GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

CONSTRUCCIÓN DE USF EN SAN JUAN ÑEEMBUCÚ - PLURIANUAL con ID: 435925

LOCALIDAD: PILAR - ÑEEMBUCU.
CONTRATISTA: CONSTRUCTORA VZ - de VERONICA ZARATE
FISCALIZACIÓN: GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ
FECHA: 23/04/2024

MONTO DEL CONTRATO DE OBRAS 1.015.196.347
ANTICIPO RECIBIDO 0

RESUMEN CERTIFICADO BASICO Nº 5

	MONTOS EN GUARANIES		
	Acumulado Anterior	PRESENTE	ACUMULADO ACTUAL
MONTO DEL CERTIFICADO BÁSICO	626.723.590	128.100.407	754.823.997
DESCUENTO ANTICIPO		0	-
OTROS CERTIFICADOS		0	0
TOTALES		**128.100.407**	

SON GUARANIES: Ciento veinte y ocho millones cien mil cuatrocientos siete----------

p/ CONTRATISTA

CONSTRUCTORA VZ
RUC: 4337539-1
Pilar - Paraguay

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

CERTIFICADO DE OBRA Nº 5

Ítems del llamado CONSTRUCCIÓN DE USF EN SAN JUAN ÑEEMBUCÚ - PLURIANUAL con ID: 435925

CONSTRUCCIÓN DE USF EN SAN JUAN ÑEEMBUCÚ - PLURIANUAL, 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	72131601-9974	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	330	5.067	1.672.110	330		330,00	1.672.110	0	1.672.110	100%
2	72131601-002	Relleno apisonado H=0,30	Metros cúbicos	99	106.000	10.494.000	99		99,00	10.494.000	0	10.494.000	100%
3	72131601-003	Excavación cimemt Corrida Prof.1.20	Metros cúbicos	55,85	66.600	3.719.610	55,85		55,85	3.719.610	0	3.719.610	100%
4	72131601-003	Excavación de zapata	Metros cúbicos	34,56	66.600	2.301.696	34,56		34,56	2.301.696	0	2.301.696	100%
5	72131601-003	Piedra bruta blanca (1:2:10)	Metros cúbicos	32,8	666.600	21.864.480	32,8		32,80	21.864.480	0	21.864.480	100%
6	72131601-004	Encadenado 0.27x0.27 inferior- pared 15cm	Metro lineal	80,25	251.200	20.158.800	80,25		80,25	20.158.800	0	20.158.800	100%
7	72131601-004	Encadenado 0.13x0.27 superior-pared 15cm	Metro lineal	80,25	123.900	9.942.975	80,25		80,25	9.942.975	0	9.942.975	100%
8	72131601-004	Encadenado 0.42x0.27 inferior-pared 30cm	Metro lineal	97,3	351.000	34.152.300	97,3		97,30	34.152.300	0	34.152.300	100%
9	72131601-004	Encadenado 0.27x0.27 superior-pared 30cm	Metro lineal	97,3	253.900	24.704.470	97,3		97,30	24.704.470	0	24.704.470	100%
10	72131601-004	Zapata	Metros cúbicos	9,22	3.064.000	28.250.080	9,22		9,22	28.250.080	0	28.250.080	100%
11	72131601-004	Tronco	Metros cúbicos	4,38	3.064.000	13.420.320	4,38		4,38	13.420.320	0	13.420.320	100%
12	72131601-004	Pilar (5 un desde la zapata y 1 desde la viga del pórtico). Cargado con la mampostería	Metros cúbicos	0,72	3.062.000	2.204.640	0,72		0,72	2.204.640	0	2.204.640	100%
13	72131601-004	Vigas cargadas sobre mampostería	Metros cúbicos	9,12	3.064.000	27.943.680	9,12		9,12	27.943.680	0	27.943.680	100%
14	72131601-004	Elevación 015 común (1-2-10)	Metros cuadrados	645,44	161.000	103.915.840	645,44		645,44	103.915.840	0	103.915.840	100%
15	72131601-004	Elevación 030 común (1-2-10)	Metros cuadrados	46,03	251.000	11.553.530	46,03		46,03	11.553.530	0	11.553.530	100%
16	72131601-004	Ladrillejos sobre mampostería	Metros cuadrados	211,78	70.600	14.951.668	211,78		211,78	14.951.668	0	14.951.668	100%
17	72131601-004	Sardinel Laminado (1-1-6)	Metro lineal	144,86	90.600	13.124.316	144,86		144,86	13.124.316	0	13.124.316	100%
18	72131601-004	Armada en dos niveles sobre aberturas	Metro lineal	238	44.900	10.686.200	238		238,00	10.686.200	0	10.686.200	100%
19	72131601-006	Horizontal pared 015(1-3)	Metro lineal	88	52.900	4.655.200	88		88,00	4.655.200	0	4.655.200	100%
20	72131601-006	Horizontal pared 030(1-3)	Metro lineal	86	63.200	5.435.200	86		86,00	5.435.200	0	5.435.200	100%
21	72131601-007	Techo de chapas termoacústicas autoportantes, correas metálicas para limahoyas. Chapas trapezoidales + poliuretano inyectado 50mm + chapa lisa con ranuras; prepintada en blanco. Pendiente 15%	Metros cuadrados	337,74	425.900	143.843.466	230	108	337,74	97.957.000	45.886.466	143.843.466	100%
22	72131601-008	Pared interior dos capas	Metros cuadrados	672,59	55.100	37.059.709	400	273	672,59	22.040.000	15.019.709	37.059.709	100%

CONSTRUCTORA VZ
RUC: 4337539-1
Pilar - Paraguay

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

23	7213160 1-008	Pared exterior con hidrófugo dos capas(1-4-16)	Metros cuadrados	80,85	63.800	5.158.230	60	21	80,85	3.828.000	1.330.230	5.158.230	100%
24	7213160 1-008	Pared exterior con buña con hidróf (1-4-16)	Metros cuadrados	23,46	72.700	1.705.542	15	8	23,46	1.090.500	615.042	1.705.542	100%
25	7213160 1-008	Pared base azulejos con hidrof (1-4-16)	Metros cuadrados	94,56	56.000	5.295.360	0	95	94,56	0	5.295.360	5.295.360	100%
26	7213160 1-008	Revoque de vigas tres caras	Metros cuadrados	170,24	72.500	12.342.400	110	60	170,24	7.975.000	4.367.400	12.342.400	100%
27	7213160 1-009	Cascotes Int. 10 cm terr natural (1-4-16-24)	Metros cuadrados	240	60.000	14.400.000	200	40	240,00	12.000.000	2.400.000	14.400.000	100%
28	7213160 1-009	Cascotes ext.10 cm terr natural (1-4-16-24)	Metros cuadrados	113	60.000	6.780.000	0	113	113,00	0	6.780.000	6.780.000	100%
29	7213160 1-009	Mosaico granitico reconstituido 0,40x0,40m	Metros cuadrados	243	157.000	38.151.000	0	45	45,00	0	7.065.000	7.065.000	19%
30	7213160 1-009	Mosaico Cerámico PI 5 baños 0,40x0,40rn	Metros cuadrados	28	152.000	4.256.000	0		0,00	0	0	-	0%
31	7213160 1-009	Alisado cemento guarda obra esp 2 cm	Metros cuadrados	46	72.600	3.339.600	0		0,00	0	0	-	0%
32	7213160 1-009	De mosaico granito	Metro lineal	229	45.100	10.327.900	0		0,00	0	0	-	0%
33	7213160 1-005	Azulejos blanco 0,30x0,30m con guarda decorada de terminación SS H.H= 2,10	Metros cuadrados	53,34	154.700	8.251.698	0	25	25,00	0	3.867.500	3.867.500	47%
34	7213160 1-005	Azulejos blanco 0,30x0,30m en consultorios, sector de lavatorios H: 1,10 m	Metros cuadrados	3,3	154.700	510.510	0		0,00	0	0	-	0%
35	7213160 1-005	Mueble de estructura metalica,cerramiento, puertas y estante inferior en placa de 18 mm con terminacion melaminica, mesada de granito, zócalo de granito, una bacha con grifería pico móvil de sobreponer. En odontología-procedimientos - vacunatorio y cocina	Metro lineal	11,8	863.000	10.183.400	0		0,00	0	0	-	0%
36	7213160 1-005	Mueble de Admisión y Medicamentos de estructura metalica con terminacion melaminica, con doble mesada de granito moldura pecho paloma con cristal de 6 mm	Metro lineal	2,1	1.144.000	2.402.400	0		0,00	0	0	-	0%
37	7213160 1-010	P. Placa 0,7x2,10 marco 015	Unidad	5	2.209.000	11.045.000	4		4,00	8.836.000	0	8.836.000	80%
38	7213160 1-010	P. Placa 0,9x2,10 marco 015	Unidad	5	2.502.000	12.510.000	4		4,00	10.008.000	0	10.008.000	80%
39	7213160 1-010	P. Placa 0,9x2,11 marco 030	Unidad	6	2.502.000	15.012.000	5		5,00	12.510.000	0	12.510.000	83%
40	7213160 1-010	P. Placa 1,3x2,1 vaivén c/ mirilla y guarda camilla 030	Unidad	1	4.577.000	4.577.000	0		0,00	0	0	-	0%
41	7213160 1-010	Ventana marco de aluminio anodizado con vidrio templado 1,50x1,10	Unidad	12	2.222.000	26.664.000	0		0,00	0	0	-	0%
42	7213160 1-010	Ventana marco de aluminio anodizado con vidrio templa 0,60x0,40	Unidad	5	308.000	1.540.000	0		0,00	0	0	-	0%
43	7213160 1-010	Ventana marco de aluminio anodizado con vidrio templa 1,20x1,10	Unidad	3	1.656.000	4.968.000	0		0,00	0	0	-	0%
44	7213160 1-010	Puertas de accesos de 1,20x2,10	Unidad	2	2.284.000	4.568.000	0		0,00	0	0	-	0%
45	7213160 1-010	Puerta de servicio 0.90x2,10	Unidad	1	2.611.000	2.611.000	0		0,00	0	0	-	0%
46	7213160 1-010	Rejas Horizontales para Ventana de 1,50x1,10	Unidad	12	624.000	7.488.000	0		0,00	0	0	-	0%
47	7213160 1-010	Rejas Horizontales para Ventana de 1,20x1,10	Unidad	3	526.000	1.578.000	0		0,00	0	0	-	0%
48	7213160 1-010	Rejas Horizontales para Ventana de 0,60x0,40	Unidad	5	358.000	1.790.000	0		0,00	0	0	-	0%
49	7213160 1-011	Griferias cromadas para lavatorios - frio solo	Unidad	8	241.000	1.928.000	0		0,00	0	0	-	0%

CONSTRUCTORA V2
RUC: 4337539-1
Pilar - Paraguay

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

50	7213160 1-011	Canillas para Piletas de lavar cromadas pico largo movil	Unidad	6	247.000	1.482.000	0		0,00	0	0	-	0%
51	7213160 1-011	Para Autoclave en Sala de Procedimientos	Unidad	1	237.000	237.000	0	1	1,00	0	237.000	237.000	100%
52	7213160 1-011	Canillas de patio de 1/2"	Unidad	5	234.000	1.170.000	0		0,00	0	0	-	0%
53	7213160 1-011	Instalacion de agua fria en Servicios Higienicos. Incluye paso de llave de 1/2"	Unidad	3	750.000	2.250.000	3		3,00	2.250.000	0	2.250.000	100%
54	7213160 1-011	Instalacion de agua fria en lavatorios y bachas. Incluye llave de paso de 1/2"	Unidad	14	219.000	3.066.000	14		14,00	3.066.000	0	3.066.000	100%
55	7213160 1-011	Instalacion de agua corriente en inodoro de Cuarto Septico	Unidad	1	219.000	219.000	1		1,00	219.000	0	219.000	100%
56	7213160 1-011	Instalacion de agua en Ducha Incluye llave de paso 1/2"	Unidad	1	357.000	357.000	0	1	1,00	0	357.000	357.000	100%
57	7213160 1-011	Llave de paso 1/2"	Unidad	13	108.000	1.404.000	0	13	13,00	0	1.404.000	1.404.000	100%
58	7213160 1-011	Cañeria PVC ? 3/4"	Metro lineal	130	33.000	4.290.000	130		130,00	4.290.000	0	4.290.000	100%
59	7213160 1-011	Cañeria PVC ? 1/2"	Metro lineal	50	112.000	5.600.000	50		50,00	5.600.000	0	5.600.000	100%
60	7210230 3-998	Tanque elevado con capacidad para 2000 lt. De fibra de vidrio - Estructura metálica, base de HoAo con motor. Acometida agua y eléctrica incluido	Unidad	1	15.522.000	15.522.000	0	1	1,00	0	15.522.000	15.522.000	100%
61	7210151 0-007	Para baños Publicos diferenciados y de Consultorio	Unidad	3	753.000	2.259.000	3		3,00	2.259.000	0	2.259.000	100%
62	7210151 0-007	Para Piletas y Lavatorios	Unidad	12	365.000	4.380.000	12		12,00	4.380.000	0	4.380.000	100%
63	7210151 0-007	Para Pileta de Cocina	Unidad	1	373.000	373.000	1		1,00	373.000	0	373.000	100%
64	7210151 0-007	Para inodoro en Cuarto Septico	Unidad	1	390.000	390.000	1		1,00	390.000	0	390.000	100%
65	7210151 0-007	Para ducha sanitaria	Unidad	1	373.000	373.000	1		1,00	373.000	0	373.000	100%
66	7210151 0-007	Para autoclave	Unidad	1	373.000	373.000	1		1,00	373.000	0	373.000	100%
67	7210151 0-007	Desengrasador	Unidad	1	374.000	374.000	1		1,00	374.000	0	374.000	100%
68	7210151 0-007	Cámara inspección 040x040	Unidad	13	364.000	4.732.000	13		13,00	4.732.000	0	4.732.000	100%
69	7210151 0-007	Cámara inspección 060x060	Unidad	1	444.600	444.600	1		1,00	444.600	0	444.600	100%
70	7210151 0-007	Cañeria PVC ? 40mm	Metro lineal	20	21.600	432.000	20		20,00	432.000	0	432.000	100%
71	7210151 0-007	Cañeria PVC ? 50mm	Metro lineal	15	23.500	352.500	15		15,00	352.500	0	352.500	100%
72	7210151 0-007	Cañeria PVC ? 75mm	Metro lineal	35	40.500	1.417.500	35		35,00	1.417.500	0	1.417.500	100%
73	7210151 0-007	Cañeria PVC ? 100mm	Metro lineal	88,75	56.500	5.014.375	88,75		88,75	5.014.375	0	5.014.375	100%
74	7210151 0-007	Cámara séptica	Unidad	1	2.570.000	2.570.000	1		1,00	2.570.000	0	2.570.000	100%
75	7210151 0-007	Pozo absorbente	Unidad	1	5.162.000	5.162.000	1		1,00	5.162.000	0	5.162.000	100%
76	7213160 1-011	Inodoro blanco cisterna de acople-Septico-Consultorio	Unidad	2	1.186.000	2.372.000	0		0,00	0	0	-	0%
77	7213160 1-011	Inodoro blanco cisterna de acople(Sanitario para personas con capacidades diferentes)	Unidad	2	1.449.000	2.898.000	0		0,00	0	0	-	0%

CONSTRUCTORA VZ
RUC: 4337539-1
Pilar - Paraguay

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU
REPUBLICA DEL PARAGUAY

78	7213160 1-011	Lavatorio mediano suspendido	Unidad	8	975.800	7.806.400	0		0,00	0	0	-	0%
79	7213160 1-011	Barra acero inoxidable 1m (discapacitado)	Unidad	4	1.545.000	6.180.000	0		0,00	0	0	-	0%
80	7213160 1-011	Piletas de acero inoxidable INCL colocacion en mesadas	Unidad	4	629.300	2.517.200	0		0,00	0	0	-	0%
81	7213160 1-011	Piletas de acero inoxidable con Fregadero. INCL colocacion en mesadas	Unidad	2	629.000	1.258.000	0		0,00	0	0	-	0%
82	7213160 1-011	Accesorios de losa	Unidad	3	124.100	372.300	0		0,00	0	0	-	0%
83	7213160 1-011	Dispenser de Jabon de adosar en pared	Unidad	3	127.700	383.100	0		0,00	0	0	-	0%
84	7213160 1-011	Dispenser de Toalla de adosar en pared	Unidad	3	66.900	200.700	0		0,00	0	0	-	0%
85	7210151 0-005	Canaleta moldurada Des 040 chapa No 26	Metro lineal	52	115.000	5.980.000	0		0,00	0	0	-	0%
86	7210151 0-005	Canaleta limahoya Des 060 chapa No 26	Metro lineal	10,3	249.000	2.564.700	0	10	10,30	0	2.564.700	2.564.700	100%
87	7210151 0-005	Bajada externa Des 040	Metro lineal	24	74.000	1.776.000	0		0,00	0	0	-	0%
88	7210151 0-005	Cañería PVC 100 marrón	Metro lineal	92	42.000	3.864.000	0	92	92,00	0	3.864.000	3.864.000	100%
89	7210151 0-005	Cañería PVC 150 marrón	Metro lineal	50	70.000	3.500.000	0	50	50,00	0	3.500.000	3.500.000	100%
90	7210151 0-005	Rejilla pluvial 030x030	Unidad	8	253.000	2.024.000	0	8	8,00	0	2.024.000	2.024.000	100%
91	7210151 0-005	Rejilla pluvial 040x040	Unidad	2	299.000	598.000	0	2	2,00	0	598.000	598.000	100%
92	7210151 0-005	Rejilla pluvial 050x040	Unidad	1	351.000	351.000	0	1	1,00	0	351.000	351.000	100%
93	7213160 1-001	Bocas de luces	Unidad	42	199.000	8.358.000	40		40,00	7.960.000	0	7.960.000	95%
94	7213160 1-001	Bocas de tomas monofásico	Unidad	43	200.000	8.600.000	40		40,00	8.000.000	0	8.000.000	93%
95	7213160 1-001	Bocas de ventilador de techo	Unidad	12	126.000	1.512.000	11		11,00	1.386.000	0	1.386.000	92%
96	7213160 1-001	Bocas de tomas especiales	Unidad	11	252.000	2.772.000	10		10,00	2.520.000	0	2.520.000	91%
97	7213160 1-001	Línea para compresor de silla odontologica	Unidad	1	712.000	712.000	1		1,00	712.000	0	712.000	100%
98	7213160 1-001	Línea para Termo Ducha Electrica	Unidad	1	405.000	405.000	1		1,00	405.000	0	405.000	100%
99	7213160 1-001	Artefactos con luminarias de tubo Leed 1x20w	Unidad	7	325.000	2.275.000	0		0,00	0	0	-	0%
100	7213160 1-001	Artefactos con luminarias de tubo Leed 1x40w	Unidad	11	365.000	4.015.000	0		0,00	0	0	-	0%
101	7213160 1-001	Artefactos con luminarias de tubo Leed 2x40w	Unidad	24	421.000	10.104.000	0	12	12,00	0	5.052.000	5.052.000	50%
102	7213160 1-001	Termo Ducha Electrica	Unidad	1	2.020.000	2.020.000	0		0,00	0	0	-	0%
103	7213160 1-001	Tablero seccional trifásico compuesto de: 5 llaves monofásicas de 10 A, 10 llaves monofásicas de 25 A y 1 llave de corte general 3x 40 A	Unidad	1	6.147.000	6.147.000	1		1,00	6.147.000	0	6.147.000	100%
104	7213160 1-001	Registro eléctrico	Unidad	1	404.000	404.000	1		1,00	404.000	0	404.000	100%
105	7213160 1-001	Pilastra de ladrillo visto caño galv. De 2 1/2"	Unidad	1	3.013.000	3.013.000	1		1,00	3.013.000	0	3.013.000	100%

CONSTRUCTORA V2
RUC: 4337539-1
Pilar - Paraguay

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

106	7213160 1-001	Acometida desde medidor al T.P: Alimentación subterránea pre ensamblado de 25 mm y mallado a tierra y tensor unión con aislación	Metro lineal	33,5	256.000	8.576.000	33,5		33,50	8.576.000	0	8.576.000	100%
107	7213160 1-001	Cartel luminoso de salida de emergencia	Unidad	4	372.000	1.488.000	0		0,00	0	0	-	0%
108	7213160 1-001	Detector Autonomo	Unidad	14	412.000	5.768.000	0		0,00	0	0	-	0%
109	7213160 1-001	Detector Termovelocimetrico	Unidad	1	568.000	568.000	0		0,00	0	0	-	0%
110	7213160 1-001	Iluminacion de Emergencia	Unidad	3	525.000	1.575.000	0		0,00	0	0	-	0%
111	7213160 1-012	Pared exterior al agua	Metros cuadrados	33,5	33.700	1.128.950	0		0,00	0	0	-	0%
112	7213160 1-012	Pared exterior revocolor	Metros cuadrados	23,46	38.500	903.210	0		0,00	0	0	-	0%
113	7213160 1-012	Silicona para ladrillejos, previa limpieza	Metros cuadrados	130,93	33.200	4.346.876	0		0,00	0	0	-	0%
114	7213160 1-012	Pared interior al latex vinilico, con enduido	Metros cuadrados	672,59	34.400	23.137.096	0		0,00	0	0	-	0%
115	7213160 1-012	Pared interior ,epoxica area Urgencias	Metros cuadrados	45,3	123.100	5.576.430	0		0,00	0	0	-	0%
116	7213160 1-012	Pared interior ,epoxica pasillo h=1.10m	Metros cuadrados	30,8	123.100	3.791.480	0		0,00	0	0	-	0%
117	7213160 1-012	Pintura sintetica para Abertura de madera	Metros cuadrados	62	38.200	2.368.400	0		0,00	0	0	-	0%
118	7213160 1-012	Pintura sintetica para Aberturas y rejas metalicas	Metros cuadrados	4	38.800	155.200	0		0,00	0	0	-	0%
119	7213160 1-012	Pintura sintetica para Canaleta y bajada	Metro lineal	119	32.200	3.831.800	0		0,00	0	0	-	0%
120	8210150 2-001	Señaletica, Cartel adosado a la puerta,en acrilico 3,2 mm 0,4 x 0,15	Unidad	16	103.800	1.660.800	0		0,00	0	0	-	0%
121	7210250 8-9999	Espejo tipo Float 0,50x0,60 m	Unidad	3	503.800	1.511.400	0		0,00	0	0	-	0%
122	7213160 1-013	Limpieza Periódica y Final de Obra	Metros cuadrados	330	22.000	7.260.000	0		0,00	0	0	-	0%
123	7213160 1-013	Cartel de Obras de 2,40 x 2,00m	Unidad	1	2.133.000	2.133.000	1		1,00	2.133.000	0	2.133.000	100%
124	7213160 1-013	Cartel de 0,40 x 0,60	Unidad	1	1.145.000	1.145.000	0		0,00	0	0	-	0%
125	8210150 2-002	Cartel identificador 0,8x4,0 con letras corporeas e iluminación led	Unidad	1	13.608.000	13.608.000	0		0,00	0	0	-	0%
					Precio Total	1.015.196.347				626.723.590	128.100.407	754.823.997	74,35

Firma

Nombre : MARIA VERONICA ZARATE AQUINO

En calidad de: PROPIETARIA - CONSTRUCTORA VZ

CONSTRUCTORA VZ
RUC: 4337539-1
Pilar - Paraguay

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU · PLANIFICACION · REPUBLICA DEL PARAGUAY

TOTAL DE L PRESENTE CERTIFICADO	**128.100.407**
MONTO TOTAL DEL CONTRATO	**1.015.196.347**
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	**74,35**