GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

CONSTRUCCIÓN DE USF EN SAN ANTONIO Y PASO PINDÓ - LAURELES - PLURIANUAL con ID: 435929

LOCALIDAD: PILAR - ÑEEMBUCU.

CONTRATISTA: TECNO INGENIERIA

FISCALIZACIÓN: GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

FECHA: 19/03/2024

MONTO DEL CONTRATO DE OBRAS 897.128.532

ANTICIPO RECIBIDO 0

RESUMEN CERTIFICADO BASICO Nº 3

	MONTOS EN GUARANIES		
	Acumulado Anterior	PRESENTE	ACUMULADO ACTUAL
MONTO DEL CERTIFICADO BÁSICO	463.174.447	263.058.956	726.233.402
DESCUENTO ANTICIPO		0	-
OTROS CERTIFICADOS		0	0
TOTALES		**263.058.956**	

SON GUARANIES: Doscientos sesenta y tres millones cincuenta y ocho mil novecientos cincuenta y seis.----

.....
p/ CONTRATISTA
Tecno Ingeniería
RUC 6195410-1

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACION

.....
Lic. Mariano Saucedo
Director de Planificación y Fiscalización de Obras
Gobernación de Ñeembucú

CERTIFICADO DE OBRA Nº 3

Ítems del llamado CONSTRUCCIÓN DE USF EN SAN ANTONIO Y PASO PINDÓ - LAURELES - PLURIANUAL con ID: 435929

LoteTotal, 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
		USF SAN ANTONIO											
1	7213160 1-002	a- Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	135	11.030	1.489.050	135		135,00	1.489.050	0	1.489.050	100%
2	7213160 1-002	b- Obrador y deposito. Montar y desmontar	Unidad	1	5.483.689	5.483.689	1		1,00	5.483.689	0	5.483.689	100%
3	7213160 1-002	c- Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	135	9.440	1.274.400	135		135,00	1.274.400	0	1.274.400	100%
4	7213160 1-002	d- Vallado de obra perimetral	Metros cuadrados	60	82.800	4.968.000	60		60,00	4.968.000	0	4.968.000	100%
5	7213160 1-002	e- Demolición de Obra existentente	Unidad Medida Global	1	8.842.339	8.842.339	0,5	0,5	1,00	4.421.170	4.421.170	8.842.339	100%
6	7213160 1-013	a- Cartel de obra 2,40 x 2,00 m de chapa	Unidad	1	2.193.000	2.193.000	1		1,00	2.193.000	0	2.193.000	100%
7	7213160 1-013	b- Cartel de 0,40 x 0,60	Unidad	1	1.594.000	1.594.000	0		0,00	0	0	-	0%
8	7213160 1-002	a- Desmonte con retiro de arena fuera de predio	Metros cúbicos	2	40.200	80.400	2		2,00	80.400	0	80.400	100%
9	7213160 1-002	b- Relleno de tierra compactada	Metros cúbicos	27	102.800	2.775.600	27		27,00	2.775.600	0	2.775.600	100%
10	7213160 1-004	c- Excavacion para zapatas	Metros cúbicos	15	44.000	660.000	15		15,00	660.000	0	660.000	100%
11	7213160 1-004	d- Excavacion para cimentación corrida	Metros cúbicos	7	44.000	308.000	7		7,00	308.000	0	308.000	100%
12	7213160 1-004	a- Zapata de Hormigon 1,20 x 1,00 m con su posterior relleno y apisonado	Metros cúbicos	5,5	2.917.123	16.044.177	5,5		5,50	16.044.177	0	16.044.177	100%
13	7213160 1-004	b- Tronco de pilares	Metros cúbicos	1	2.917.123	2.917.123	1		1,00	2.917.123	0	2.917.123	100%
14	7213160 1-004	c- Columna de hormigon de 15 x 40 cm	Metros cúbicos	3,5	2.917.123	10.209.931	3,5		3,50	10.209.931	0	10.209.931	100%
15	7213160 1-004	d- Encadenado inferior 20 x 40 cm	Metros cúbicos	6,3	2.917.123	18.377.875	6,3		6,30	18.377.875	0	18.377.875	100%
16	7213160 1-004	e- Encadenado superior latreral 20 x 40 cm	Metros cúbicos	3,7	2.917.123	10.793.355	3,7		3,70	10.793.355	0	10.793.355	100%
17	7213160 1-004	f- Encadenado superior interior 13 x 27 cm	Metros cúbicos	1	2.917.123	2.917.123	1		1,00	2.917.123	0	2.917.123	100%
18	7213160 1-004	g- Canalón de HºAº e= 8 cm	Metros cúbicos	2	2.917.123	5.834.246	2		2,00	5.834.246	0	5.834.246	100%
19	7213160 1-005	a- De nivelación de 0,30 ladrillo común	Metros cuadrados	33,6	248.700	8.356.320	33,6		33,60	8.356.320	0	8.356.320	100%
20	7213160 1-005	b- De alevación de 0,15 ladrillo visto prensadolaminado 21 agujeros	Metros cuadrados	120	173.100	20.772.000	120		120,00	20.772.000	0	20.772.000	100%
21	7213160 1-005	c- De elevación de 0,15 ladrillo común	Metros cuadrados	154	153.500	23.639.000	154		154,00	23.639.000	0	23.639.000	100%

Tecno Ingeniería
RUC 6195410-1

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACIÓN

22	7213160 1-005	e- De envarillado 2 hierro 8 mm 2 hiladas s/ aberturas	Metro lineal	45	49.400	2.223.000	45		45,00	2.223.000	0	2.223.000	100%
23	7213160 1-006	a- Horizontal y vertical asfaltica previa alisada con cemento	Metro lineal	84	54.100	4.544.400	84		84,00	4.544.400	0	4.544.400	100%
24	7213160 1-007	Techo de chapa trapezoidal galv. Nº 28 con estr. met. pintadas de chapas dob. con cabriadas y correas con cielorraso de memb. aterm. de 5 mm con caras de alum. con cam. de aire de 1 cm, provision y coloc. de 3 uds. de extrac. eólicos de 24 "de boca, colocación cenefas laterales	Metros cuadrados	165	337.900	55.753.500	165		165,00	55.753.500	0	55.753.500	100%
25	7213160 1-007	b- Cielorraso de placas de durlock de juntas tomadas, altura 3,00 mts. Con soporte metálico incluir pintura al latex unificadora	Metros cuadrados	115	218.600	25.139.000	0	115	115,00	0	25.139.000	25.139.000	100%
26	7213160 1-008	a- Azotada impermeable de ladrillos vistos prensados	Metros cuadrados	120	59.200	7.104.000	0	120	120,00	0	7.104.000	7.104.000	100%
27	7213160 1-008	b- De paredes interior y exterior a una capa con hidrofugos	Metros cuadrados	350	58.000	20.300.000	0	350	350,00	0	20.300.000	20.300.000	100%
28	7213160 1-009	a- Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	120	59.500	7.140.000	120		120,00	7.140.000	0	7.140.000	100%
29	7213160 1-009	b- Contrapiso guarda obra	Metros cuadrados	20	59.500	1.190.000	0	20	20,00	0	1.190.000	1.190.000	100%
30	7213160 1-009	Carpeta alisada de cemento baños	Metros cuadrados	9	65.600	590.400	0	9	9,00	0	590.400	590.400	100%
31	7213160 1-009	a- Piso granito base gris de 40 x 40 cm	Metros cuadrados	100	160.500	16.050.000	0		0,00	0	0	-	0%
32	7213160 1-009	b- Piso Ceramicos para baños de 30 x 30 cm	Metros cuadrados	20	156.000	3.120.000	0		0,00	0	0	-	0%
33	7213160 1-009	c- Guardaobra perimetral c/ Bolson de hormigón	Metros cuadrados	20	144.900	2.898.000	0		0,00	0	0	-	0%
34	7213160 1-009	a- Zócalos Granitico Gris	Metro lineal	77	43.100	3.318.700	0		0,00	0	0	-	0%
35	7213160 1-005	a- Azulejos cerámicos sanitarios h = 2,10	Metros cuadrados	38	157.500	5.985.000	0	25	25,00	0	3.937.500	3.937.500	66%
36	7213160 1-005	c- Azulejos cerámicos en consultorios, espera h= 1,40	Metros cuadrados	72,8	157.500	11.466.000	0	50	50,00	0	7.875.000	7.875.000	69%
37	7213160 1-010	Aberturas tipo Blindex	Metros cuadrados	9,5	1.329.000	12.625.500	0	0	0,00	0	0	-	0%
38	7213160 1-010	a- Puerta tablero doble hoja con marcos de para acceso principal c/ herrajes y cerraduras exterior	Unidad	1	3.134.000	3.134.000	0		0,00	0	0	-	0%
39	7213160 1-010	c- Puerta placa con marco de 2"x6" de 0,80 x 2,10 c/ herrajes y cerraduras exterior	Unidad	5	1.600.000	8.000.000	0		0,00	0	0	-	0%
40	7213160 1-010	d- Puerta placa con marcos de 2"x6" dew 0,90 x 2,10 c/ herrajes y cerraduras exterior	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	0		0,00	0	0	-	0%
41	7213160 1-010	h- Lavado medico bacha alnox y griferia de pie cerramiento inferior puerta placa formicada	Unidad	3	1.609.000	4.827.000	0		0,00	0	0	-	0%
42	7213160 1-012	a- De paredes exterior de ladrillo visto laminado previa limpieza con acido muriatico y final con silicona	Metros cuadrados	120	33.100	3.972.000	0		0,00	0	0	-	0%
43	7213160 1-012	b- De paredes al latex interior y exterior	Metros cuadrados	350	34.200	11.970.000	0		0,00	0	0	-	0%
44	7213160 1-012	c- De puerta de madera con barniz sintética	Metros cuadrados	27	34.000	918.000	0		0,00	0	0	-	0%
45	7213160 1-001	a- Suministro de energía eléctrica al tablero general(Incluye: instalación y provision de manera subterranea hasta tablero general	Unidad	1	5.130.000	5.130.000	0		0,00	0	0	-	0%
46	7213160 1-001	b- Registro electrico de 0,60 x 0,60	Unidad	1	418.800	418.800	0	1	1,00	0	418.800	418.800	100%
47	7213160 1-001	c- Tablero general del área	Unidad	1	1.614.000	1.614.000	0	1	1,00	0	1.614.000	1.614.000	100%
48	7213160 1-001	f- bocas de luces tipo panel led de embutir	Unidad	15	326.800	4.902.000	0	15	15,00	0	4.902.000	4.902.000	100%

Tecno Ingeniería
RUC 6195410-1

GOBERNACION DEL NEEMBUCU

49	7213160 1-001	g- bocas de tomas	Unidad	15	193.500	2.902.500	0	15	15,00	0	2.902.500	2.902.500	100%
50	7213160 1-011	Instalación de agua corriente	Unidad Medida Global	1	5.130.000	5.130.000	0	1	1,00	0	5.130.000	5.130.000	100%
51	7213160 1-011	Instalación Cloacal	Unidad Medida Global	1	6.471.000	6.471.000	1		1,00	6.471.000	0	6.471.000	100%
52	7213160 1-011	a- Inodoro blanco	Unidad	2	1.215.000	2.430.000	0		0,00	0	0	-	0%
53	7213160 1-011	b- Inodoro blanco para discapacitado. Cisterna baja	Unidad	1	1.411.000	1.411.000	0		0,00	0	0	-	0%
54	7213160 1-011	c- Lavatorio mediano con grifería y pedestal	Unidad	3	946.300	2.838.900	0		0,00	0	0	-	0%
55	7213160 1-011	e- Accesorio de losa	Unidad	3	238.000	714.000	0		0,00	0	0	-	0%
56	7213160 1-011	f- Barras de discapacitado de acero inoxidable	Unidad	1	794.000	794.000	0		0,00	0	0	-	0%
57	7213160 1-011	a- Bajada externa 3 caños de PVC 100 mm	Metro lineal	12	157.200	1.886.400	0	12	12,00	0	1.886.400	1.886.400	100%
58	7213160 1-002	Desmonte de tejido existente	Unidad	1	1.672.000	1.672.000	0		0,00	0	0	-	0%
59	7213160 1-005	Nivelación de 0,30 con excavación	Metros cuadrados	6	230.600	1.383.600	0		0,00	0	0	-	0%
60	7213160 1-005	Pilares de 0,45 x 0,45 visto (Hormigonado Interior)	Metros cuadrados	4,5	325.100	1.462.950	0		0,00	0	0	-	0%
61	7213160 1-005	Sardinel	Metro lineal	13	67.300	874.900	0		0,00	0	0	-	0%
62	7213160 1-005	Mampostería de 0,15	Metros cuadrados	9,75	159.400	1.554.150	0		0,00	0	0	-	0%
63	7213160 1-008	Revoque con hidrofugo	Metros cuadrados	20	52.200	1.044.000	0		0,00	0	0	-	0%
64	7213160 1-012	Pintura de pared	Metros cuadrados	20	33.400	668.000	0		0,00	0	0	-	0%
65	7213160 1-012	Reja metálica pintada	Metros cuadrados	15	277.200	4.158.000	0		0,00	0	0	-	0%
66	7213160 1-012	Portón Metalico para acceso peatonal pintado	Unidad	1	1.662.000	1.662.000	0		0,00	0	0	-	0%
67	7213160 1-012	Portón de Acceso Vehicular pintado	Unidad	1	3.673.000	3.673.000	0		0,00	0	0	-	0%
68	7213160 1-005	Mampostería de Nivelación de 0,30	Metros cuadrados	13	230.000	2.990.000	0		0,00	0	0	-	0%
69	7213160 1-005	Mampostería de Elevación de 0,15	Metros cuadrados	26	155.000	4.030.000	0		0,00	0	0	-	0%
70	7213160 1-005	Tejido de Alambre con Postes de Hormigón c/2,50m	Metro lineal	65	147.900	9.613.500	0		0,00	0	0	-	0%
71	7213160 1-005	Portón para acceso vehicular	Unidad	1	2.801.000	2.801.000	0		0,00	0	0	-	0%
72	7213160 1-013	Cartel con letras corporeas e iluminación Led (Con Logo) 1m de Altura x 7 de largo	Unidad	1	8.616.000	8.616.000	0		0,00	0	0	-	0%
73	7213160 1-013	Limpieza Final de Obra y Retiro de escombros excedentes	Unidad	1	2.319.000	2.319.000	0		0,00	0	0	-	0%
		USF PASO PINDO					0		0,00	0	0	-	
74	7213160 1-002	a- Limpieza y preparacion del terreno	Metros cuadrados	135	11.000	1.485.000	135		135,00	1.485.000	0	1.485.000	100%
75	7213160 1-002	b- Obrador y deposito. Montar y desmontar	Unidad	1	5.483.000	5.483.000	1		1,00	5.483.000	0	5.483.000	100%

Tecnoingeniería
RUC 6195410-1

GOBERNACIÓN DEL ÑEEMBUCÚ

76	7213160 1-002	c- Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	135	9.440	1.274.400	135		135,00	1.274.400	0	1.274.400	100%
77	7213160 1-002	d- Vallado de obra perimetral	Metros cuadrados	60	82.800	4.968.000	60		60,00	4.968.000	0	4.968.000	100%
78	7213160 1-002	e- Demolición de Obra existentente	Unidad Medida Global	1	8.842.000	8.842.000	1		1,00	8.842.000	0	8.842.000	100%
79	7213160 1-013	a- Cartel de obra 2,40 x 2,00 m de chapa	Unidad	1	2.193.000	2.193.000	1		1,00	2.193.000	0	2.193.000	100%
80	7213160 1-013	b- Cartel de 0,40 x 0,60	Unidad	1	1.594.000	1.594.000	0		0,00	0	0	-	0%
81	7213160 1-002	a- Desmonte con retiro de arena fuera de predio	Metros cúbicos	2	40.200	80.400	2		2,00	80.400	0	80.400	100%
82	7213160 1-002	b- Relleno de tierra compactada	Metros cúbicos	27	102.800	2.775.600	27		27,00	2.775.600	0	2.775.600	100%
83	7213160 1-004	c- Excavacion para zapatas	Metros cúbicos	15	44.000	660.000	15		15,00	660.000	0	660.000	100%
84	7213160 1-004	d- Excavacion para cimentación corrida	Metros cúbicos	7	44.000	308.000	7		7,00	308.000	0	308.000	100%
85	7213160 1-004	a- Zapata de Hormigon 1,20 x 1,00 m con su posterior relleno y apisonado	Metros cúbicos	5,5	2.917.123	16.044.177	5,5		5,50	16.044.177	0	16.044.177	100%
86	7213160 1-004	b- Tronco de pilares	Metros cúbicos	1	2.917.123	2.917.123	1		1,00	2.917.123	0	2.917.123	100%
87	7213160 1-004	c- Columna de hormigon de 15 x 40 cm	Metros cúbicos	3,5	2.917.123	10.209.931	3,5		3,50	10.209.931	0	10.209.931	100%
88	7213160 1-004	d- Encadenado inferior 20 x 40 cm	Metros cúbicos	6,3	2.917.123	18.377.875	6,3		6,30	18.377.875	0	18.377.875	100%
89	7213160 1-004	e- Encadenado superior latreral 20 x 40 cm	Metros cúbicos	3,7	2.917.123	10.793.355	3,7		3,70	10.793.355	0	10.793.355	100%
90	7213160 1-004	f- Encadenado superior interior 13 x 27 cm	Metros cúbicos	1	2.917.123	2.917.123	1		1,00	2.917.123	0	2.917.123	100%
91	7213160 1-004	g- Canalón de HºAº e= 8 cm	Metros cúbicos	2	2.917.123	5.834.246	0	2	2,00	0	5.834.246	5.834.246	100%
92	7213160 1-005	a- De nivelación de 0,30 ladrillo común	Metros cuadrados	33,6	248.700	8.356.320	33,6		33,60	8.356.320	0	8.356.320	100%
93	7213160 1-005	b- De alevación de 0,15 ladrillo visto prensadolaminado 21 agujeros	Metros cuadrados	120	173.100	20.772.000	120		120,00	20.772.000	0	20.772.000	100%
94	7213160 1-005	c- De elevación de 0,15 ladrillo común	Metros cuadrados	154	153.500	23.639.000	154		154,00	23.639.000	0	23.639.000	100%
95	7213160 1-005	e- De envarillado 2 hierro 8 mm 2 hiladas s/ aberturas	Metro lineal	45	49.400	2.223.000	45		45,00	2.223.000	0	2.223.000	100%
96	7213160 1-006	a- Horizontal y vertical asfaltica previa alisada con cemento	Metro lineal	84	54.100	4.544.400	84		84,00	4.544.400	0	4.544.400	100%
97	7213160 1-007	Techo de chapa trapezoidal galv. Nº 28 con estr. met. pintadas de chapas dob. con cabriadas y correas con cielorraso de memb. aterm. de 5 mm con caras de alum. con cam. de aire de 1 cm, provision y coloc. de 3 uds. de extrac. eólicos de 24 "de boca, colocación cenefas laterales	Metros cuadrados	165	337.900	55.753.500	165		165,00	55.753.500	0	55.753.500	100%
98	7213160 1-007	b- Cielorraso de placas de durlock de juntas tomadas, altura 3,00 mts. Con soporte metálico incluir pintura al latex unificadora	Metros cuadrados	115	218.600	25.139.000	0	115	115,00	0	25.139.000	25.139.000	100%
99	7213160 1-008	a- Azotada impermeable de ladrillos vistos prensados	Metros cuadrados	120	59.200	7.104.000	0	120	120,00	0	7.104.000	7.104.000	100%
100	7213160 1-008	b- De paredes interior y exterior a una capa con hidrofugos	Metros cuadrados	350	58.000	20.300.000	0	350	350,00	0	20.300.000	20.300.000	100%
101	7213160 1-009	a- Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	120	59.500	7.140.000	120		120,00	7.140.000	0	7.140.000	100%

Tecno Ingeniería
RUC 6195410-1

GOBERNACION DEL NEEMBUCU · PLANIFICACION ·

102	7213160 1-009	b- Contrapiso guarda obra	Metros cuadrados	20	59.500	1.190.000	0	20	20,00	0	1.190.000	1.190.000	100%
103	7213160 1-009	Carpeta alisada de cemento baños	Metros cuadrados	9	65.600	590.400	0	9	9,00	0	590.400	590.400	100%
104	7213160 1-009	a- Piso granito base gris de 40 x 40 cm	Metros cuadrados	100	160.500	16.050.000	0	100	100,00	0	16.050.000	16.050.000	100%
105	7213160 1-009	b- Piso Ceramicos para baños de 30 x 30 cm	Metros cuadrados	20	156.000	3.120.000	0	20	20,00	0	3.120.000	3.120.000	100%
106	7213160 1-009	c- Guardaobra perimetral c/ Bolson de hormigón	Metros cuadrados	20	144.900	2.898.000	0	20	20,00	0	2.898.000	2.898.000	100%
107	7213160 1-009	a- Zócalos Granitico Gris	Metro lineal	77	43.100	3.318.700	0	77	77,00	0	3.318.700	3.318.700	100%
108	7213160 1-005	a- Azulejos cerámicos sanitarios h = 2,10	Metros cuadrados	38	157.500	5.985.000	0	38	38,00	0	5.985.000	5.985.000	100%
109	7213160 1-005	c- Azulejos cerámicos en consultorios, espera h= 1,40	Metros cuadrados	72,8	157.500	11.466.000	0	72,8	72,80	0	11.466.000	11.466.000	100%
110	7213160 1-010	Aberturas tipo Blindex	Metros cuadrados	9,5	1.329.000	12.625.500	0	9,5	9,50	0	12.625.500	12.625.500	100%
111	7213160 1-010	a- Puerta tablero doble hoja con marcos de para acceso principal c/ herrajes y cerraduras exterior	Unidad	1	3.134.000	3.134.000	0	1	1,00	0	3.134.000	3.134.000	100%
112	7213160 1-010	c- Puerta placa con marco de 2"x6" de 0,80 x 2,10 c/ herrajes y cerraduras exterior	Unidad	5	1.600.000	8.000.000	0	5	5,00	0	8.000.000	8.000.000	100%
113	7213160 1-010	d- Puerta placa con marcos de 2"x6" dew 0,90 x 2,10 c/ herrajes y cerraduras exterior	Unidad	1	1.600.000	1.600.000	0	1	1,00	0	1.600.000	1.600.000	100%
114	7213160 1-010	h- Lavado medico bacha ainox y grifería de pie cerramiento inferior puerta placa formicada	Unidad	3	1.609.000	4.827.000	0	3	3,00	0	4.827.000	4.827.000	100%
115	7213160 1-012	a- De paredes exterior de ladrillo visto laminado previa limpieza con acido muriatico y final con silicona	Metros cuadrados	120	33.100	3.972.000	0		0,00	0	0	-	0%
116	7213160 1-012	b- De paredes al latex interior y exterior	Metros cuadrados	350	34.200	11.970.000	0		0,00	0	0	-	0%
117	7213160 1-012	c- De puerta de madera con barniz sintética	Metros cuadrados	27	34.000	918.000	0		0,00	0	0	-	0%
118	7213160 1-001	a- Suministro de energia eléctrica al tablero general(Incluye: instalación y provision de manera subterranea hasta tablero general	Unidad	1	5.130.000	5.130.000	0	1	1,00	0	5.130.000	5.130.000	100%
119	7213160 1-001	b- Registro electrico de 0,60 x 0,60	Unidad	1	418.800	418.800	0	1	1,00	0	418.800	418.800	100%
120	7213160 1-001	c- Tablero general del área	Unidad	1	1.614.000	1.614.000	0	1	1,00	0	1.614.000	1.614.000	100%
121	7213160 1-001	f- bocas de luces tipo panel led de embutir	Unidad	15	326.800	4.902.000	0	15	15,00	0	4.902.000	4.902.000	100%
122	7213160 1-001	g- bocas de tomas	Unidad	15	193.500	2.902.500	0	15	15,00	0	2.902.500	2.902.500	100%
123	7213160 1-011	Instalación de agua corriente	Unidad Medida Global	1	5.130.000	5.130.000	0	1	1,00	0	5.130.000	5.130.000	100%
124	7213160 1-011	Instalación Cloacal	Unidad Medida Global	1	6.471.000	6.471.000	1		1,00	6.471.000	0	6.471.000	100%
125	7213160 1-011	a- Inodoro blanco	Unidad	2	1.215.000	2.430.000	0	2	2,00	0	2.430.000	2.430.000	100%
126	7213160 1-011	b- Inodoro blanco para discapacitado. Cisterna baja	Unidad	1	1.411.000	1.411.000	0	1	1,00	0	1.411.000	1.411.000	100%
127	7213160 1-011	c- Lavatorio mediano con grifería y pedestal	Unidad	3	946.300	2.838.900	0	3	3,00	0	2.838.900	2.838.900	100%
128	7213160 1-011	e- Accesorio de losa	Unidad	3	238.000	714.000	0	3	3,00	0	714.000	714.000	100%
129	7213160 1-011	f- Barras de discapacitado de acero inoxidable	Unidad	1	794.000	794.000	0	1	1,00	0	794.000	794.000	100%

Tecno Ingeniería

RUC 6155410-1

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU

130	7213160 1-011	a- Bajada externa 3 caños de PVC 100 mm	Metro lineal	12	157.200	1.886.400	0	12	12,00	0	1.886.400	1.886.400	100%
131	7213160 1-002	Desmonte de tejido existente	Unidad	1	1.672.000	1.672.000	1		1,00	1.672.000	0	1.672.000	100%
132	7213160 1-005	Nivelación de 0,30 con excavación	Metros cuadrados	6	230.600	1.383.600	6		6,00	1.383.600	0	1.383.600	100%
133	7213160 1-005	Pilares de 0,45 x 0,45 visto (Hormigonado Interior)	Metros cuadrados	4,5	325.100	1.462.950	4,5		4,50	1.462.950	0	1.462.950	100%
134	7213160 1-005	Sardinel	Metro lineal	13	67.300	874.900	13		13,00	874.900	0	874.900	100%
135	7213160 1-005	Mampostería de 0,15	Metros cuadrados	9,75	159.400	1.554.150	9,75		9,75	1.554.150	0	1.554.150	100%
136	7213160 1-008	Revoque con hidrofugo	Metros cuadrados	20	52.200	1.044.000	20		20,00	1.044.000	0	1.044.000	100%
137	7213160 1-012	Pintura de pared	Metros cuadrados	20	33.400	668.000	20		20,00	668.000	0	668.000	100%
138	7213160 1-012	Reja metálica pintada	Metros cuadrados	15	277.200	4.158.000	0	15	15,00	0	4.158.000	4.158.000	100%
139	7213160 1-012	Portón Metalico para acceso peatonal pintado	Unidad	1	1.662.000	1.662.000	0	1	1,00	0	1.662.000	1.662.000	100%
140	7213160 1-012	Portón de Acceso Vehicular pintado	Unidad	1	3.673.000	3.673.000	0	1	1,00	0	3.673.000	3.673.000	100%
141	7213160 1-005	Mampostería de Nivelación de 0,30	Metros cuadrados	13	230.000	2.990.000	13		13,00	2.990.000	0	2.990.000	100%
142	7213160 1-005	Mampostería de Elevación de 0,15	Metros cuadrados	26	155.261	4.036.786	26		26,00	4.036.786	0	4.036.786	100%
143	7213160 1-005	Tejido de Alambre con Postes de Hormigón c/2,50m	Metro lineal	65	147.900	9.613.500	65		65,00	9.613.500	0	9.613.500	100%
144	7213160 1-005	Portón para acceso vehicular	Unidad	1	2.801.740	2.801.740	0	1	1,00	0	2.801.740	2.801.740	100%
145	7213160 1-013	Cartel con letras corporeas e Iluminación Led (Con Logo) 1m de Altura x 7 de largo	Unidad	1	8.616.000	8.616.000	0		0,00	0	0	-	0%
146	7213160 1-013	Limpieza Final de Obra y Retiro de escombros excedentes	Unidad	1	2.319.430	2.319.430	0		0,00	0	0	-	0%
					Precio Total	897.128.532				463.174.447	263.058.956	726.233.402	80,95

Tecno Ingeniería
RUC 6195410-1

Firma

Nombre: FERNANDO CABALLERO
En calidad de: PROPIETARIO - TECNO INGENIERIA

GOBERNACION DEL NEUBLICU · PLANIFICACION ·

TOTAL DE L PRESENTE CERTIFICADO	263.058.956
MONTO TOTAL DEL CONTRATO	897.128.532
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	80,95