GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

CONSTRUCCION DE UN AULA DE NIVEL INICIAL Y REACONDICIONAMIENTO DE BLOQUE DE AULAS EN LA ESCUELA BASICA Nº 1288 SAN RAMON - PILAR - LOTE Nº 2

LOCALIDAD: PILAR - ÑEEMBUCU.

CONTRATISTA: CONSTRUCTORA VZ

FISCALIZACIÓN: GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

FECHA: 05/10/2022

MONTO DEL CONTRATO DE OBRAS 351.375.946

ANTICIPO RECIBIDO 0

00000023

RESUMEN CERTIFICADO BASICO Nº 1

	MONTOS EN GUARANIES		
	Acumulado Anterior	PRESENTE	ACUMULADO ACTUAL
MONTO DEL CERTIFICADO BÁSICO		50.967.250	50.967.250
DESCUENTO ANTICIPO		0	
OTROS CERTIFICADOS			0
TOTALES		**50.967.250**	

SON GUARANIES: Cincuenta millones novecientos sesenta y siete mil doscientos cincuenta.--

p/ CONTRATISTA
CONSTRUCTURA VZ
RUC. 4337539-1
Pilar Paraguay

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU · REPUBLICA DEL PARAGUAY · PLANIFICACION

Mariano Saucedo
M. de Obras. Pat. Prof. 1.175
Director de Planificación - Gob. de Ñeembucú

CERTIFICADO DE OBRA Nº 1

Ítems del llamado CONSTRUCCIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO DE ÑEEMBUCU ? FONACIDE - PLURIANUAL con ID: 412691

LOTE NRO: 2

CONSTRUCCION DE UN AULA DE NIVEL INICIAL Y REACONDICIONAMIENTO DE BLOQUE DE AULAS EN LA ESCUELA BASICA Nº 1288 SAN RAMON - PILAR, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

							Avance Físico en Cantidad			En Montos			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
1	721316 01-002	Preparación de la obra:	Unidad	1									
1.1		a- Demolicion de Obras existentes	Metros cuadrados	71	69.810	4.956.510		71	71,00	0	4.956.510	4.956.510	100%
1.2		b- Replanteo	Metros cuadrados	71	12.020	853.420		71	71,00	0	853.420	853.420	100%
2	721316 01-003	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	Metros cúbicos	18	751.300	13.523.400			0,00	0	0	0	0%
3	721316 01-004	Estructura de H° A°:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
3.1		a- Viga cumbrera, Viga de galería y dados de H°A°	Metros cúbicos	1,3	2.580.000	3.354.000			0,00	0	0	0	0%
3.2		b- Zapatas y pilares de Hº Aº	Metros cúbicos	0,35	2.580.000	903.000			0,00	0	0	0	0%
3.3		c- Encadenados inferior y superior de H°A°	Metros cúbicos	3	2.580.000	7.740.000			0,00	0	0	0	0%
4	721316 01-005	Muros de nivelación:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
4.1		a- De 0.60 mts. para pilares	Metros cuadrados	0,75	300.700	225.525			0,00	0	0	0	0%
4.2		b- de 0.45 mts.	Metros cuadrados	3,75	253.500	950.625			0,00	0	0	0	0%
4.3		c- de 0.30 mts.	Metros cuadrados	11,6	201.900	2.342.040			0,00	0	0	0	0%
4.4		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	28,6	97.400	2.785.640			0,00	0	0	0	0%
5	721316 01-006	Aislación asfáltica:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
5.1		a- Aislación horizontal	Metros cuadrados	18,5	47.200	873.200			0,00	0	0	0	0%
5.2		b- De cantero revoque hidrófugo y pintado con asfalto caliente	Metros cuadrados	3,5	53.300	186.550			0,00	0	0	0	0%
6	721316 01-005	Muros de elevación:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
6.1		a- De 0.15 para revocar	Metros cuadrados	51,7	135.000	6.979.500			0,00	0	0	0	0%
6.2		b- De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	37,6	152.700	5.741.520			0,00	0	0	0	0%
6.3		c- De 0.30 para revocar	Metros cuadrados	21,9	195.600	4.283.640			0,00	0	0	0	0%
6.4		d- De 0.30 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	31,7	205.000	6.498.500			0,00	0	0	0	0%
6.5		e- De sardinel en canteros con ladrillos semiprensados macizos	Metro lineal	4	48.800	195.200			0,00	0	0	0	0%

00000024

CONSTRUCTORA VZ
RUC. 1337539-1
Pilar Paraguay

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACION

6.6		f- Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Unidad	1	253.100	253.100			0,00	0	0	0	0%
6.7		g- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	44,7	39.700	1.774.590			0,00	0	0	0	0%
7	721316 01-015	Pilares:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
7.1		a- De 0.40 x 0.40 revocado con nucleo de Hº Aº	Metro lineal	9,2	234.700	2.159.240			0,00	0	0	0	0%
8	721316 01-007	Techo:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
8.1		a- Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca de 1 ½" x 3"	Metros cuadrados	94,2	345.500	32.546.100			0,00	0	0	0	0%
9	721316 01-008	Revoques:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
9.1		a- De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	Metros cuadrados	215,3	48.800	10.506.640			0,00	0	0	0	0%
9.2		b- De pilares de galería con hidrófugo 0.40 x 0.40 mts.	Metros cuadrados	9,2	51.000	469.200			0,00	0	0	0	0%
9.3		c- De cantero con hidrófugo - exterior	Metros cuadrados	7,8	50.750	395.850			0,00	0	0	0	0%
9.4		d- De viga cumbrera, viga galería y voladizo de encadenados	Metros cuadrados	22	52.600	1.157.200			0,00	0	0	0	0%
9.5		e- De nivelación y de panderete encadenado inferior	Metros cuadrados	10,2	50.750	517.650			0,00	0	0	0	
9.6		f- De molduras 1:3 (molduras de ventanas) 10 cms. de espesor	Metro lineal	30,8	54.210	1.669.668			0,00	0	0	0	
9.7		g- De mochetas	Metro lineal	42,8	54.210	2.320.188			0,00	0	0	0	
10	721316 01-009	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	67,3	43.300	2.914.090			0,00	0	0	0	
11	721316 01-009	Piso ceramico	Metros cuadrados	67,3	140.200	9.435.460			0,00	0	0	0	
12	721316 01-009	Zocalo ceramico	Metro lineal	36,7	42.700	1.567.090			0,00	0	0	0	
13	721316 01-010	Aberturas de maderas:	Unidad	1					0,00	0	0	0	
13.1		a-Puerta Placa 0.70 x 2.10 c/ marco, contramarco y herrajes	Unidad	1	2.038.000	2.038.000			0,00	0	0	0	
13.2		b-Puerta Placa 0.60x 1.20 c/marco, contramarco y herrajes	Unidad	2	2.036.000	4.072.000			0,00	0	0	0	
13.3		c-Puerta placa de abrir 0.90 x 2.10 c/marco y contramarco (inclusivo)	Unidad	1	2.200.000	2.200.000			0,00	0	0	0	
14	721316 01-010	Aberturas metálicas:	Unidad	1					0,00	0	0	0	
14.1		a- Puerta metálica de 1.10 x 2.30 con marco y herrajes	Unidad	1	2.375.000	2.375.000			0,00	0	0	0	
14.2		b- Ventanas blindex de 1.50 x 1.70 mts.	Metros cuadrados	5,1	796.000	4.059.600			0,00	0	0	0	
14.3		c- Ventanas blindex de 1.50 x 1.00 mts.	Metros cuadrados	9	796.000	7.164.000			0,00	0	0	0	
15	721316 01-012	Pinturas:	Unidad	1					0,00	0	0	0	
15.1		a-De interior de paredes revocadas a la cal - Base para latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	134,1	24.200	3.245.220			0,00	0	0	0	
15.2		b-De interior de paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	134,1	24.200	3.245.220			0,00	0	0	0	

00000025

CONSTRUCTURA VZ
RUC. 4337539-1
Pilar Paraguay

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACION

15.3		c- De pilares revocados y paredes revocadas exterior a la cal- Base para latex (2 manos y lijado)	Metros cuadrados	80,3	24.200	1.943.260			0,00	0	0	0	
15.4		d- De pilares revocados y paredes revocadas exterior al latex	Metros cuadrados	80,3	24.200	1.943.260			0,00	0	0	0	
15.5		e- De mampostería a la vista al latex	Metros cuadrados	68	24.200	1.645.600			0,00	0	0	0	
15.6		f- De aberturas metàlicas con pintura sintética	Metros cuadrados	19,1	27.000	515.700			0,00	0	0	0	
15.7		g- De aberturas de madera al barniz	Metros cuadrados	13,4	27.000	361.800			0,00	0	0	0	
15.8		h- De tejuelones con barniz	Metros cuadrados	82,2	27.000	2.219.400			0,00	0	0	0	
15.9		I- De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	Metros cuadrados	59,6	27.000	1.609.200			0,00	0	0	0	
15.10		j- De viga cumbrera y galería al latex	Metros cuadrados	22	27.000	594.000			0,00	0	0	0	
15.11		k- De canaleta y caño de bajada con antióxido y pintura sintética	Metro lineal	36,9	27.000	996.300			0,00	0	0	0	
16	721316 01-007	Desague Pluvial:	Unidad	1					0,00	0	0	0	
16.1		a- Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cm.	Metro lineal	36,9	92.350	3.407.715			0,00	0	0	0	
17	721316 01-005	Azulejado en baño	Metros cuadrados	30,5	132.350	4.036.675			0,00	0	0	0	
18	721316 01-005	Pizarrón fijo de 1.30 x 3.60 mts. con marco y porta tiza	Unidad	1	1.119.700	1.119.700			0,00	0	0	0	
19	721316 01-005	Grada de acceso frontal	Unidad	1	574.750	574.750			0,00	0	0	0	
20	721316 01-9984	Rampa Peatonal	Unidad	1	574.750	574.750			0,00	0	0	0	
21	721316 01-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	23	88.800	2.042.400			0,00	0	0	0	
22	721316 01-011	Instalación sanitaria:	Unidad	1					0,00	0	0	0	
22.1		a-Agua corriente - desague cloacal - camara de Inspección y artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1	1.725.900	1.725.900			0,00	0	0	0	
22.2		b- Camara Séptica 1.15 x 1.90 x 1.20 mts.	Unidad Medida Global	1	2.191.000	2.191.000			0,00	0	0	0	
22.3		c- Pozo Absorvente Tipo 1 de 2.00 x 2.50 mts.	Unidad Medida Global	1	3.356.000	3.356.000			0,00	0	0	0	
23	721316 01-001	Instalación eléctrica:	Unidad	1					0,00	0	0	0	
23.1		Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W (o led de similares caracteristicas)	Unidad	4	192.700	770.800			0,00	0	0	0	
23.2		Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocelula en galeria (o led de similares caracteristicas)	Unidad	5	173.000	865.000			0,00	0	0	0	
23.3		Tablero TS de 6 AG con barras de fase y neutro	Unidad	1	1.056.500	1.056.500			0,00	0	0	0	
23.4		Tablero TCV de 2 AG	Unidad	1	1.056.500	1.056.500			0,00	0	0	0	
23.5		Ventilador de techo de 56"	Unidad	2	710.200	1.420.400			0,00	0	0	0	
24	721316 01-013	Limpieza final	Metros cuadrados	70	5.442	380.940			0,00	0	0	0	

00000026

CONSTRUCTORA V
RUC. 4337539-1
Pilar Paraguay

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCU
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACIÓN

25	721316 01-002	Demonte de techo y artefactos electricos	Metros cuadrados	120	32.200	3.864.000		120	120,00	0	3.864.000	3.864.000	
26	721316 01-002	Excavación para zapatas	Metros cúbicos	15	46.188	692.820		15	15,00	0	692.820	692.820	
27	721316 01-002	Demoliciones varias (para pilares y vigas)	Unidad Medida Global	1	2.772.000	2.772.000		1	1,00	0	2.772.000	2.772.000	
28	721316 01-004	Zapatas de H°A° según detalles	Metros cúbicos	5	2.559.000	12.795.000		5	5,00	0	12.795.000	12.795.000	
29	721316 01-004	Pilares de H°A° según detalles	Metros cúbicos	2	2.559.000	5.118.000		2	2,00	0	5.118.000	5.118.000	
30	721316 01-004	Vigas de H°A° según detalles	Metros cúbicos	7	2.559.000	17.913.000		7	7,00	0	17.913.000	17.913.000	
31	721316 01-004	Loza de H°A° según detalles	Metros cúbicos	12	2.559.000	30.708.000			0,00	0	0	0	
32	721316 01-014	Escalera De Hormigón armado con barandas	Unidad	1	8.110.000	8.110.000			0,00	0	0	0	
33	721316 01-009	Contrapiso de cascote sobre losa	Metros cuadrados	120	43.300	5.196.000			0,00	0	0	0	
34	721316 01-009	Carpeta alisada de cemento sobre loza	Metros cuadrados	120	49.490	5.938.800			0,00	0	0	0	
35	721316 01-009	Alisado de cemento - base piso ceramico	Metros cuadrados	110	49.490	5.443.900			0,00	0	0	0	
36	721316 01-009	Piso Tipo ceramico	Metros cuadrados	110	139.970	15.396.700			0,00	0	0	0	
37	721316 01-001	Instalación electrica - artefactos tipo led	Unidad	15	271.700	4.075.500			0,00	0	0	0	
38	721316 01-008	Revoque de Paredes, vigas y loza	Metros cuadrados	120	48.600	5.832.000			0,00	0	0	0	
39	721316 01-010	Aberturas de chapa - Puertas	Unidad	3	1.622.500	4.867.500			0,00	0	0	0	
40	721316 01-010	Ventana tipo blindex de 1,20 x 1,00	Unidad	10	1.453.750	14.537.500			0,00	0	0	0	
41	721316 01-012	Pintura de paredes al latex	Metros cuadrados	300	23.800	7.140.000			0,00	0	0	0	
42	721316 01-012	Pintura de loza	Metros cuadrados	120	25.200	3.024.000			0,00	0	0	0	
43	721316 01-013	Cartel de Obra con Porta cartel de 2,40m x 2,00m	Unidad	1	2.002.500	2.002.500		1	1,00	0	2.002.500	2.002.500	
44	721316 01-013	Cartel de Obra de 0,40m x 0,60m	Unidad	1	1.063.800	1.063.800			0,00	0	0	0	
					Precio Total	**351.375.946**					50.967.250	14,51	

TOTAL DE L PRESENTE CERTIFICADO	**50.967.250**
MONTO TOTAL DEL CONTRATO	**351.375.946**
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	**14,51**

Firma

Nombre: MARIA VERONICA ZARATE AQUINO

En calidad de: PROPIETARIA - CONSTRUCTORA VZ

CONSTRUCTURA VZ
RUC. 4337539-1
Pilar Paraguay

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACIÓN

00000027