Ítems del llamado Construcciones en el campus UNI Plurianual 2020 - 2021. con ID: 379436

CERTIFICADO Nº 4 LOTE 4

LOTE NRO: 4

Facultad de Ciencias y Tecnología, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Ejecutado			Monto			Porcentaje		
							Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado	Anterior	Actual	Acumulado
1	72131601-002	**Preparación de obra - Oficina de Reciclaje CyT**	**Unidad Medida Global**	1		1.202.500									
1.1		Instalación eléctrica provisoria	Unidad Medida Global	1	182.000	182.000	1,00		1,00	182.000	-	182.000	100	-	100
1.2		Demolición de abertura existente 1,00 x 3,00 m	Unidad	1	104.000	104.000	1,00		1,00	104.000	-	104.000	100	-	100
1.3		Demolición de abertura existente 0,40 x 3,00 m	Unidad	1	78.000	78.000	1,00		1,00	78.000	-	78.000	100	-	100
1.4		Demolición de abertura existente 0,40 x 1,15 m	Unidad	1	65.000	65.000	1,00		1,00	65.000	-	65.000	100	-	100
1.5		Arreglo de pared alrededor de aberturas incluye mochetas, revoque y pintura interior y exterior	Unidad	1	325.000	325.000	1,00		1,00	325.000	-	325.000	100	-	100
1.6		Limpieza de pared con agua y lavandina	Metros cuadrados	50	8.970	448.500	24,80	25,20	50,00	222.456	226.044	448.500	50	50	100
2	72131601-007	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado - Oficina de Reciclaje CyT**	**Unidad Medida Global**	1		1.521.000							-		
2.1		Arreglo de canaleta existente y chapa metálica	Unidad Medida Global	1	195.000	195.000	1,00		1,00	195.000	-	195.000	100	-	100
2.2		Colocación de bajada de PVC de 100mm color blanco con elementos de sujeción con codo de PVC de 100mm. con garganta cilíndrica hasta registro (incluye sellado entre garganta cilíndrica y bajada de PVC)	Metro lineal	3	52.000	156.000	2,50		2,50	130.000	-	130.000	83	-	83
2.3		Babeta de chapa Nº 27 con desarrollo de 0,60m	Metro lineal	12	97.500	1.170.000	5,85		5,85	570.375	-	570.375	49	-	49
3	72131601-012	**Servicio de pintura - Oficina de Reciclaje CyT**	**Unidad Medida Global**	1		4.140.000							-		
3.1		Pintura de canaleta y babeta con pintura fibrada, incluye malla de tela	Metro lineal	15	60.000	900.000	15,50		15,50	930.000	-	930.000	103	-	103
3.2		Pintura interior y exterior al látex manos necesarias	Metros cuadrados	120	21.000	2.520.000	105,00	15,00	120,00	2.205.000	315.000	2.520.000	88	13	100
3.3		Pintura siliconada para ladrillos vistos	Metros cuadrados	40	18.000	720.000	22,30	0,59	22,89	401.400	10.620	412.020	56	1	57
4	72131601-008	**Revoques - Oficina de Reciclaje CyT**	**Metros cuadrados**	12		546.000							-		
4.1		Revoque hidrófugo con agregado impermeabilizante con filtrado	Metros cuadrados	12	45.500	546.000	13,20		13,20	600.600	-	600.600	110	-	110
5	72131601-010	**Aberturas - Oficina de Reciclaje CyT**	**Unidad**	1		3.737.500							-		
5.1		Provisión y colocación de ventana corrediza de aluminio con marco según diseño de 1,00 x 3,00 m.	Unidad	1	2.106.000	2.106.000	1,00		1,00	2.106.000	-	2.106.000	100	-	100
5.2		Provisión y colocación de ventana corrediza de aluminio con marco según diseño de 0,40 x 3,00 m.	Unidad	1	910.000	910.000	1,00		1,00	910.000	-	910.000	100	-	100
5.3		Provisión y colocación de ventana corrediza de aluminio con marco según diseño de 0,40 x 1,15 m.	Unidad	1	721.500	721.500	1,00		1,00	721.500	-	721.500	100	-	100
6	72131601-002	**Preparación de obra - Construcción Primer Piso y Planta Baja**	**Unidad Medida Global**	1		3.918.200							-		
6.1		Instalaciones eléctricas provisorias	Unidad Medida Global	1	195.000	195.000	1,00		1,00	195.000	-	195.000	100	-	100
6.2		Excavación para muro de cimiento	Metros cúbicos	10	63.700	637.000	6,75	3,25	10,00	429.975	207.025	637.000	68	33	100
6.3		Excavación para ampliación de canalón a cielo abierto	Metros cúbicos	28	62.400	1.747.200	1,83	1,84	3,67	114.192	114.816	229.008	7	7	13
6.4		Cartel de obra 2,00m x1,50m de lona vinílica con estructura metálica y soporte según diseño suspendido en primer piso	Unidad	1	1.339.000	1.339.000	1,00		1,00	1.339.000	-	1.339.000	100	-	100
7	72131601-005	**Mampostería - Construcción Primer Piso y Planta Baja**	**Unidad Medida Global**	1		13.965.250							-		
7.1		De nivelación de ladrillo comun de 0,30 m	Metros cuadrados	16	136.500	2.184.000	34,00		34,00	4.641.000	-	4.641.000	213	-	213
7.2		De ladrillos cerámico comunes 0,15 m con envarillado de 2 ø 6 a la altura de 0,50 m y del antepecho de ventana (dos juntas envarilladas)	Metros cuadrados	91	101.750	9.259.250		55,15152	56,15152	-	5.713.417	5.713.417	-	62	62
7.3		Muro de Cimiento PBC de 0,30m	Metros cúbicos	10	252.200	2.522.000	7,48	2,52	10,00	1.886.456	635.544	2.522.000	75	25	100

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO Dirección de Infraestructura y Obras Encarnación Paraguay

Ing. Civil Guillermo Estache
Socio Gerente
San Blas Construcciones S.R.L.

SAN BLAS
Construcciones S.R.L.
RUC: 80054285-1

Escaneado con CamScanner

8	72131601-009	Colocación de pisos - contrapisos - Construcción Primer Piso y Planta Baja	Metros cuadrados	1		13.047.000							-			
8.1		Piso Baldosón granítico blangino de 40cm x 40cm	Metros cuadrados	30	140.00C	4.200.000	16,00	14,00	30,00	2.240.000	1.960.000	4.200.000	53	47	100	
8.2		Loseta de H°A° esp=8 cm.	Metros cuadrados	6	1.474.50C	8.847.000	8,73		8,73	12.872.385	-	12.872.385	146	-	146	
9	72103003-001	Servicio de Demolición - Construcción Primer Piso y Planta Baja	Metro lineal	70		1.785.000							-			
9.1		Demolición de canalón de desagüe a cielo abierto desa rollo 0,50m	Metro lineal	70	25.50C	1.785.000	45,00	18,30	63,30	1.147.500	466.650	1.614.150	64	26	90	
10	72131601-008	Revoques - Construcción Primer Piso y Planta Baja	Metros cuadrados	112		4.592.000							-			
10.1		Revoque hidrofugo con agregado impermeabilizante con filtrado	Metros cuadrados	112	41.00C	4.592.000	78,00	24,70	102,70	3.198.000	1.012.700	4.210.700	70	22	92	
11	72131601-006	Aislacion - Construcción Primer Piso y Planta Baja	Metro lineal	53		2.067.000							-			
11.1		Aislacion de muro de nivelacion 0,60 m. con pintura bituminosa en U	Metro lineal	53	39.00C	2.067.000		13,48	13,48	-	525.720	525.720	-	25	25	
12	72131601-012	Servicio de pintura- Construcción Primer Piso y Planta Baja	Metros cuadrados	55		1.287.000							-			
12.1		Siliconado para ladrillo visto en planta alta	Metros cuadrados	55	23.40C	1.287.000			-	-	-	-	-	-	-	
13	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad Medida Global	1		35.364.500							-			
13.1		Mesadas de granito natural pulido con bachas de acero inox. Incluye grifo metálico con cierre de medio giro para agua fria	Metros cuadrados	11	1.519.50C	16.714.500	12,85		12,85	19.525.575	-	19.525.575	117	-	117	
13.2		Adecuacion de la instalacion de agua corriente desde el tanque superior hasta los bloques sanitarios en los 3 niveles (Planta baja, primero y segundo piso) hasta conectar en forma externa con la alimentacion existente. Incluye reparación y reposición de mamposteria y revestimiento en los baños	Unidad Medida Global	1	18.650.00C	18.650.000	1,00		1,00	18.650.000	-	18.650.000	100	-	100	
14	72131601-002	Preparacion de obra - Caseta de generador	Unidad Medida Global	1		4.210.000							-			
14.1		Instalacion electrica provisoria	Unidad Medida Global	1	195.00C	195.000			-	-	-	-	-	-	-	
14.2		Obrador para persona conforme a esquema con baño quimico	Unidad Medida Global	1	4.015.00C	4.015.000			-	-	-	-	-	-	-	
15	72131601-005	Mamposteria - Caseta de generador	Unidad Medida Global	1		5.362.001							-			
15.1		Muro de Cimiento de PEC de 0,45m	Metros cúbicos	3,5	422.50C	1.478.750			-	-	-	-	-	-	-	
15.2		Mamposteria de nivelacion con ladrillo comun prensado 0,30 m.	Metros cuadrados	3	202.417	607.251			-	-	-	-	-	-	-	
15.3		Mamposteria de 0,15 m ladrillo hueco	Metros cuadrados	42	78.00C	3.276.000			-	-	-	-	-	-	-	
16	72131601-006	Aislacion - Caseta de generador	Metro lineal	1		1.092.000							-			
16.1		Aislacion hidrofuga con mortero 1:3 con hidrofugo	Metro lineal	14	39.00C	546.000			-	-	-	-	-	-	-	
16.2		Aislacion con pintura asfaltica de muro 0,30 m.	Metro lineal	14	39.00C	546.000			-	-	-	-	-	-	-	
17	72131601-008	Revoques- Caseta de generador	Metros cuadrados	1		5.569.200							-			
17.1		Salpicado 1:3 cemento	Metros cuadrados	84	27.30C	2.293.200			-	-	-	-	-	-	-	
17.2		Revoque hidrofugo con agregado impermeabilizante	Metros cuadrados	84	39.00C	3.276.000							-			
18	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado - Caseta de generador	Metros cuadrados	15		2.515.500							-			
18.1		Techo de chapa de zinc sinusoidal chapa No. 26 y estructura portante de perfil "C" a media agua	Metros cuadrados	15	167.70C	2.515.500			-	-	-	-	-	-	-	
19	72131601-012	Servicio de pintura - Caseta de generador	Metros cuadrados	84		1.941.072							-			
19.1		Pintura interior y exterior al latex manos necesarias	Metros cuadrados	84	23.108	1.941.072			-	-	-	-	-	-	-	

Universidad Nacional de Itapúa
RECTORADO
Dirección de Ingeniería, Construcción, Obras, Mantenimiento, Evaluación, Paraguay

Ing. Civil Guillermo Estigarribia
Socio Gerente
San Blas Construcciones S.R.L.

SAN BLAS
Construcciones S.R.L.
RUC: 80054285-1

Escaneado con CamScanner

20	72131601-010	**Aberturas - Caseta de generador**	**Unidad**	1		1.430.000											
20.1		Puerta placa de cedro de 0,90x2,10m c/marco de cedro o similar de 2"x6" c/ contramarco,c/barniz manos necesarias, incluye herrajes, y cerradura tipo manija a tambor	Unidad	1	910.000	910.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.2		Provisión y co ocación de ventana tipo balancin de 1,20 x 1,40 m. con vidrio doble.	Unidad	1	520.000	520.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	72131601-001	**Construccion e Instalaciones electricas - Caseta de generador**	**Unidad Medida Global**	1		29.054.000											
21.1		Toma corriente simple con puesta a tierra	Unidad	3	104.000	312.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.2		Punto y toma con puesta a tierra	Unidad	1	104.000	104.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.3		Foco tipo LED con portafoco rosca fina 18 w.	Unidad	2	65.000	130.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.4		Tablero de embutir de 18 llaves TM metalico con barras R,S, T, neutro y tierra	Unidad	1	390.000	390.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.5		Cable de 2 mm2.	Unidad Medida Global	1	208.000	208.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.6		Llave TM trifásica 150 A.	Unidad	2	585.000	1.170.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.7		Llave TM de 15 A	Unidad	2	45.500	91.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.8		Registro electrico 40 x 40 m incluye tapa metalica	Unidad	1	455.000	455.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.9		Ducto de 100 mm. PVC blanco incluye excavación y protección mecánica	Metro lineal	60	36.400	2.184.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
21.10		Cable NYY de 4 x 35 mm2 con ducto de 100 mm con conexión a los tableros, incluye los registros intermedios 3 unidades y un registro bajo tablero de la caseta	Metro lineal	70	343.000	24.010.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	72131601-013	**Limpieza de obra - Caseta de generador**	**Unidad Medida Global**	1		1.495.000			-								
22.1		Limpieza final de obra y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.495.000	1.495.000			-	-	-	-	-	-	-	-	-
					Precio Total	**139.841.723**											

	Anterior	Actual	Acumulado
Monto Bruto Certificado Nº 4	75.985.414	11.187.536	87.172.950
Devolución de Anticipo	17.434.590		17.434.590
Monto Neto Certificado Nº 4	**58.550.824**	**11.187.536**	69.738.360

Son Guaraníes: Once Millones, Ciento Ochenta y Siete Mil, Quinientos Treinta y Seis

Universidad Nacional de Pilar
RECTORADO
Dirección de Infraestructura y Equipamiento
Pilar - Paraguay

Ing. Civil Guillermo [illegible]
Socio Gerente
San Blas Construcciones S.R.L.

SAN BLAS
Construcciones S.R.L.
RUC: [illegible]

Escaneado con CamScanner