CERTIFICADO Nº 2 - ADENDA

Construcción Campus de la Universidad Nacional de Itapúa - Plurianual 2022-2023 con ID: 410228 - " LOTE I - HUMANIDADES"

							Ejecutado			Porcentaje			Monto		
Ítems	Código Catalogo*	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**	Cantidad Anterior	Cantidad Actual	Cantidad Acumulado	% Avance Anterior	% Avance Actual	% Avance Acumulado	Certificado Anterior	Certificado Actual	Certificado Acumulado
1	72131601-002	Preparacion de obra													
1.1		Vallado perimetral de Obra de chapa.	Ml	29	96.203	2.789.887	29	0	29	100%	0%	100%	2.789.887	0	2.789.887
1.2		Readecuacion provisoria de Alimentacion electrica al Edificio de Humanidades	Global	1	4.500.000	4.500.000	1	0	1	100%	0%	100%	4.500.000	0	4.500.000
1.3		Readecuacion del sistema contra Incendios en PB (Anular salida y linea a patio)	Global	1	2.000.000	2.000.000	1	0	1	100%	0%	100%	2.000.000	0	2.000.000
1.4		Provision y Colocacion de caño de 150 mm para desague pluvial al patio	Global	1	450.000	450.000	1	0	1	100%	0%	100%	450.000	0	450.000
1.5		Readecuacion provisoria de Desague pluvial de 3 bajadas	Global	1	450.000	450.000	1	0	1	100%	0%	100%	450.000	0	450.000
1.6		Eliminacion de Camara Septica y Pozo Ciego (incluye desagote con camion sisterna)	Global	1	4.500.000	4.500.000	1	0	1	100%	0%	100%	4.500.000	0	4.500.000
1.7		Readecuacion de conexión del sistema de desague cloacal en planta baja del bloque existente, incluye registros y cañerias	Global	1	2.000.000	2.000.000	1	0	1	100%	0%	100%	2.000.000	0	2.000.000
1.8		Reacondicionamiento de las conexiones de Tanques de reserva superior existente, con puesta en funcionamiento del tanque nuevo	Global	1	3.000.000	3.000.000	0	1	1	0%	100%	100%	0	3.000.000	3.000.000
2		Servicio de Excavación Estructural													
2.1		Excavación para zapatas	M3	10	77.757	777.570	10	0	10	100%	0%	100%	777.570	0	777.570
3		Relleno y compactacion de terreno													0
3.1		Relleno y compactación de suelo - Edificación mas Rampa	M3	50	99.117	4.955.850	50	0	50	100%	0%	100%	4.955.850	0	4.955.850
4		Servicio de Demolicion													
4.1		Piso de baldoson de cemento	M2	9,5	11.640	110.580	9,5	0	9,5	100%	0%	100%	110.580	0	110.580
4.2	72103004-001	Contrapiso	M2	9,5	13.537	128.602	9,5	0	9,5	100%	0%	100%	128.602	0	128.602
4.3		Canteros de ladrillo común laminado	Ml	1,3	12.694	16.502	1,3	0	1,3	100%	0%	100%	16.502	0	16.502
5		Construcción de muralla o muro													
5.1	72102905-001	Muro de contención de PBC (Piedra Bruta Colocada) de 40cm de espesor	M3	20	337.798	6.755.960	20	0	20	100%	0%	100%	6.755.960	0	6.755.960
6		Aberturas													
6.1	72103003-001	Ventana doble hoja corrediza (incluye vidrios fumé de 6mm espesor incoloro). 1,40x0,60 m. Con carpintería de aluminio color negro. Según diseño	Un	6	950.000	5.700.000	6	0	6	100%	0%	100%	5.700.000	0	5.700.000
6.2		Colocación de vidrios templados de 8mm tonalizado transparente, montado con tubos y perfiles de aluminio anodizado color negro, incluye sellamiento y proteccion superior y lateral	M2	35	1.500.000	52.500.000	0	35	35	0%	100%	100%	0	52.500.000	52.500.000
7		Construccion/Colocacion de techo/tinglado													
7.1		Techo de chapa de zinc sinusoidal Nº 26 sobre estructura de cabriada metálica con perfiles metálicos tipo "U", "C" y "L" s/ diseño y especificaciones que se adjuntan en plano de calculo estructural.	M2	20	181.970	3.639.400	20	0	20	100%	0%	100%	3.639.400	0	3.639.400
7.2		Aislación con polietileno expandido aluminizado una cara de 10 cm.	M2	20	37.472	749.440	20	0	20	100%	0%	100%	749.440	0	749.440
8		Construcción e instalaciones eléctricas													
8.1	72131601-004	Registro eléctrico 50x50cm con tapa de hormigón armado y paredes de mampostería de ladrillo común revocado con hidrófugo.	Un	1	472.666	472.666	0	1	1	0%	100%	100%	0	472.666	472.666
8.2		Cajas metálicas hexagonales	Un	105	4.401	462.105	105	0	105	100%	0%	100%	462.105	0	462.105
8.3		Cajas metálicas rectangulares para punto y toma	Un	8	4.401	35.208	8	0	8	100%	0%	100%	35.208	0	35.208
8.4		Cable de2 mm2 para retorno de circuito	Global	1	2.862.303	2.862.303	1	0	1	100%	0%	100%	2.862.303	0	2.862.303
8.5		Tablero seccional metálico de embutir con barras de RST, N y T para 24 llaves TM y 1 llave de corte general incluye llaves	Un	1	2.320.781	2.320.781	1	0	1	100%	0%	100%	2.320.781	0	2.320.781
					Precio Total	101.176.853	Monto Bruto Certificado			44,68%	55,32%	100,00%	45.204.188	55.972.666	101.176.853
							Devolucion Anticipo 20 %						9.040.838	0	9.040.838
							Multas por Atraso. Según Cláusula de Contrato:						0	839.590	839.590
							Monto Neto						36.163.350	55.133.076	92.136.015

Son Guaraníes: CINCUENTA Y CINCO MILLONES CIENTOTREINTA Y TRES MIL SESENTA Y SEIS.-

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

Arq. Federico D. Fleitas R.
Contratista

Arq. Marcelo Allende
Fiscal de Obras

Marcelo N. Allende S.
ARQUITECTO
M.O.P.C. N° 2.091
FISCAL DE OBRAS