MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

Licitación Publica Nacional N° 02/2024: "Construcción de primera planta Sede Unamis" Proceso Plurianual. ID N° 441598

Empresa contratista: Ecoservice Group SA

Planilla de Certificado N° 4

Periodo: Del 17 de diciembre de 2024 al 17 de enero de 2025

Fecha de presentación	24/1/2025
Fecha de Inicio	17/10/2024
Plazo Inicial	280
Dias de Lluvia	0
Plazo Inicial + Prorroga	0
Dias trascurridos	120
Dias de retrazo	0

RESUMEN GENERAL

	Descripción	MONTO CONTRACTUAL	AVANCE (%)			MONTO BRUTO		
			ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
A	OBRA:"Construcción de primera planta Sede Unamis" Proceso Plurianual. ID N° 441598	1.678.610.740	31,22%	2,41%	33,63%	524.104.240	40.473.200	564.577.440
B	DEDUCCION DE FECHAS							
B.1	MULTAS (0,05% POR DIA)	839.305	0,0%	0,0%	0,0%	-	-	-
B.2	DESCUENTO DE ANTICIPO (20%)	335.722.148	0,0%	0,0%	0,0%	104.820.848	8.094.640	112.915.488
B.3	RETENCION CAUCIONAL (FONDO DE REPARO 5%)	83.930.537	31,2%	2,4%	33,6%	26.205.212	2.023.660	28.228.872
C	MONTO NETO A PAGAR (A-B)					393.078.180	30.354.900	423.433.080

SON GUARANIES: TREINTA MILLONES, TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL, NOVECIENTOS

.....

Sr. Luis Miguel Martinez Villar
Representante Legal
Contratista: Ecoservice Group SA

ecoservice GROUP S A
RUC. 80058998-0

.....

Arq. Diego Valdez
Fiscal de Obra
Municipalidad de San Ignacio Guazu

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

Licitación: 441598 - LPN 02"Construcción de primera planta Sede Unamis" Proceso Plurianual

Licitación: 441598 - LPN 02"Construcción de primera planta Sede Unamis" Proceso Plurianual

Empresa contratista: Ecoservice Group SA

Planilla de Certificado N° 4

Periodo: Del 17 de diciembre de 2024 al 17 de enero de 2025

Fecha de presentación	24/1/2025
Fecha de Inicio	17/9/2024
Plazo Inicial	280
Dias de Lluvia	0
Plazo Inicial + Prorroga	0
Dias trascurridos	120
Dias de retrazo	0

		CONTRACTUAL				AVANCE (%)			MONTO BRUTO		
Ítem	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1	Preparacion de obra	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: UNIDAD	1,00								
	Vallado de Obra	Metro lineal	150,00	135.200	20.280.000	100,00%	0,00%	100,00%	20.280.000	0	20.280.000
	Obrador	metros cuadrados	16,00	187.200	2.995.200	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
2	Replanteo y marcación	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	776,00	6.240	4.842.240	100,00%	0,00%	100,00%	4.842.240	0	4.842.240
3	Cartel con impresion	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	550.000	550.000	100,00%	0,00%	100,00%	550.000	0	550.000
4	Estructura de H° A°	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00								
	Columnas	metros cubicos	19,00	2.832.000	53.808.000	100,00%	0,00%	100,00%	53.808.000	0	53.808.000
	Escalera de H°A°	unidad	1,00	6.500.000	6.500.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Vigas	metros cubicos	63,00	2.832.000	178.416.000	100,00%	0,00%	100,00%	178.416.000	0	178.416.000
	Losa	metros cubicos	94,00	2.832.000	266.208.000	100,00%	0,00%	100,00%	266.208.000	0	266.208.000
5	Mamposteria	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Elevación de 0,15 para revocar	metros cuadrados	135,00	114.000	15.390.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Elevación de 0,20 para revocar	metros cuadrados	655,00	155.000	101.525.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Envarillado sobre abertura	Metro lineal	222,00	23.000	5.106.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S.A.
RUC. 80058998-0

6	Aislación - asfáltica	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	222,00	37.000	8.214.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
7	Aislación - losa sanitaria	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	48,00	135.200	6.489.600	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
8	Revoques	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Revoque de Cielorraso	metros cuadrados	776,00	53.000	41.128.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Revoque de mocheta	Metro lineal	236,60	40.000	9.464.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	De paredes interior y exterior a una capa	metros cuadrados	1.580,00	39.000	61.620.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
9	Colocación de pisos - Contrapisos	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Piso de 30x30cm	metros cuadrados	776,00	160.000	124.160.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms	metros cuadrados	776,00	36.400	28.246.400	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
10	Colocación de zócalo	unidad de medida: Metro lineal presentación: EVENTO	330,00	40.000	13.200.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
11	Revestimientos	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Revestimiento de pared - con piedra	metros cuadrados	75,00	200.000	15.000.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Revestimiento de pared - con porcelanato	metros cuadrados	120,00	147.000	17.640.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
12	Instalaciones sanitarias	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Agua Corriente - Desagüe Cloacal - Cámara de inspección y artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1,00	27.000.000	27.000.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Mesada de granito	Metro lineal	6,00	850.000	5.100.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
13	Instalación eléctrica	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Artefactos Fluorescentes	unidad	11,00	114.400	1.258.400	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Tablero TS de 60 AG	unidad	1,00	4.800.000	4.800.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Alimentacion de los Circuitos	unidad	295,00	93.600	27.612.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Panel Led	unidad	168,00	100.000	16.800.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S.A.
RUC. 80058998-0

	Artefacto de Iluminación	unidad	5,00	370.000	1.850.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Tablero General, dispositivos de protección de sobretensión	Unidad Medida Global	1,00	41.600.000	41.600.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Instalación y Provisión de Banco Capacitor de 120Kvar automático de 7 etapas	Unidad Medida Global	1,00	22.880.000	22.880.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Puesta a Tierra	Unidad Medida Global	1,00	8.200.000	8.200.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Reductor de corriente	unidad	1,00	87.000.000	87.000.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
14	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	47,00	650.000	30.550.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
15	Carpinteria metalica	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Puerta metálica (tipo persiana) con marco y herraje, de 0,50 x1,20 (provisión y colocación) Primer Nivel	unidad	2,00	1.248.000	2.496.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Baranda Metalica	Metro lineal	86,00	468.000	40.248.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Baranda Metalica Planta baja	Metro lineal	15,00	468.000	7.020.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Puerta metálica (tipo persiana) con marco y herraje, de 0,50 x1,20 (provisión y colocación) Planta baja	unidad	2,00	1.248.000	2.496.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
16	Aberturas	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Puerta Placa con marco y herrajes de3 0,90x2,10 (provisión y colocación)	unidad	2,00	1.500.000	3.000.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Puerta Placa con marco y herrajes de 1,50x2,10 (provisión y colocación)	unidad	11,00	2.000.000	22.000.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
17	Cartel con impresión - Placa Conmemorativa	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	1,00	1.850.000	1.850.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
18	Colocacion de vidrios	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	105,00	750.000	78.750.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
19	Mampara	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	De Eucatex divisoria	metros cuadrados	35,00	266.000	9.310.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
20	Montaje de cielorraso	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Cielorraso de Durlok Primer Nivel en Sanitario	metros cuadrados	48,00	160.000	7.680.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Cielorraso de Durlok Planta Baja en Sanitario	metros cuadrados	48,00	160.000	7.680.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S.A.
RUC [illegible]

21	Pintura	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	De paredes exterior Planta Baja	metros cuadrados	490,00	27.500	13.475.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	De cielorraso al látex	metros cuadrados	776,00	36.200	28.091.200	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	De cielorraso al látex con enduido Planta Baja	metros cuadrados	689,00	39.600	27.284.400	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	De revestido de piedra con antimoho incoloro	metros cuadrados	75,00	22.000	1.650.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	De paredes revocadas al látex	metros cuadrados	790,00	27.500	21.725.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
22	Prevención contra incendios	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Prevención contra incendio tipo ABC	unidad	5,00	624.000	3.120.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Iluminación autónoma de emergencia tipo Led	unidad	8,00	416.000	3.328.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Cartel Luminoso salida de Emegencia	unidad	6,00	416.000	2.496.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Detector de humo - calor	unidad	15,00	312.000	4.680.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Pulsador manual de alarma	unidad	1,00	624.000	624.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Alarma audiovisual c/luz estroboscopica	unidad	1,00	780.000	780.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Cables caja y accesorios menores	unidad	1,00	8.268.000	8.268.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
23	Limpieza de obra	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	776,00	6.300	4.888.800	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
24	Replanteo y marcación - (Obras Complementarias)	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	305,00	6.240	1.903.200	0,00%	**100,00%**	100,00%	0	**1.903.200**	1.903.200
25	Relleno y compactacion de terreno - Obras Complementarias	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
	Relleno de Terreno	metros cubicos	150,00	69.000	10.350.000	0,00%	**86,67%**	86,67%	0	**8.970.000**	8.970.000
	Relleno de Contención	metros cubicos	200,00	55.000	11.000.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0
26	Mamposteria de Nivelación	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	180,00	185.000	33.300.000	0,00%	**88,89%**	88,89%	0	**29.600.000**	29.600.000
27	Revoques - de paredes interior y exterior a una capa	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	120,00	39.000	4.680.000	0,00%	**0,00%**	0,00%	0	**0**	0

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S.A.
RUC. 80058998-0

28	Colocacion de pisos - Contrapiso	unidad de medida: Unidad Medida Global presentación: EVENTO	1,00		0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms	metros cuadrados	177,00	36.400	6.442.800	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Piso de granito antideslizante	metros cuadrados	125,00	160.000	20.000.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
	Carpeta	Metro lineal	70,00	34.000	2.380.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
29	Colocacion de pasto	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	600,00	41.600	24.960.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
30	Servicio de pintura - de paredes revocadas al latex	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	120,00	27.500	3.300.000	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
31	Limpieza de obra	unidad de medida: Metros cuadrados presentación: EVENTO	305,00	6.300	1.921.500	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0
				Precio Total	**1.678.610.740**	**31,22%**	**2,41%**	**33,63%**	**524.104.240**	**40.473.200**	**564.577.440**

Sr. Luis Miguel Martinez Villar
Representante Legal
Contratista: Ecoservice Group SA

ecoservice GROUP S A
RUC. 80058998-0

Arq. Diego Valdez
Fiscal de Obra
Municipalidad de San Ignacio Guazu

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

ACTA DE MEDICIÓN

Licitación: 441598 - LPN 02"Construcción de primera planta Sede Unamis" Proceso Plurianual

CONTRATISTA: ECOSERVICE GROUP SA

Planilla de certificado N° 4

Periodo: Del 17 de diciembre de 2024 al 17 de enero de 2025

En el lugar de obra, Distrito de San Ignacio Guazu, Departamento de Misiones, a los 17 días del mes de enero del año 2025, se reunen la empresa Contratista "Ecoservice Group SA" representada por el Sr. Luis Miguel Martínez Villar, y la Fiscalización representada por el Arq. Diego Valdez, con el objeto de proceder a la verificación de los ítems del presente certificado. A continuación se detallan las mediciones correspondientes.

Ítem	Descripción	Cantidad	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1	Preparacion de obra	1,00			
	Vallado de Obra	150,00	150,00	**0,00**	150,00
	Obrador	16,00	0,00	**0,00**	0,00
2	Replanteo y marcación	776,00	776,00	**0,00**	776,00
3	Cartel con impresion	1,00	1,00	**0,00**	1,00
4	Estructura de H° A°	1,00			
	Columnas	19,00	19,00	**0,00**	19,00
	Escalera de H°A°	1,00	0,00		0,00
	Vigas	63,00	63,00	**0,00**	63,00
	Losa	94,00	94,00	**0,00**	94,00
5	Mamposteria	1,00			
	Elevación de 0,15 para revocar	135,00	0,00		0,00
	Elevación de 0,20 para revocar	655,00	0,00		0,00
	Envarillado sobre abertura	222,00	0,00		0,00

ecoservice GROUP S A
RUC. 80058998-0

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

6	Aislación - asfáltica	222,00	0,00		0,00
7	Aislación - losa sanitaria	48,00	0,00		0,00
8	Revoques	1,00	0,00		0,00
	Revoque de Cielorraso	776,00	0,00		0,00
	Revoque de mocheta	236,60	0,00		0,00
	De paredes interior y exterior a una capa	1.580,00	0,00		0,00
9	Colocación de pisos - Contrapisos	1,00	0,00		0,00
	Piso de 30x30cm	776,00	0,00		0,00
	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms	776,00	0,00		0,00
10	Colocación de zócalo	330,00	0,00		0,00
11	Revestimientos	1,00	0,00		0,00
	Revestimiento de pared - con piedra	75,00	0,00		0,00
	Revestimiento de pared - con porcelanato	120,00	0,00		0,00
12	Instalaciones sanitarias	1,00	0,00		0,00
	Agua Corriente - Desagüe Cloacal - Cámara de inspección y artefactos sanitarios	1,00	0,00		0,00
	Mesada de granito	6,00	0,00		0,00
13	Instalación eléctrica	1,00	0,00		0,00
	Artefactos Fluorescentes	11,00	0,00		0,00
	Tablero TS de 60 AG	1,00	0,00		0,00
	Alimentacion de los Circuitos	295,00	0,00		0,00
	Panel Led	168,00	0,00		0,00
	Artefacto de Iluminación	5,00	0,00		0,00

ecoservice GROUP S A
RUC 80058998-0

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

	Tablero General, dispositivos de protección de sobretensión	1,00	0,00		0,00
	Instalación y Provisión de Banco Capacitor de 120Kvar automático de 7 etapas	1,00	0,00		0,00
	Puesta a Tierra	1,00	0,00		0,00
	Reductor de corriente	1,00	0,00		0,00
14	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	47,00	0,00		0,00
15	Carpinteria metalica	1,00	0,00		0,00
	Puerta metálica (tipo persiana) con marco y herraje, de 0,50 x1,20 (provisión y colocación) Primer Nivel	2,00	0,00		0,00
	Baranda Metalica	86,00	0,00		0,00
	Baranda Metalica Planta baja	15,00	0,00		0,00
	Puerta metálica (tipo persiana) con marco y herraje, de 0,50 x1,20 (provisión y colocación) Planta baja	2,00	0,00		0,00
16	Aberturas	1,00	0,00		0,00
	Puerta Placa con marco y herrajes de3 0,90x2,10 (provisión y colocación)	2,00	0,00		0,00
	Puerta Placa con marco y herrajes de 1,50x2,10 (provisión y colocación)	11,00	0,00		0,00
17	Cartel con impresión - Placa Conmemorativa	1,00	0,00		0,00
18	Colocacion de vidrios	105,00	0,00		0,00
19	Mampara	1,00	0,00		0,00
	De Eucatex divisoria	35,00	0,00		0,00
20	Montaje de cielorraso	1,00	0,00		0,00
	Cielorraso de Durlok Primer Nivel en Sanitario	48,00	0,00		0,00
	Cielorraso de Durlok Planta Baja en Sanitario	48,00	0,00		0,00
21	Pintura	1,00	0,00		0,00
	De paredes exterior Planta Baja	490,00	0,00		0,00

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S A
RUC 80058998-0

	De cielorraso al látex	776,00	0,00		0,00
	De cielorraso al látex con enduido Planta Baja	689,00	0,00		0,00
	De revestido de piedra con antimoho incoloro	75,00	0,00		0,00
	De paredes revocadas al látex	790,00	0,00		0,00
22	Prevención contra incendios	1,00	0,00		0,00
	Prevención contra incendio tipo ABC	5,00	0,00		0,00
	Iluminación autónoma de emergencia tipo Led	8,00	0,00		0,00
	Cartel Luminoso salida de Emegencia	6,00	0,00		0,00
	Detector de humo - calor	15,00	0,00		0,00
	Pulsador manual de alarma	1,00	0,00		0,00
	Alarma audiovisual c/luz estroboscopica	1,00	0,00		0,00
	Cables caja y accesorios menores	1,00	0,00		0,00
23	Limpieza de obra	776,00	0,00		0,00
24	Replanteo y marcación - (Obras Complementarias)	305,00	0,00	**305,00**	305,00
25	Relleno y compactacion de terreno - Obras Complementarias	1,00	0,00		0,00
	Relleno de Terreno	150,00	0,00	**130,00**	130,00
	Relleno de Contención	200,00	0,00		0,00
26	Mampostería de Nivelación	180,00	0,00	**160,00**	160,00
27	Revoques - de paredes interior y exterior a una capa	120,00	0,00		0,00
28	Colocacion de pisos - Contrapiso	1,00	0,00		0,00
	Contrapiso de H° de cascotes 10 cms	177,00	0,00		0,00
	Piso de granito antideslizante	125,00	0,00		0,00

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S A
RUC. 80058998-0

	Carpeta	70,00	0,00		0,00
29	Colocacion de pasto	600,00	0,00		0,00
30	Servicio de pintura - de paredes revocadas al latex	120,00	0,00		0,00
31	Limpieza de obra	305,00	0,00		0,00

.....
Sr. Luis Miguel Martinez Villar
Representante Legal
Contratista: Ecoservice Group SA

ecoservice
GROUP S A
RUC. 80058998-0

.....
Arq. Diego Valdez
Fiscal de Obra
Municipalidad de San Ignacio Guazu

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

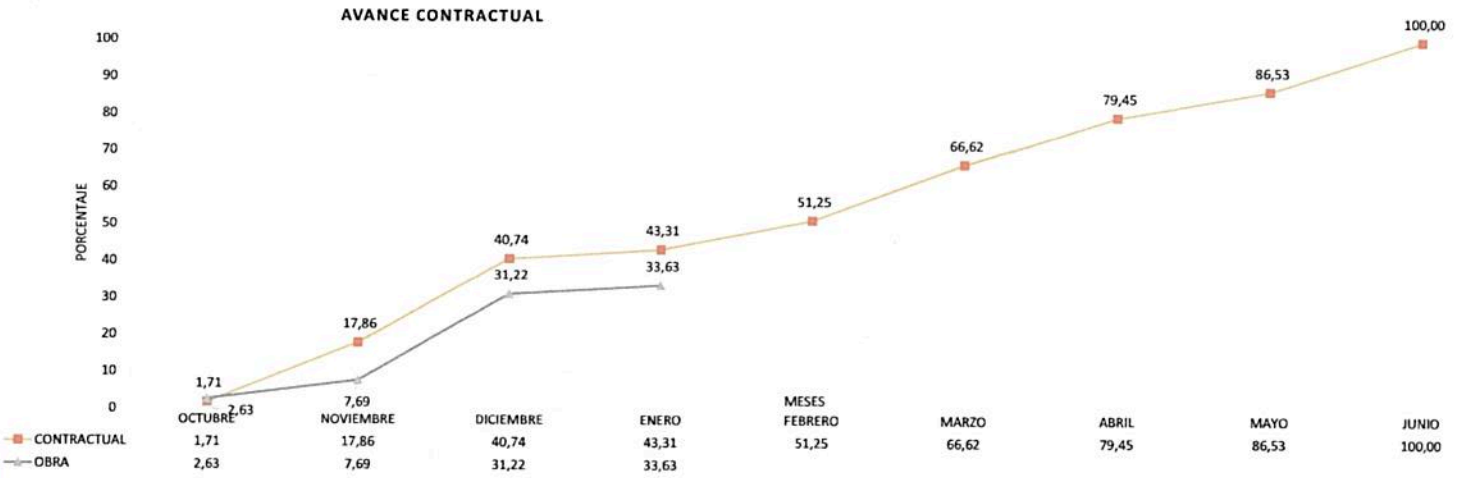
Licitación: 441598 - LPN 02"Construcción de primera planta Sede Unamis" Proceso Plurianual

CONTRATISTA: ECOSERVICE GROUP SA

FISCALIZACIÓN: ARQ. DIEGO VALDEZ

RESUMEN

	TIEMPO CONTRACTUAL									
CONTRACTUAL	INICIO	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Monto bruto mensual	-	28.667.440	217.019.200	384.055.067	43.135.533	133.314.286	258.079.421	215.425.343	221.470.360	118.764.090
Porcentaje Avance Mensual		1,71	16,15	22,88	2,57	7,94	15,37	12,83	7,08	7,08
Monto bruto acumulado mensual		28.667.440	245.686.640	629.741.707	672.877.240	806.191.526	1.064.270.947	1.279.696.290	1.501.166.650	1.619.930.740
Porcentaje Avance acumulado mensual		1,71	17,86	40,74	43,31	51,25	66,62	79,45	86,53	100,00
CERTIFICADO										
Monto bruto mensual	-	44.096.640	128.289.600	395.047.600	40.473.200					
Porcentaje Avance Mensual	-	2,63	7,69	23,53	2,41					
Monto bruto acumulado mensual	-	44.096.640	172.386.240	567.433.840	607.907.040					
Porcentaje Avance acumulado mensual	-	2,63	7,69	31,22	33,63					
Porcentaje avance acumulado mensual contractual	-	1,71	17,86	40,74	43,31					
Porcentaje Avance Mensual	-	2,63	7,69	23,53	2,41					



Sr. Luis Miguel Martinez Villar
Representante Legal
Contratista: Ecoservice Group SA
RUC 80058998-0

Arq. Diego Valdez
Fiscal de Obra
Municipalidad de San Ignacio Guazu
Diego A. Valdez A.
Arquitecto

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO PLANTA 1°er N[illegible]L

N°	Rubros	PRECIO TOTAL	MES 1				MES 2				MES 3				MES 4				MES 5				MES 6				MES 7				MES 8				MES 9			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Preparación de obra																																					
2	Replanteo y marcación	6.052.800																																				
3	Cartel de Impresión	650.000																																				
4	Estructura de H°A°																																					
5	Mamposteria																																					
6	Aislación asfáltica	8.658.000																																				
7	Aislacion - losa sanitaria	8.112.000																																				
8	Revoque																																					
9	Colocacion de piso - contrapiso																																					
10	Colocacion de zocalo	14.157.000																																				
11	Revestimientos																																					
12	Instalaciones sanitarias																																					
13	Instalación eléctrica																																					
14	Transformador de 200 KVA aereo en portico	104.000.000																																				
15	Carpinteria metalica																																					
16	Aberturas																																					
17	Cartel de impresión - Placa conmemorativa	2.080.000																																				
18	Colocacion de Vidrios	88.725.000																																				
19	Mampara																																					
21	Pintura																																					
22	Prevención contra incendios	0																																				
23	Limpieza final	6.052.800																																				
24	Replanteo y marcación - Construccion de obras complementarias	2.379.000																																				
25	Relleno y compactacion de terreno																																					
26	Mamposteria de Nivelacion de 0,30	37.440.000																																				
27	Revoque - De paredes interior y exterior a una capa	5.460.000																																				
28	Colocacion de Piso - Contrapiso																																					
29	Colocacion de pasto	31.200.000																																				
30	Servicio d Pintura - De paredes revocadas al látex	3.432.000																																				
31	Limpieza final	2.379.000																																				

ecoservice GROUP S.A.
RUC 80058998-0

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

Licitación: 441598 - LPN 02"Construcción de primera planta Sede Unamis" Proceso Plurianual

Item	Descripción	Precio Total	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9
			1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Preparacion de obra	23.275.200	23.275.200								
2	Replanteo y marcación	4.842.240	4.842.240								
3	Cartel con impresion	550.000	550.000								
4	Estructura de H° A°	504.932.000		252.466.000	252.466.000						
5	Mamposteria	122.021.000			89.482.067	32.538.933					
6	Aislación - asfáltica	8.214.000			4.107.000	4.107.000					
7	Aislación - losa sanitaria	6.489.600				6.489.600					
8	Revoques	112.212.000					89.769.600	22.442.400			
9	Colocación de pisos - Contrapisos	152.406.400					43.544.686	87.089.371	21.772.343		
10	Colocación de zócalo	13.200.000						6.600.000	6.600.000		
11	Revestimientos	32.640.000							19.584.000	13.056.000	
12	Instalaciones sanitarias	32.100.000						12.840.000	6.420.000	12.840.000	
13	Instalación eléctrica	212.000.400						79.500.150	53.000.100	53.000.100	26.500.050
14	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	30.550.000								22.912.500	7.637.500
15	Carpinteria metalica	52.260.000						17.420.000	17.420.000	17.420.000	
16	Aberturas	25.000.000						12.500.000	12.500.000		
17	Cartel con impresión - Placa Conmemorativa	1.850.000									1.850.000
18	Colocacion de vidrios	78.750.000						19.687.500	59.062.500		
19	Mampara	9.310.000							4.655.000	4.655.000	
20	Montaje de cielorraso	15.360.000								15.360.000	
21	Pintura	92.225.600								55.335.360	36.890.240
22	Prevención contra incendios	23.296.000									23.296.000
23	Limpieza de obra	4.888.800									4.888.800

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S A
RUC. 80058998-0

24	Replanteo y marcación - (Obras Complementarias)	1.903.200		1.903.200							
25	Relleno y compactacion de terreno - Obras Complementarias	21.350.000			21.350.000						
26	Mampostería de Nivelación	33.300.000		16.650.000	16.650.000						
27	Revoques - de paredes interior y exterior a una capa	4.680.000							4.680.000		
28	Colocacion de pisos - Contrapiso	28.822.800							14.411.400	14.411.400	
29	Colocacion de pasto	24.960.000								12.480.000	12.480.000
30	Servicio de pintura - de paredes revocadas al latex	3.300.000									3.300.000
31	Limpieza de obra	1.921.500									1.921.500
		1.678.610.740	28.667.440	271.019.200	384.055.067	43.135.533	133.314.286	258.079.421	220.105.343	221.470.360	118.764.090
	porcentaje mensual		1,71%	16,15%	22,88%	2,57%	7,94%	15,37%	13,11%	13,19%	7,08%
	monto acumulado		28.667.440	299.686.640	683.741.707	726.877.240	860.191.526	1.118.270.947	1.338.376.290	1.559.846.650	1.678.610.740
	porcentaje acumulado		1,71%	17,85%	40,73%	43,30%	51,24%	66,62%	79,73%	92,92%	100,00%

Diego A. Valdez A.
Arquitecto

ecoservice GROUP S.A.
RUC 80058998-0

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil

GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2024

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
SAN JUAN BAUTISTA - Dpto. de MISIONES	26° 40' 13,00"	57° 08' 02,90"	131 m s,n,m,m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1												27,3
2												5,9
3												0,0
4												0,0
5												0,0
6												18,5
7												37,4
8												0,0
9												10,4
10												0,0
11												0,0
12												17,3
13												30,1
14												0,0
15												0,0
16												0,0
17												0,0
18												31,2
19												0,0
20												0,0
21												0,0
22												0,0
23												0,0
24												1,5
25												0,0
26												0,0
27												0,0
28												0,0
29												0,0
30												0,0
31												0,0
Total												179,6
Máx. 24h												37,4
Día Máx												7

Referencias: 0,0 sin precipitación; T precipitación no medible (Trazas); - sin datos de precipitación

Ing. Magín Nocita Amarilla
Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

ecoservice GROUP S.A.
RUC 80058998-0

DIRECCION DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Dpto. de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos para el Público

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DIARIA (mm) AÑO 2025

Localidad	Latitud Sur	Longitud Oeste	Elevación
SAN JUAN BAUTISTA - Dpto. de MISIONES	26° 40' 13,00"	57° 08' 02,90"	131 m s,n,m,m

Mes / Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	0,8											
2	0,0											
3	0,0											
4	0,0											
5	0,0											
6	0,0											
7	0,0											
8	0,0											
9	0,0											
10	0,0											
11	0,0											
12	0,0											
13	24,5											
14	0,4											
15	0,0											
16	0,0											
17	2,7											
18	0,0											
19	1,1											
20	0,0											
21	0,0											
22	0,0											
23	0,0											
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
Total	29,5											
Máx. 24h	24,5											
Día Máx	13											

Referencias: 0,0 sin precipitación; T precipitación no medible (Trazas); - sin datos de precipitación

Ing. Mario Nocio Amarilla
Dpto. Serv. Met. e Hid. para el Público
DMH - DINAC

ecoservice GROUP S.A.
RUC 80058998-0