitarias													
16.1	Prolongación de caño 100 mm desde registro hasta conexión de ultimo registro a la Red.	ml	30,00	540.246	16.207.380	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
16.2	Registro de 0,5x0,5	un	1,00	334.420	334.420	1	0	1	100%	0%	100%	334.420	0	334.420
16.3	Tubería 100mm titan excavación, tapada con colchón de arena y carpeta.	ml	10,00	105.072	1.050.720	10	0	10	100%	0%	100%	1.050.720	0	1.050.720
16.4	Desague cañería primaria (incluye M.O. cañerias y accesorios) a la Red.	gl	3,00	195.972	587.916	3	0	3	100%	0%	100%	587.916	0	587.916
16.5	Desague cañeria secundaria (incluye M.O. cañerias y accesorios)	gl	3,00	187.980	563.940	3	0	3	100%	0%	100%	563.940	0	563.940
16.6	Rejilla de Piso Sifonada 20x20	un	5,00	61.256	306.280	3	0	3	60%	0%	60%	183.768	0	183.768
16.7	Espejo h= 0,4m	ml	2,00	196.733	393.466	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
16.8	Basurero de plástico (color marrón o similar)	un	5,00	84.795	423.975	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
16.9	Mesada de mármol 2,50 x 0,60m, 3 bachas de acero inoxidables c/griferias fv	un	2,00	3.393.469	6.786.938	0	2	2	0%	100%	100%	0	6.786.938	6.786.938
16.10	Divisoria de mármol sector mingitorio 1,00 m. x 0,50 m.	un	3,00	529.647	1.588.941	0	2	2	0%	67%	67%	0	1.059.294	1.059.294
17	Pabellón Sector Sur													
17.1	a- Demolición de pared de madera existente.	gl	1,00	263.796	263.796	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
17.2	b- Pared de 0,15 de Ladrillo Común prensado.	m2	50,00	112.755	5.637.750	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
17.3	c- Revoque interior en pared divisoria a tres capas, ambas caras	m2	100,00	64.931	6.493.100	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
17.4	d- Impermeable Recuplast, en pared divisoria c/enduido color existente hasta lograr una superficie bien uniforme. (ambas caras).	m2	100,00	33.524	3.352.400	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
17.5	e- Encadenado en pared divisoria (0.13x0.27)	ml	13,00	164.050	2.132.650	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
17.6	f- Construcción de sanitario para preescolar (dos box y bachas con mesada granitica),inodoros para nivel inicial,azulejados,luces ver detalle la fiscalización dará los planos correspondientes,	gl	1,00	19.242.835	19.242.835	0,5	0,25	0,75	50%	25%	75%	9.621.418	4.810.709	14.432.126

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 8338

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION
FONACIDE

Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

	Instalación Eléctrica (Conductores de marca nacional; Disyuntores de procedencia Europea o Coreana; Placas, tomas, puntos conatel) Previa fiscalización del fiscal de obras.													
18.1	a- Provisión e instalación de ducto e alimentación subterránea con cable nyy 4x6mm2 desde tablero principal, (Incluye registro de mampostería 40x40cm, caño electroducto).	ml	50,00	722.769	36.138.450	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
18.2	b- Provisión e instalación de tablero seccional metal de embutir con barras RST + T+N (con sus respectivos disyuntores termo magnéticos e diferencial según esquema unifilar)	gl	1,00	2.932.202	2.932.202	1	0	1	100%	0%	100%	2.932.202	0	2.932.202
18.3	c- Provisión e instalación de circuitos (bocas) de tomas corriente tipo euroamericano (tener en cuenta toma schuko en cocina) y Puntos de iluminación (incluye picado y amurado de caños corrugados antillamas, cableado, tener en cuenta el neutro de color azul o celeste).	un	30,00	93.070	2.792.100	15	15	30	50%	50%	100%	1.396.050	1.396.050	2.792.100
18.4	d- Provisión e instalación de circuitos de ventiladores de techo (incluye ducteado antillamas y cableado).	un	16,00	64.449	1.031.184	8	8	16	50%	50%	100%	515.592	515.592	1.031.184
18.5	e-Provisión y montaje de ventiladores de techo tipo motor pesado de 7 velocidades, caja de metálica, aleta de 56 pulgadas (incluye sistema de soporte con caño metálico hasta altura correspondiente)	un	16,00	665.659	10.650.544	0	16	16	0%	100%	100%	0	10.650.544	10.650.544
18.6	f- Provisión y montaje de artefactos tipo colgante de policarbonato con lámpara led de 50W, luz fría incluyen bocas, ducteado con altillamas, cableados.	un	36,00	266.287	9.586.332	0	36	36	0%	100%	100%	0	9.586.332	9.586.332
18.7	g- Provisión y montaje de artefactos acanalado 1X18W led de adosar, luz fría incluyen bocas, ducto antillamas, cableados, con encendido por fotocélula (Zona pasillo y baño)	un	16,00	99.530	1.592.480	0	13	13	0%	81%	81%	0	1.293.890	1.293.890
18.8	i- Provisión e instalación de aire acondicionado de 24.000BTU	un	4,00	4.944.745	19.778.980	0	4	4	0%	100%	100%	0	19.778.980	19.778.980
18.9	Provisión e instalación de circuito eléctrico para aire acondicionado de 24000BTU. (Incluye picado de pared, ducteado con caño corrugado antillama, revocado y cableado con terminación de caja conexión con tapa ciega blanco) también incluye un caño PVC embutido para el desagüe conectado al pluvial y interruptor bipolar con tapa ciega	un	4,00	528.383	2.113.532	2	2	4	50%	50%	100%	1.056.766	1.056.766	2.113.532
18.10	j- Provisión e instalación, Grabador DVR P/8 Cam. Full HD 1080P, Disco Duro 2TB, 100 mts. Cable UTP Ext, UPS de 700w, Caja metálica de Seguridad, Fuente metalica 12V P/ 8 Cam. Colocación y puesta en marcha.	gl	1,00	3.638.020	3.638.020	0	1	1	0%	100%	100%	0	3.638.020	3.638.020
18.11	k- Provisión e instalación de Cámara Mini bullet 1080P, Caja de conexión, Conector P4, Conector Video Balum. La Fiscalización dará la ubicación de las cámaras en el predio de la Institución Educativa.	un	8,00	493.993	3.951.944	0	8	8	0%	100%	100%	0	3.951.944	3.951.944
19	Cambio de lugar columna de luz en patio existente													
19.1	a- Demolición de dado de mampostería, retiro de caño y conductores eléctricos	gl	1,00	126.747	126.747	1	0	1	100%	0%	100%	126.747	0	126.747
19.2	b- Reposición de caño metálico con AP1 y mampostería de base	gl	1,00	452.904	452.904	0	1	1	0%	100%	100%	0	452.904	452.904
19.3	c- Instalación eléctrica subterránea con cable NYY	gl	1,00	480.177	480.177	1	0	1	100%	0%	100%	480.177	0	480.177
18	Limpieza final	gl	1	636.478	636.478	0	0	0	0%	0%	0%	0	0	0
	TOTAL GENERAL				**420.000.000**				**33,36%**	**43,98%**	**77,35%**	**140.131.579**	**184.726.625**	**324.858.204**

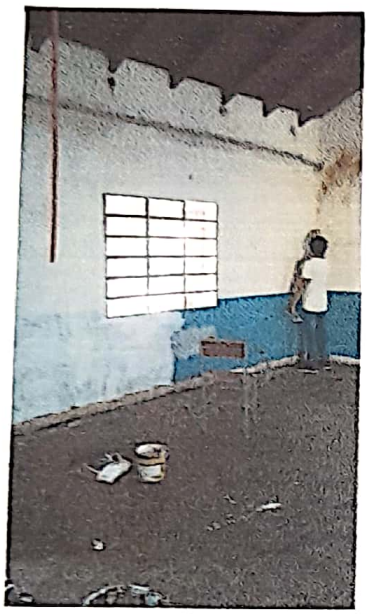
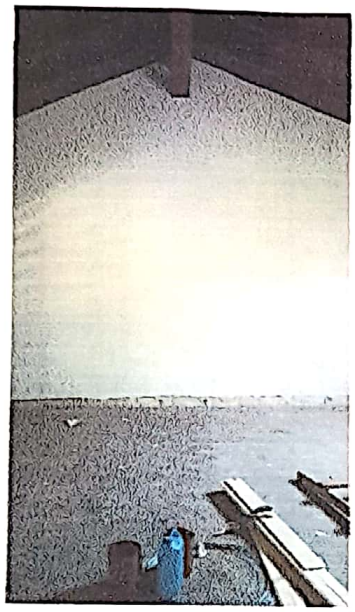
Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC Nº 2397

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN
FONACIDE

Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

RELEVAMIENTO FOTOGRAFICO

"RECONSTRUCCION DE LA ESCUELA BASICA N°208 CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO – URGENCIA IMPOSTERGABLE" con ID: 413529".

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC Nº 2397

Registro de Precipitación Diaria de la Estación Meteorológica COE (mm) Año 2022

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
Encarnación	27 ° 20` 26"	55° 52` 08"	91 m

Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0				
2	0,0	0,0	0,0	0,0	27,0	0,0	0,0	0,0				
3	0,0	15,3	0,0	29,9	3,2	0,0	0,0	0,0				
4	0,0	5,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	22,2				
5	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,1	0,0	0,0				
6	0,0	0,0	0,0	5,0	0,0	45,8	0,0	22,4				
7	0,0	0,0	2,5	59,7	0,0	1,2	0,0	0,0				
8	39,9	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,4				
10	0,0	0,0	19,0	85,3	0,0	0,0	0,0	0,0				
11	0,0	0,0	0,0	78,1	0,0	0,0	16,2	0,0				
12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0				
14	0,0	0,0	0,0	0,0	7,8	0,0	1,3	4,7				
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,4				
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	35,0	15,2	0,0				
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,4	0,0	13,3				
18	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	9,9	0,0				
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
20	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0				
21	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	6,2	0,0	0,0				
22	0,0	0,0	46,2	37,3	0,0	1,8	0,0	0,0				
23	0,0	0,0	39,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4				
24	0,0	13,2	106,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
25	0,0	74,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0				
26	0,3	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0				
27	0,0	0,0	0,0	0,0	47,4	0,0	0,0	14,8				
28	0,0	15,0	0,0	0,4	17,3	0,0	0,7	0,0				
29	0,0		0,0	0,0	53,4	0,0	0,0					
30	0,0		34,7	0,0	0,0	0,0	0,0					
31	0,0		0,0		0,0		0,0					
Total	40,2	125,9	250,3	328,6	163,6	114,9	44,4	89,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Máx. 24 hs	39,9	74,4	106,9	85,3	53,4							
Día Máx.	8	25	24	10	29							
Total del Año				1157,5								

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION
Gestión Ambiental
Salubridad

Lote 4175652649 , Cons.: 1

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION NUMERO 4270139942454

FECHA 18/08/2022

FORM.427-1

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC	1706456	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	
DV	2	FLEITAS ROA FEDERICO DAVID	

A LA FECHA DE EXPEDICIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO EL CONTRIBUYENTE HA CUMPLIDO CON SUS OBLIGACIONES ANTE LA ADMINISTRACIÓN Y SE EMITE EL PRESENTE CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO EN CARÁCTER NORMAL EN VIRTUD A LO ESTABLECIDO EN EL ART. Nº 194 DE LA LEY Nº 125/91 Y SU MODIFICACIÓN CON LA LEY Nº 2421/04 Y DEMÁS DISPOSICIONES VIGENTES.

VALIDO HASTA: 17/09/2022

NÚMERO DE CONTROL : 7E7F0800

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

427117064567E7F0800

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
Matrícula 2397

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN

Encarnación - Itapúa - Paraguay

Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

LIBRO DE OBRA

N° 0000007

REFERENCIA	*LICITACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2022 PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO" - URGENCIA IMPOSTERGABLE - I.D N° 413.529*	
OBRA	*RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	
UBICACIÓN	*Escuela Básica N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	**CONTRATO N° 14/2022**
CONTRATISTA	*ARQ. FEDERICO D. FLEITAS R.*	
ESTADO DEL TIEMPO: 24, 25, 26, 27, 29, 30, 31 Buen 28. Lluvia	**FECHA:** 24-31 / Julio / 2022	

A- MATERIALES	**B- EQUIPOS**
- Acopio de materiales	Herramientas menores

C- PERSONAL AFECTADO POR CATEGORIA DE OBRA

3 Oficiales
6 Ayudantes

D- TAREAS EJECUTADAS

- Colocacion de cenefas
- Colocacion de cabezales horizontales y verticales
- Replanteo colocacion de pisos
- Preparacion de carpeta regularizadora -

E- OBSERVACIONES

CONTRATISTA
Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

FISCAL DE OBRA
ORIGINAL / DUPLICADO / TRIPLICADO
Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN
FONACIDE

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN

Encarnación - Itapúa - Paraguay

Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

LIBRO DE OBRA

Nº 0000008

REFERENCIA	*LICITACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2022 PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO" - URGENCIA IMPOSTERGABLE - I.D N° 413.529*	
OBRA	*RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	
UBICACIÓN	*Escuela Básica N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	**CONTRATO N° 14/2022**
CONTRATISTA	*ARQ. FEDERICO D. FLEITAS R.*	
ESTADO DEL TIEMPO: 1-2-3-5 – BUENO 4-6 – LLUVIAS	**FECHA:** 1-6 Agosto 1 2022.	

A- MATERIALES

Acopio de materiales.

B- EQUIPOS

Herramientas Menores

C- PERSONAL AFECTADO POR CATEGORIA DE OBRA

3 Oficiales
6 Ayudantes

D- TAREAS EJECUTADAS

- Colocación de carpeta niveladora.
- Colocación de pisos.
- Preparación de paredes p/ pintar.
- Colocación de zócalos
- Sin actividad por lluvias (4-6/VIII/22)

E- OBSERVACIONES

CONTRATISTA
Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN FONACIDE

FISCAL DE OBRA
ORIGINAL / DUPLICADO / TRIPLICADO
Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN

Encarnación - Itapúa - Paraguay

Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

LIBRO DE OBRA

N° 0000009

REFERENCIA	*LICITACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2022 PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO" - URGENCIA IMPOSTERGABLE - I.D N° 413.529*	
OBRA	*RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	
UBICACIÓN	*Escuela Básica N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	**CONTRATO N° 14/2022**
CONTRATISTA	*ARQ. FEDERICO D. FLEITAS R.*	
ESTADO DEL TIEMPO: BUENO.	**FECHA:** 7-13/AGOSTO/2022	

A- MATERIALES	**B- EQUIPOS**
- ACOPIO DE MATERIALES	HERRAMIENTAS MENORES

C- PERSONAL AFECTADO POR CATEGORIA DE OBRA

3. OFICIALES
6 AYUDANTES

D- TAREAS EJECUTADAS

- COLOCACIÓN DE PISOS
- PREPARACIÓN DE PAREDES (EXCLUIDO)
- COLOCACIÓN DE REVESTIMIENTOS -

E- OBSERVACIONES MEJORAR LA COLOCACIÓN DEL PISO
CAMBIAR LOS PISOS QUE NO SE ENCUENTRAN BIEN COLOCADOS.

CONTRATISTA
Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

FISCAL DE OBRA
ORIGINAL / DUPLICADO / TRIPLICADO
Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN
FONACIDE

Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN

Encarnación - Itapúa - Paraguay

LIBRO DE OBRA

N° 0000010

REFERENCIA	LICITACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2022 PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO" - URGENCIA IMPOSTERGABLE - I.D N° 413.529	
OBRA	RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"	
UBICACIÓN	Escuela Básica N° 208"CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"	CONTRATO N° 14/2022
CONTRATISTA	ARQ. FEDERICO D. FLEITAS R.	
ESTADO DEL TIEMPO: 14-15-17 - LLUVIA. 16-18-19.20 - BUENO.	FECHA: 14-20 / AGOSTO / 2022.	

A- MATERIALES	B- EQUIPOS
- ACOPIO DE MATERIALES	HERRAMIENTAS MENORES

C- PERSONAL AFECTADO POR CATEGORIA DE OBRA

3 OFICIALES

6. AYUDANTES -

D- TAREAS EJECUTADAS

- COLOCACION DE PISOS
- COLOCACIÓN DE REVESTIMIENTOS
- COLOCACION DE MESADAS
- PINTURA DE PAREDES.
- SIN ACTIVIDAD POR LLUVIAS (14-15-17/VIII/22)

E- OBSERVACIONES

CONTRATISTA

Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN FONACIDE

FISCAL DE OBRA

ORIGINAL / DUPLICADO / TRIPLICADO
Edgar J. Fernández
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN

Encarnación - Itapúa - Paraguay

Encarnación
GOBIERNO MUNICIPAL

LIBRO DE OBRA

Nº 0000011

REFERENCIA	*LICITACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2022 PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO" - URGENCIA IMPOSTERGABLE - I.D N° 413.529*	
OBRA	*RECONSTRUCCIÓN DE LA ESCUELA BÁSICA N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	
UBICACIÓN	*Escuela Básica N° 208 "CONTRALMIRANTE RAMON MARTINO"*	**CONTRATO N° 14/2022**
CONTRATISTA	*ARQ. FEDERICO D. FLEITAS R.*	
ESTADO DEL TIEMPO: 21,22,23,24,25,26.-BUENO 27.- LLUVIA-	**FECHA:** 21-24 AGOSTO / 2022	

A- MATERIALES	**B- EQUIPOS**
- ACOPIO DE MATERIALES	HERRAMIENTAS MENORES.

C- PERSONAL AFECTADO POR CATEGORIA DE OBRA

3. OFICIALES
6. AYUDANTES

D- TAREAS EJECUTADAS

- PINTURA DE PAREDES
- TRABAJOS DE INST. SANITARIA
- TRABAJOS DE INST. ELECTRICA.
- TRABAJOS DE INST. DE CAMARAS
- SIN ACTIVIDAD POR LLUVIA (27/VIII/22)

E- OBSERVACIONES

CONTRATISTA
Arq. Federico D. Fleitas R.
Servicios de Arquitectura
MOPC N° 2397

FISCAL DE OBRA
Ing. J. Fernandez
Director de FONACIDE
Municipalidad de Encarnación

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN FONACIDE

ORIGINAL / DUPLICADO / TRIPLICADO