GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

CONSTRUCCION DE DOS AULAS CON TECHO DE TEJAS EN EL COLEGIO NACIONAL GRAL. BERNARDINO CABALLERO - MAYOR MARTINEZ - LOTE 12

LOCALIDAD: PILAR - ÑEEMBUCU.

CONTRATISTA: TECNO INGENIERIA

FISCALIZACIÓN: GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

FECHA: 19/10/2022

MONTO DEL CONTRATO DE OBRAS	240.090.050
ANTICIPO RECIBIDO	0

RESUMEN CERTIFICADO BASICO Nº 2

	MONTOS EN GUARANIES		
	Acumulado Anterior	PRESENTE	ACUMULADO ACTUAL
MONTO DEL CERTIFICADO BÁSICO	77.393.550	129.408.900	206.802.450
DESCUENTO ANTICIPO		0	
OTROS CERTIFICADOS			0
TOTALES		129.408.900	

SON GUARANIES: Ciento veinte y nueve millones cuatrocientos ocho mil novecientos .----------
---

.....
p/ CONTRATISTA

Tecno Ingeniería
RUC 6195410-1

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

CERTIFICADO DE OBRA Nº 2

Ítems del llamado CONSTRUCCIONES VARIAS EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL DEPARTAMENTO DE ÑEEMBUCU ? FONACIDE - PLURIANUAL con ID: 412691													
LOTE NRO: 12							Avance Físico en Cantidad			En Montos			
CONSTRUCCION DE DOS AULAS CON TECHO DE TEJAS EN EL COLEGIO NACIONAL GRAL. BERNARDINO CABALLERO - MAYOR MARTINEZ, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No							Acumulado Anterior	Presente Certificado	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Certificado	Total Acumulado	% Total Acumulado
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total							
1	72131601-002	Preparación de la obra	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
1.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	124	5.300	657.200	124,00		124,00	657.200	0	657.200	100%
1.2		Replanteo	Metros cuadrados	124	5.200	644.800	124,00		124,00	644.800	0	644.800	100%
2	72131601-003	Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	23	756.000	17.388.000	23,00		23,00	17.388.000	0	17.388.000	100%
3	72131601-004	Estructura de HºAº:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
3.1		Vigas y Dados de HºAº	Metros cúbicos	2,5	2.666.000	6.665.000	2,50		2,50	6.665.000	0	6.665.000	100%
3.2		Encadenados de HºAº	Metros cúbicos	3,7	2.666.000	9.864.200	3,70		3,70	9.864.200	0	9.864.200	100%
3.3		Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	Metros cúbicos	2	674.500	1.349.000	2,00		2,00	1.349.000	0	1.349.000	100%
4	72131601-005	Muros de nivelación:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
4.1		De 0,45 cm	Metros cuadrados	5,5	261.000	1.435.500	5,50		5,50	1.435.500	0	1.435.500	100%
4.2		De 0,30 cm	Metros cuadrados	13	193.900	2.520.700	13,00		13,00	2.520.700	0	2.520.700	100%
4.3		De 0,60 cm	Metros cuadrados	1	314.000	314.000	1,00		1,00	314.000	0	314.000	100%
4.4		Relleno y apizonado de interiores	Metros cúbicos	46	97.000	4.462.000	46,00		46,00	4.462.000	0	4.462.000	100%
5	72131601-006	Aislación asfáltica:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
5.1		De paredes	Metros cuadrados	11	48.800	536.800	11,00		11,00	536.800	0	536.800	100%
6	72131601-005	Muros de Elevación	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%

Pecno Ingeniería

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU · PLANIFICACION · REPUBLICA DEL PARAGUAY

6.1		a- De 0.30 para revocar	Metros cuadrados	20,05	197.000	3.949.850	20,05		20,05	3.949.850	0	3.949.850	100%
6.2		b- De 0.15 para revocar	Metros cuadrados	6,7	140.000	938.000	6,70		6,70	938.000	0	938.000	100%
6.3		c- De 0.30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	51,5	209.000	10.763.500	51,50		51,50	10.763.500	0	10.763.500	100%
6.4		d- De 0.15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	Metros cuadrados	64	157.000	10.048.000	64,00		64,00	10.048.000	0	10.048.000	100%
6.5		e- Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	32	42.000	1.344.000	32,00		32,00	1.344.000	0	1.344.000	100%
7	72131601-015	Pilares:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
7.1		De 0,45 x 0,45 visto para corredor	Metro lineal	11	230.000	2.530.000	11,00		11,00	2.530.000	0	2.530.000	100%
8	72131601-007	Techo:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
8.1		De tejas y tejuelones prensado a maquina	Metros cuadrados	168	329.000	55.272.000		168	168,00	0	55.272.000	55.272.000	100%
8.2		Viga de madera y planchuela en galeria	Unidad Medida Global	1	2.980.000	2.980.000		1	1,00	0	2.980.000	2.980.000	100%
9	72131601-008	Revoques:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
9.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	134	49.900	6.686.600		134	134,00	0	6.686.600	6.686.600	100%
9.2		De viga cumbrera de HºAº	Metros cuadrados	29	57.200	1.658.800		29	29,00	0	1.658.800	1.658.800	100%
10	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes	Metros cuadrados	115	43.500	5.002.500		115	115,00	0	5.002.500	5.002.500	100%
11	72131601-009	Piso tipo ceramico	Metros cuadrados	115	144.300	16.594.500		115	115,00	0	16.594.500	16.594.500	100%
12	72131601-009	Zocalo	Metro lineal	67	43.000	2.881.000		67	67,00	0	2.881.000	2.881.000	100%
13	72131601-010	Aberturas:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
13.1		Puerta de 1,20 x 2,10	Unidad	2	1.992.000	3.984.000		2	2,00	0	3.984.000	3.984.000	100%
14	72131601-010	Aberturas:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
14.1		Ventanas tipo blindex	Metros cuadrados	14	866.000	12.124.000			0,00	0	0	0	0%
15	72131601-005	Alfeizar de ventanas:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
15.1		De revoque de 1:3 (cemento-arena)	Metro lineal	10	52.900	529.000		10	10,00	0	529.000	529.000	100%
16	72131601-012	Pinturas:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
16.1		De paredes al latex	Metros cuadrados	134	23.800	3.189.200			0,00	0	0	0	0%
16.2		De pilares vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	20	26.400	528.000			0,00	0	0	0	0%

Tecno Ingeniería
RUC 6195410-1

GOBERNACION DEL ÑEEMBUCU
REPUBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACION

16.3		De viga cumbrera	Metros cuadrados	11	27.800	305.800			0,00	0	0	0	0%
16.4		De ladrillos vistos con antimoho incoloro	Metros cuadrados	160	26.400	4.224.000		1,14	1,14	0	30.100	30.100	1%
16.5		De maderamen y tejuelones con barniz	Metros cuadrados	149	26.800	3.993.200			0,00	0	0	0	0%
16.6		De aberturas	Metros cuadrados	11	26.800	294.800			0,00	0	0	0	0%
17	72131601-007	Desague Pluvial	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
17.1		Canaleta y caño de bajada Nº 26-desarrollo 33 cms.	Metro lineal	43	102.500	4.407.500		43	43,00	0	4.407.500	4.407.500	100%
18	72131601-001	Instalación Electrica	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
18.1		Bocas de luces	Unidad	16	191.400	3.062.400		16	16,00	0	3.062.400	3.062.400	100%
18.2		Bocas de tomas monofásico	Unidad	10	157.300	1.573.000		5	5,00	0	786.500	786.500	50%
18.3		Bocas de ventilador de techo	Unidad	4	123.800	495.200			0,00	0	0	0	0%
18.4		Tablero seccional con llave de corte	Unidad	1	743.000	743.000			0,00	0	0	0	0%
18.5		Acometida desde Medidor	Unidad	1	251.000	251.000			0,00	0	0	0	0%
19	72131601-001	Artefactos eléctricos	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
19.1		Artefactos luminosos Led Colgantes con campana	Unidad	16	322.000	5.152.000			0,00	0	0	0	0%
20	72131601-005	Mobiliarios:	Unidad	1					0,00	0	0	0	0%
20.1		Pizarrones	Unidad	2	1.235.000	2.470.000		2	2,00	0	2.470.000	2.470.000	100%
21	72131601-013	Limpieza final	Metros cuadrados	124	186.000	23.064.000		124	124,00	0	23.064.000	23.064.000	100%
22	72131601-013	Cartel de Obra de 2,40 x 2,00	Unidad	1	1.983.000	1.983.000	1,00		1,00	1.983.000	0	1.983.000	100%
23	72131601-013	Cartel de Obra de 0,40 x 0,60	Unidad	1	1.231.000	1.231.000			0,00	0	0	0	0%
					Precio Total	**240.090.050**				77.393.550	129.408.900	206.802.450	86,14

Tecno Ingeniería
6195410-1
RUC 6195410-1

GOBERNACIÓN DEL NEEMBUCÚ
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
PLANIFICACIÓN

TOTAL DE L PRESENTE CERTIFICADO	**129.408.900**
MONTO TOTAL DEL CONTRATO	**240.090.050**
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA	**86,14**