CONTRATO Nº 02/2020: LPN N° 02/2020 "Construcción de biblioteca filial Curuguaty-Plurianual" - ID Nro. 376.303

CERTIFICADO DE OBRA Nº 06

FECHA: 23/12/2021

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUSUR CONSTRUCTORA DEL SUR de Gloria Patricia Cantero Benítez - RUC 3.999.934-3

CONTRATANTE: Universidad Nacional de Canindeyú

MONTO TOTAL DEL CONTRATO : ₲ 1.572.030.932

Ítems del llamado Construcción de biblioteca filial Curuguaty-Plurianual con ID: 376303

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

						AVANCE TOTAL ACUMULADO HASTA EL PRESENTE CERTIFICADO =						100%
						CANTIDADES CERTIFICADAS			MONTOS CERTIFICADOS			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	% AVANCE
1	Construcción de biblioteca	Unidad Medida Global	1									
1.1	Construcción de obrador	Unidad Medida Global	1	5.656.995	5.656.995	1	0	1	5.656.995	0	5.656.995	100%
1.2	Vallado perimetral de obra con chapa h:1,50m	Metro lineal	124	141.440	17.538.560	124	0	124	17.538.560	0	17.538.560	100%
1.3	Excavación para fundaciones	Metros cúbicos	59,39	67.247	3.993.811	59,39	0	59,39	3.993.811	0	3.993.811	100%
1.4	Relleno y compactación	Metros cúbicos	305	29.382	8.961.632	305	0	305	8.961.632	0	8.961.632	100%
1.5	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	786,66	7.155	5.628.710	786,66	0	786,66	5.628.710	0	5.628.710	100%
1.6	Zapatas de H°A°	Metros cúbicos	29	648.606	18.809.586	29	0	29	18.809.586	0	18.809.586	100%
1.7	Fuste de Pilar 20x30	Metros cúbicos	5,8	2.313.715	13.419.548	5,8	0	5,8	13.419.548	0	13.419.548	100%
1.8	Fuste de Pilar Ø30	Metros cúbicos	4,7	2.134.737	10.033.263	4,7	0	4,7	10.033.263	0	10.033.263	100%
1.9	Vigas de fundacion 20x40	Metros cúbicos	6,3	1.678.464	10.574.323	6,3	0	6,3	10.574.323	0	10.574.323	100%

Dr. Arístides Britos Cano
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y AMBIENTALES

ConstruSur
Constructora del Sur
RUC: 3999934-3

1.10	Vigas de fundacion 15x40	Metros cúbicos	12,1	2.403.208	29.078.817	12,1	0	12,1	29.078.817	0	29.078.817	100%
1.11	Pilar de H°A°20x30	Metros cúbicos	12,1	3.060.984	37.037.906	12,1	0	12,1	37.037.906	0	37.037.906	100%
1.12	Pilar de H°A° Ø30	Metros cúbicos	9,2	2.740.960	25.216.832	9,2	0	9,2	25.216.832	0	25.216.832	100%
1.13	Pilar de H°A° Ø60	Metros cúbicos	3,8	2.656.960	10.096.448	3,8	0	3,8	10.096.448	0	10.096.448	100%
1.14	Pilar de H°A° 15x30 de parapeto	Metros cúbicos	3,2	2.194.498	7.022.395	3,2	0	3,2	7.022.395	0	7.022.395	100%
1.15	Viga Superior 20x40	Metros cúbicos	4,8	1.947.296	9.347.021	4,8	0	4,8	9.347.021	0	9.347.021	100%
1.16	Viga Superior 20x30 en Planta Alta	Metros cúbicos	4,15	2.026.906	8.411.658	4,15	0	4,15	8.411.658	0	8.411.658	100%
1.17	Viga Superior 15x40	Metros cúbicos	18,2	2.402.742	43.729.897	18,2	0	18,2	43.729.897	0	43.729.897	100%
1.18	Viga Superior 15x40 en Planta Alta	Metros cúbicos	9,2	2.033.336	18.706.691	9,2	0	9,2	18.706.691	0	18.706.691	100%
1.19	Losa en Planta baja esp:10cm	Metros cúbicos	34,15	2.129.822	72.733.435	34,15	0	34,15	72.733.435	0	72.733.435	100%
1.20	Losa en Planta alta alero esp:10cm	Metros cúbicos	13,8	2.013.982	27.792.957	13,8	0	13,8	27.792.957	0	27.792.957	100%
1.21	Caja de ascensor de H°A°	Metros cúbicos	6,4	2.626.000	16.806.400	6,4	0	6,4	16.806.400	0	16.806.400	100%
1.22	Escalera de H°A°	Metros cúbicos	5,6	2.444.567	13.689.576	5,6	0	5,6	13.689.576	0	13.689.576	100%
1.23	Mamposteria de nivelacion 0,30 ladrillo común	Metros cuadrados	74,3	153.438	11.400.414	74,3	0	74,3	11.400.414	0	11.400.414	100%
1.24	Aislacion horizontal	Metro lineal	580,32	38.400	22.284.288	580,32	0	580,32	22.284.288	0	22.284.288	100%
1.25	Mamposteria de 0,20 de ladrillo hueco	Metros cuadrados	323,19	122.149	39.477.271	323,19	0	323,19	39.477.271	0	39.477.271	100%
1.26	Mamposteria de 0,15 de ladrillo hueco	Metros cuadrados	696,05	66.394	46.213.822	696,05	0	696,05	46.213.822	0	46.213.822	100%
1.27	Parapeto de 0,15 de ladrillo hueco	Metros cuadrados	44,14	107.698	4.753.772	44,14	0	44,14	4.753.772	0	4.753.772	100%
1.28	Revoque a dos capas	Metros cuadrados	1.146,89	40.209	46.115.071	1.146,89	0	1146,89	46.115.071	0	46.115.071	100%
1.29	Revoque filtrado interior	Metros cuadrados	1.010,95	34.265	34.640.000	1.010,95	0	1010,95	34.640.000	0	34.640.000	100%
1.30	Revoque de cieloraso	Metros cuadrados	513,34	37.483	19.241.626	513,34	0	513,34	19.241.626	0	19.241.626	100%

Dr. Aristides Britos Cano
FACULTAD DE CIENCIAS
AGROPECUARIAS Y AMBIENTALES

ConstruSur
Constructora del Sur
RUC: 3999934-3

1.31	Revoque de pilares 0,20x0,30	Metros cuadrados	365,82	24.782	9.065.605	365,82	0	365,82	9.065.605	0	9.065.605	100%
1.32	Revoque de pilares Ø30	Metros cuadrados	68,3	39.291	2.683.589	68,3	0	68,3	2.683.589	0	2.683.589	100%
1.33	Revoque de pilares Ø60	Metros cuadrados	9,3	51.204	476.197	9,3	0	9,3	476.197	0	476.197	100%
1.34	Revoque de vigas	Metros cuadrados	753,92	32.091	24.194.198	753,92	0	753,92	24.194.198	0	24.194.198	100%
1.35	Buñas decorativas horizontal y vertical 5x2cm	Metro lineal	80,6	14.720	1.186.432	80,6	0	80,6	1186432	0	1.186.432	100%
1.36	CMochetas de aberturas y voladizos	Metros cuadrados	51,41	123.136	6.330.422	51,41	0	51,41	6.330.422	0	6.330.422	100%
1.37	Contrapiso de cascotes 10cm	Metros cuadrados	481,62	47.629	22.938.983	481,62	0	481,62	22.938.983	0	22.938.983	100%
1.38	Contrapiso de cascotes 7cm	Metros cuadrados	348	45.777	15.930.326	348	0	348	15.930.326	0	15.930.326	100%
1.39	Piso porcelanato	Metros cuadrados	829,62	169.572	140.680.323	829,62	0	829,62	140.680.323	0	140.680.323	100%
1.40	Piso de escalera	Unidad	21	196.000	4.116.000	21	0	21	4.116.000	0	4.116.000	100%
1.41	Zócalo porcelanato	Metro lineal	189,48	38.549	7.304.227	189,48	0	189,48	7.304.227	0	7.304.227	100%
1.42	Revestimiento porcelanto en sanitarios	Metros cuadrados	163,37	159.462	26.051.242	163,37	0	163,37	26.051.242	0	26.051.242	100%
1.43	Umbrales de granito	Metro lineal	112	92.000	10.304.000	112	0	112	10.304.000	0	10.304.000	100%
1.44	Techo de chapa tipo sandwich con poliuretano de 4cm pend:10% sobre estructura metálica de tubos 10x10x3mm	Metros cuadrados	418	188.096	78.624.128	418	0	418	78.624.128	0	78.624.128	100%
1.45	Canaleta aerea des: 1,50cm	Metro lineal	25	108.000	2.700.000	25	0	25	2.700.000	0	2.700.000	100%
1.46	Corremanos metalicos para rampa	Metro lineal	64	111.150	7.113.626	64	0	64	7.113.626	0	7.113.626	100%
1.47	Babeta de chapa sobre parapeto y techo	Metro lineal	23,4	157.534	3.686.286	23,4	0	23,4	3.686.286	0	3.686.286	100%
1.48	Corremanos metalicos escalera y Planta Alta	Metro lineal	43	325.061	13.977.614	43	0	43	13.977.614	0	13.977.614	100%
1.49	Cieloraso de yeso liso con junta de dilatacion	Metros cuadrados	383,4	105.592	40.483.973	383,4	0	383,4	40.483.973	0	40.483.973	100%
1.50	Chapa cementicia para cielorraso de alero	Metro lineal	84,4	156.000	13.166.400	84,4	0	84,4	13.166.400	0	13.166.400	100%

Dr. Aristides Britos Cano
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y AMBIENTALES
DECANO

ConstruSur
Constructora del Sur
RUC: 3999934-3

1.51	Ascensor para discapacitados con dos paradas	Unidad Medida Global	1	103.840.000	103.840.000	0,5	0,5	0,5	51.920.000	51.920.000	103.840.000	100%
1.52	Puertas internas de placa con marco y cerraduras	Unidad	7	1.491.200	10.438.400	7	0	7	10.438.400	0	10.438.400	100%
1.53	Ventanas de correr 3,00x0,40	Metros cuadrados	2,4	1.136.000	2.726.400	2,4	0	2,4	2.726.400	0	2.726.400	100%
1.54	Ventanas de correr 1,60x1,00	Metros cuadrados	6,4	1.136.000	7.270.400	6,4	0	6,4	7.270.400	0	7.270.400	100%
1.55	Puertas de abrir con freno en dos hojas de cristal	Metros cuadrados	7,2	1.136.000	8.179.200	7,2	0	7,2	8.179.200	0	8.179.200	100%
1.56	Puerta antipanico para prevension contra incendio	Unidad	1	1.872.000	1.872.000	1	0	1	1.872.000	0	1.872.000	100%
1.57	Cristal templado de 10mm en paños fijos	Metros cuadrados	52,3	892.000	46.651.600	52,3	0	52,3	46.651.600	0	46.651.600	100%
1.58	Pintura acrilica para exteriores con enduido	Metros cuadrados	1.173,54	42.143	49.456.731	1173,54	0	1173,54	49.456.731	0	49.456.731	100%
1.59	Pintura al latex para interior con enduido	Metros cuadrados	1.669,35	39.732	66.326.614	1669,35	0	1669,35	66.326.614	0	66.326.614	100%
1.60	Pintura de corremanos en color grafito	Metro lineal	66,4	23.602	1.567.146	66,4	0	66,4	1.567.146	0	1.567.146	100%
1.61	Alimentacion	Metros cuadrados	153	60.197	9.210.110	153	0	153	9.210.110	0	9.210.110	100%
1.62	Tableros	Unidad Medida Global	2	2.272.000	4.544.000	2	0	2	4.544.000	0	4.544.000	100%
1.63	Tomas eléctricas	Unidad	83	112.312	9.321.896	52,19	30,81	83,00	5.861.136	3.460.760	9.321.896	100%
1.64	Puntos y con iluminacion	Unidad	81	203.200	16.459.200	0	81	0	0	16.459.200	16459200	100%
1.65	Instalación de Aire acondicionado con equipos	Unidad Medida Global	10	9.600.000	96.000.000	10	0	0	96.000.000	0	96.000.000	100%
1.66	Pozo absorvente	Unidad Medida Global	1	6.720.000	6.720.000	1	0	1	6.720.000	0	6.720.000	100%
1.67	Cámara septica	Unidad Medida Global	2	2.480.000	4.960.000	2	0	2	4.960.000	0	4.960.000	100%
1.68	Registros de inspeccion	Unidad Medida Global	3	784.000	2.352.000	3	0	3	2.352.000	0	2.352.000	100%

Dr. Aristides Britos Cano
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y AMBIENTALES
DECANO

ConstruSur
Constructora del Sur
RUC: 3999934-3

1.69	Instalacion completa de baños según planos	Unidad Medida Global	4	5.808.000	23.232.000	0	4	0	0	23.232.000	23.232.000	100%
1.70	Instalacion completa de agua corriente	Unidad Medida Global	1	14.112.000	14.112.000	0,6	0,4	0,6	8.962.968	5.149.032	14.112.000	100%
1.71	Registros de inspeccion	Unidad	8	512.000	4.096.000	0	8	0	0	4.096.000	4.096.000	100%
1.72	Bajadas pluviales	Unidad	8	536.000	4.288.000	0	8	0	0	4.288.000	4.288.000	100%
1.73	Desague horizontal	Metro lineal	84	66.917	5.621.011	0	84	0	0	5.621.011	5.621.011	100%
1.74	Limpieza final de obra	Unidad Medida Global	1	3.360.000	3.360.000	0	1	0	0	3.360.000	3.360.000	100%
Precio Total					1.572.031.003				1.454.444.999	117.586.003	1.572.031.003	100%

FISCAL DE OBRA

Dr. Aristides Britos Cano
FACULTAD DE CIENCIAS
AGROPECUARIAS Y AMBIENTALES
DECANO

CONTRATISTA

ConstruSur
Constructora del Sur
RUC: 3999934-3