ecoservice
GROUP S.A

San Ignacio Guazú,25 de Octubre de 2023

Arq. Diego Valdez
Fiscalización
Municipalidad de San Ignacio Guazú

Presente:

Por medio de la presente remitimos la documentación requerida para la solicitud de pago correspondiente a la certificación Nº 1 a la obra L.P.N_01_CONSTRUCCION PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS con ID: 428586 que se halla situada en la localidad de San Ignacio Guazú por haber alcanzado el avance de 9.30% de avance en obra. Se adjunta los siguientes documentos.

Para el efecto adjuntamos a la presente:

Acta de medición
Cronograma físico-financiero
Planilla de certificación
Resumen general
Nota de renuncia anticipo
Pólizas de seguro

Sin otro particular y aguardando una acogida favorable a lo peticionado, aprovecho la oportunidad de saludarlo muy atentamente.

.....
Luis M. Martínez Villar
Representante Legal
ECOSERVICE GROUP S.A

ecoservice
GROUP S.A.
RUC: 80058998 - 0

Escaneado con CamScanner

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

Obra: Ítems del llamado L.P.N_01_CONSTRUCCION PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS con ID: 428586
Planilla de Certificado N° 1
Periodo: Setiembre 2023 - Junio 2024

Fecha de presentación	25/10/2023
Fecha de Inicio	25/9/2023
Plazo Inicial	250
Dias de Lluvia	
Plazo Inicial + Prorroga	
Dias trascurridos	30
Dias de retrazo	

RESUMEN GENERAL

	Descripción	MONTO CONTRACTUAL	AVANCE (%)			MONTO BRUTO		
			ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
A	OBRA: CONSTRUCCION PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS con ID: 428586	1.573.769.730		9,30%	9,30%		146.330.308	146.330.308
B	DEDUCCION DE FECHAS							
B.1	MULTAS (0,05% POR DIA)	786.885	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-
B.2	DESCUENTO DE ANTICIPO (3%)	-	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-
B.3	RETENCION CAUCIONAL (FONDO DE REPARO 5%)	78.688.487	0,00%	9,30%	9,30%	-	7.316.515	7.316.515
C	MONTO NETO A PAGAR (A-B)					-	139.013.792	139.013.792

SON GUARANIES: CIENTO TREINTA Y NUEVE MILLONES, TRECE MIL, SETECIENTOS NOVENTA Y DOS.

Sr. Luis Miguel Martínez Villar
Representante
Contratista: Ecoservice Group SA

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

Arq. Diego A. Valdez A.
Fiscal De Obra

Escaneado con CamScanner

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

ACTA DE MEDICIÓN

Ítems del llamado L.P.N_01_CONSTRUCCION PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS con ID: 428586

CONTRATISTA: ECOSERVICE GROUP SA

Planilla de certificado N° 1 — Periodo: Setiembre 2023 - Junio 2024

En el lugar de obra, Distrito de San Ignacio Guazu, Departamento de Misiones, a los 25 días del mes de octubre del año 2023, 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.

		CONTRACTUAL		CANTIDADES		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	838,54		838,54	838,54
2	Relleno y compactación	Metros cúbicos	480			
3	Cartel con impresion	Unidad	1		1	1,00
4	Preparacion de obra	Unidad Medida	1			
4.1	Vallado de Obra	Metro lineal	150		150	150,00
4.2	Obrador	Metros cuadrados	16		16	16,00
4.3	Placa Conmemorativa	Unidad	1			0,00
5	Construccion de losa	Unidad Medida	1			
5.1	Tubulones con Hº ciclopeo	Metros cuadrados	12,8		12,8	12,80
5.2	Cabezales	Metros cúbicos	29		12,00	12,00
5.3	Viga de fundación	Metros cúbicos	39		18,00	18,00
5.4	Columnas	Metros cúbicos	18		0,50	0,50
5.5	Vigas	Metros cúbicos	51,3			0,00
5.6	Losa	Metros cúbicos	94,8			0,00
5.7	Escalera de Hº Aº	Unidad	1			0,00
6	Mamposteria	Unidad Medida	1			
6.1	Nivelación de 0,30cm.	Metros cuadrados	270		50,00	50,00
6.2	Elevación de 0,15 para revocar	Metros cuadrados	96			0,00
6.3	Elevación de 0,20 para revocar	Metros cuadrados	635			0,00
6.4	Envarillado sobre abertura	Metro lineal	30			0,00
7	Aislación Asfaltica	Metro lineal	228			0,00
8	Revoques	Unidad Medida	1			
8.1	De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	1.662			0,00
9	Colocación de pisos - contrapisos	Unidad Medida	1			
9.1	Contrapiso de H° de cascotes 10cms.	Metros cuadrados	838,54			0,00
9.2	Piso	Metros cuadrados	838,54			0,00
10	Zocalo	Metro lineal	365			0,00
11	Revestimiento de azulejos	Unidad Medida	1			
11.1	Con Porcelanato	Metros cuadrados	160			0,00
11.2	de Piedra	Metros cuadrados	70			0,00
12	Instalaciones sanitarias	Unidad Medida	1			
12.1	Agua corriente-Des Cl - Camara de inspección y artefactos sanitarios	Unidad Medida	1			0,00
12.2	Pozo absorbente tipo 2 de 2,50x3,00	Unidad	1			0,00
13	Mesada de mamposteria con revestimiento	Metro lineal	14,4			0,00
14	Construcción de Cámara Séptica tipo 3 de 1,50x3,00	Unidad	1			0,00
15	Instalacion Electrica	Unidad Medida	1			
15.1	Tablero TP de 36 AG	Unidad	2			0,00
15.2	Alimentación de los circuitos	Unidad	243			0,00
15.3	Alimentación 4x1 de 10mm NYY al tablero	Metro lineal	50			0,00
15.4	Artefactos flourescentes de 1x40w	Unidad	11			0,00
15.5	Panel led de adosar de 24w	Unidad	119			0,00
15.6	Lampara	Unidad	5			0,00
15.7	Luminaria 60w	Unidad	8			0,00
15.8	Registro Eléctrico	Unidad	4			0,00
16	Aberturas	Unidad Medida	1			
16.1	Puerta Metalica de 1,50x2,10 (provisión y colocación) carpinteria metalica	Unidad	1			0,00
16.2	Puerta placa con marco y herrajes de 0,90 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria de madera	Unidad	11			0,00
16.3	Puerta placa con marco y herraje de 1,50 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria madera	Unidad	4			0,00
17	Servicio de Colocacion/desmontaje de baranda de seguridad	Metro lineal	86			0,00
18	Vidrios	Metros cuadrados	83,4			0,00
19	Mamparas	Unidad Medida	1			
19.1	De eucatex divisorias (eucatex con estructura de acero inoxidable, incluye puertas y accesorios)	Metros cuadrados	118			0,00
20	Servicio de pintura	Unidad Medida	1			0,00
20.1	De Paredes revocadas	Metros cuadrados	1.662			0,00
20.2	De cielorraso al látex	Metros cuadrados	670			0,00
20.3	De revestido de piedra con antimoho incoloro	Metros cuadrados	70			0,00
21	Instalacion de sistema contra incendios	Unidad Medida	1			
21.2	Iluminación autonoma de emergencia tipo led	Unidad	4			0,00
21.3	Cartel luminoso indicador de salida de emergencia	Unidad	3			0,00
21.4	Detector de humo-calor	Unidad	26			0,00
21.5	Detector termovelocimetrico	Unidad	2			0,00
21.6	Pulsador manual de alarma	Unidad	1			0,00
21.7	Alarma audiovisual c/luz estroboscopica	Unidad	1			0,00
21.8	Cables cajas y accesorios menores	Unidad	1			0,00
22	Limpieza de obra	Metros cuadrados	838,54			0,00

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

Arq. Diego Valdez
Fiscal de Obra

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

Escaneado con CamScanner

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

Obra: Ítems del llamado L.P.N_01_CONSTRUCCION PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS con ID: 428586

Planilla de Certificado N° 1

Período: Setiembre 2023 - Junio 2024

Fecha de presentación	25/10/2023
Fecha de Inicio	25/9/2023
Plazo Inicial	250
Días de Lluvia	
Plazo inicial + Prorroga	
Días trascurridos	30
Días de retraso	

		CONTRACTUAL				AVANCE (%)			MONTO BRUTO		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1	Replanteo y marcación	Metros	838,54	7.586	6.361.164	0,00%	100,00%	100,00%	0,00	6.361.164	6.361.164,44
2	Relleno y compactación	Metros	480	74.797	35.902.560	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
3	Cartel con impresion	Unidad	1	1.064.727	1.064.727	0,00%	100,00%	100,00%	0,00	1.064.727	1.064.727,00
4	Preparacion de obra	Unidad	1	-	-					-	
4.1	Vallado de Obra	Metro lineal	150	164.900	24.735.000	0,00%	100,00%	100,00%	0,00	24.735.000	24.735.000,00
4.2	Obrador	Metros	16	240.761	3.852.176	0,00%	100,00%	100,00%	0,00	3.852.176	3.852.176,00
4.3	Placa Conmemorativa	Unidad	1	1.517.236	1.517.236	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
5	Construccion de losa	Unidad	1	-	-						
5.1	Tubulones con Hº ciclopeo	Metros cuadrados	12,8	1.899.207	24.309.850	0,00%	100,00%	100,00%	0,00	24.309.850	24.309.849,60
5.2	Cabezales	Metros cúbicos	29	2.480.815	71.943.635	0,00%	41,38%	41,38%	0,00	29.769.780	29.769.780,00
5.3	Viga de fundación	Metros	39	2.539.774	99.051.186	0,00%	46,15%	46,15%	0,00	45.715.932	45.715.932,00
5.4	Columnas	Metros	18	2.530.457	45.548.226	0,00%	2,78%	2,78%	0,00	1.265.229	1.265.228,50
5.5	Vigas	Metros	51,3	2.487.602	127.613.983	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
5.6	Losa	Metros	94,8	2.633.071	249.615.131	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
5.7	Escalera de Hº Aº	Unidad	1	5.860.224	5.860.224	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
6	Mamposteria	Unidad	1	-	-						
6.1	Nivelación de 0,30cm.	Metros	270	185.129	49.984.830	0,00%	18,52%	18,52%	0,00	9.256.450	9.256.450,00
6.2	Elevación de 0,15 para revocar	Metros	96	99.685	9.569.760	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
6.3	Elevación de 0,20 para revocar	Metros	635	144.803	91.949.905	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
6.4	Envarillado sobre abertura	Metro lineal	30	23.291	698.730	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
7	Aislación Asfaltica	Metro lineal	228	46.049	10.499.172	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
8	Revoques	Unidad	1	-	-				0,00	-	0,00
8.1	De paredes interior y exterior a una capa	Metros	1.662	37.532	62.378.184	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
9	Colocación de pisos - contrapisos	Unidad	1	-	-						
9.1	Contrapiso de H° de cascotes 10cms.	Metros	838,54	38.064	31.918.187	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
9.2	Piso	Metros	838,54	155.317	130.239.517	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
10	Zocalo	Metro lineal	365	39.528	14.427.720	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
11	Revestimiento de azulejos	Unidad	1	-	-				0,00	-	0,00
11.1	Con Porcelanato	Metros	160	200.302	32.048.320	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
11.2	de Piedra	Metros	70	189.788	13.285.160	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
12	Instalaciones sanitarias	Unidad	1	-	-				0,00	-	0,00
12.1	Agua corriente-Des Cl - Camara de inspección y artefactos sanitarios	Unidad	1	24.967.855	24.967.855	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
12.2	Pozo absorbente tipo 2 de 2,50x3,00	Unidad	1	6.151.063	6.151.063	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
13	Mesada de mamposteria con revestimiento	Metro lineal	14,4	1.052.749	15.159.586	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
14	Construcción de Cámara Séptica tipo 3 de 1,50x3,00	Unidad	1	10.815.233	10.815.233	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15	Instalacion Electrica	Unidad	1	-	-						
15.1	Tablero TP de 36 AG	Unidad	2	1.770.109	3.540.218	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15.2	Alimentación de los circuitos	Unidad	243	110.465	26.842.995	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15.3	Alimentación 4x1 de 10mm NYY al tablero	Metro lineal	50	37.265	1.863.250	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15.4	Artefactos flourescentes de 1x40w	Unidad	11	127.767	1.405.437	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15.5	Panel led de adosar de 24w	Unidad	119	101.815	12.115.985	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15.6	Lampara	Unidad	5	314.095	1.570.475	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15.7	Luminaria 60w	Unidad	8	60.556	484.448	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
15.8	Registro Eléctrico	Unidad	4	176.212	704.848	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
16	Aberturas	Unidad	1	-	-						
16.1	Puerta Metalica de 1,50x2,10 (provisión y colocación) carpinteria metalica	Unidad	1	1.646.335	1.646.335	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
16.2	Puerta placa con marco y herrajes de 0,90 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria de madera	Unidad	11	1.300.298	14.303.278	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
16.3	Puerta placa con marco y herraje de 1,50 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria madera	Unidad	4	2.255.891	9.023.564	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
17	Servicio de Colocacion/desmontaje de baranda de seguridad	Metro lineal	86	632.847	54.424.842	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
18	Vidrios	Metros	83,4	955.593	79.696.456	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
19	Mamparas	Unidad Medida Global	1	-	-						
19.1	De eucatex divisorias (eucatex con estructura de acero inoxidable, incluye puertas y accesorios)	Metros cuadrados	118	343.375	40.518.250	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
20	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	0,00%	0,00%		0,00	-	0,00
20.1	De Paredes revocadas	Metros	1.662	34.471	57.290.802	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
20.2	De cielorraso al látex	Metros	670	42.190	28.267.300	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
20.3	De revestido de piedra con antimoho incoloro	Metros	70	21.028	1.471.960	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
21	Instalacion de sistema contra incendios	Unidad	1	-	-		0,00%				
21.2	Iluminación autonoma de emergencia tipo led	Unidad	4	439.200	1.756.800	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
21.3	Cartel luminoso indicador de salida de emergencia	Unidad	3	501.753	1.505.259	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
21.4	Detector de humo iónico	Unidad	26	520.385	13.530.010	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
21.5	Detector termovelocimetrico	Unidad	2	479.127	958.254	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
21.6	Pulsador manual de alarma	Unidad	1	604.233	604.233	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
21.7	Alarma audiovisual estroboscopica	Unidad	1	724.015	724.015	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
21.8	Cables cajas y accesorios menores	Unidad	1	13.253.433	13.253.433	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
22	Limpieza de obra	Metros	838,54	5.723	4.798.964	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	-	0,00
				Precio Total	1.573.769.730		9,298%	9,30%		146.330.308	146.330.308

Sr. Luis Miguel [illegible] Villar

Representante

Contratista: Cooperativa Group SA

Arq. Diego Valdez

Fiscal de Obra

Municipalidad de San Ignacio Guazu

Arq. Diego A. Valdez A.

Fiscal De Obra

Escaneado con CamScanner

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS LPN° 01/2023 ID N°: 428.586

CONTRATISTA: ECOSERVICE GROUP SA

FISCALIZACIÓN: ARQ. DIEGO VALDEZ

CRONOGRAMA FINANCIERO

Item	Descripción del Bien	Precio total	SETIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
1	Replantee y marcación	6.361.164		6.361.164								
2	Relleno y compactacion	35.902.560			35.902.560							
3	Cartel con impresion	1.064.727		1.064.727								
4	Preparacion de obra	-										
4.1	Vallado de Obra	24.735.000		24.735.000								
4.2	Obrador	3.852.176		3.852.176								1.517.236
4.3	Placa Conmemorativa	1.517.236										
5	Construccion de losa	-										
5.1	Tubulones con HºCiclopeo	24.309.850		24.309.850								
5.2	Cabezal	71.943.635		35.971.818	35.971.818							
5.3	Viga de fundación	99.051.186		49.525.593	49.525.593							
5.4	Columnas	45.548.226		22.774.113	22.774.113							
5.5	Vigas	127.613.983				127.613.983						
5.6	Losa	249.615.131				124.807.565	124.807.565					
5.7	Escalera de HºAº	5.860.224					5.860.224					
6	Mamposteria	-										
6.1	Nivelacion de 0,30cm.	49.984.830		24.992.415	24.992.415							
6.2	Elevación de 0,15 para revocar	9.569.760					7.655.808	1.913.952				
6.3	Elevación de 0,20 para revocar	91.949.905					73.559.924	18.389.981				
6.4	Envarillado sobre abertura	698.730						698.730				
7	Aislacion Asfaltica	10.499.172				10.499.172						
8	Revoques	-										
8.1	De paredes interior y exterior a una capa	62.378.184							62.378.184			
9	Colocacion de pisos - contrapisos	-										
9.1	Contrapiso de Hº de cascotes 10cms.	31.918.387					9.575.456	22.342.731				
9.2	Piso	130.239.517							65.119.759	65.119.759		
10	Zocalo	14.427.720									14.427.720	
11	Revestimiento de azulejos	-										
11.1	Con Porcelanato	32.048.320								16.024.160	16.024.160	
11.2	de Piedra	13.285.160									13.285.160	
12	Instalaciones sanitarias	-										
12.1	Agua corriente- Des Cl - Camara de inspección y artefactos sanitarios	24.967.855						4.993.571	12.483.928	7.490.357		
12.2	Pozo absorbente tipo 2 de 2.50x3.00	6.151.063							6.151.063			
13	Mesada de mamposteria con revestimiento	15.159.586							15.159.586			
14	Construcción de Cámara Séptica tipo 3 de 1,50x3,00	10.815.233						10.815.233				
15	Instalacion Electrica	-										
15.1	Tablero TP de 36 AG	3.540.218							3.540.218			
15.2	Alimentación de los circuitos	26.842.995						13.421.498	13.421.498			
15.3	Alimentación 4x1 de 10mm NYY al tablero	1.863.250							1.863.250			
15.4	Artefactos fluorescentes de 1x40w	1.405.437								1.405.437		
15.5	Panel led de adosar de 24w	12.115.985								12.115.985		
15.6	Lampara	1.570.475								1.570.475		
15.7	Luminaria 60w	484.448							484.448			
15.8	Registro Electrico	704.848							704.848			
16	Aberturas	-										
16.1	Puerta Metalica de 1,50x2,10 (provisión y colocacion) carpinteria metalica	1.646.335								1.646.335		
16.2	Puerta placa con marco y herrajes de 0,90 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria de madera	14.303.278								14.303.278		
16.3	Puerta placa con marco y herraje de 1,50 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria madera	9.023.564								9.023.564		
17	Servicio de Colocacion/desmontaje de baranda de seguridad	54.424.842									54.424.842	
18	Vidrios	79.696.456								39.848.228	39.848.228	
19	Mamparas	-										
19.1	De eucatex divisorias (eucatex con estructura de acero inoxidable, incluye puertas y accesorios)	40.518.250							20.259.125	20.259.125		
20	Servicio de pintura	-										
20.1	De Paredes revocadas	57.290.802							28.645.401	28.645.401		
20.2	De cielorraso al látex	28.267.300								14.133.650	14.133.650	
20.3	De revestido de piedra con antimoho incoloro	1.471.960									1.471.960	
21	Instalacion de sistema contra incendios	-										
21.2	Iluminación autonoma de emergencia tipo led	1.756.800									1.756.800	
21.3	Cartel luminoso indicador de salida de emergencia	1.505.259									1.505.259	
21.4	Detector de humo-calor	13.530.010									13.530.010	
21.5	Detector termovelocimetrico	958.254									958.254	
21.6	Pulsador manual de alarma	604.233									604.233	
21.7	Alarma audiovisual c/luz estrobioscopica	724.015									724.015	
21.8	Cables cajas y accesorios menores	13.253.433									13.253.433	
22	Limpieza de obra	4.798.964									2.399.482	2.399.482
	MONTO TOTAL	1.573.769.730										
	Monto bruto mensual		-	193.586.856	169.166.499	262.920.720	221.458.977	72.575.695	230.311.306	231.585.753	188.347.206	3.916.718
	Porcentaje Avance Mensual		-	12,30	10,75	16,71	14,07	4,61	14,63	14,72	11,97	0,25
	Monto bruto acumulado mensual		-	193.586.856	362.753.354	625.674.074	847.133.051	919.708.747	1.149.920.053	1.381.505.806	1.569.853.012	1.573.769.730
	Porcentaje Avance acumulado mensual		-	12,30	23,05	39,76	53,83	58,44	73,07	87,78	99,75	100,00

ecoservice GROUP S.A.
RUC: 80058936 - 0

Arq. Diego A. Valdez A.
Fiscal De Obra

Escaneado con CamScanner

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES

CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS LPN° 01/2023 ID N°: 428.586

CONTRATISTA: ECOSERVICE GROUP SA

FISCALIZACIÓN: ARQ. DIEGO VALDEZ

CERTIFICADO

CONTRACTUAL

CRONOGRAMA FISICO

Descripción del Bien	sept-23	oct-23				nov-23				dic-23				ene-24				feb-24				mar-24				abr-24				may-24				jun-24			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Replanteo y marcación																																					
Relleno y compactación																																					
Cartel con impresion																																					
Preparacion de obra																																					
Vallado de Obra																																					
Obrador																																					
Placa Conmemorativa																																					
Construccion de losa																																					
Tubulones con Hº ciclopeo																																					
Cabezal																																					
Viga de fundación																																					
Columnas																																					
Vigas																																					
Losa																																					
Escalera de Hº Aº																																					
Mamposteria - al terminar losa 15 dias despues																																					
Nivelación de 0,30cm.																																					
Elevación de 0,15 para revocar																																					
Elevación de 0,20 para revocar																																					
Envarillado sobre abertura																																					
Aislación Asfaltica																																					
Revoques																																					
De paredes interior y exterior a una capa																																					
Colocación de pisos - contrapisos																																					
Contrapiso de H° de cascotes 10cms.																																					
Piso																																					
Zocalo																																					
Revestimiento de azulejos																																					
Con Porcelanato																																					
de Piedra																																					
Instalaciones sanitarias																																					
Agua corriente-Des Cl - Camara de inspección y artefactos sanitarios																																					
Pozo absorbente tipo 2 de 2,50x3,00																																					
Mesada de mamposteria con revestimiento																																					
Construcción de Camara Séptica tipo 3 de 1,50x3,00																																					
Instalacion Electrica																																					
Tablero TP de 36 AG																																					
Alimentación de los circuitos																																					
Alimentación 4x1 de 10mm NYY al tablero																																					
Artefactos flourescentes de 1x40w																																					
Panel led de adosar de 24w																																					
Lampara																																					
Luminaria 60w																																					
Registro Eléctrico																																					
Aberturas																																					
Puerta Metalica de 1,50x2,10 (provisión y colocación) carpinteria metalica																																					
Puerta placa con marco y herrajes de 0,90 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria de madera																																					
Puerta placa con marco y herraje de 1,50 x 2,10 (provisión y colocación) carpinteria madera																																					
Servicio de Colocacion/desmontaje de baranda de seguridad																																					
Vidrios																																					
Mamparas																																					
De eucatex divisorias (eucatex con estructura de acero inoxidable, incluye puertas y accesorios)																																					
Servicio de pintura																																					
De Paredes revocadas																																					
De cielorraso al látex																																					
De revestido de piedra con antimoho incoloro																																					
Instalacion de sistema contra incendios																																					
Iluminación autonoma de emergencia tipo led																																					
Cartel luminoso indicador de salida de emergencia																																					
Detector de humo-calor																																					
Detector termovelocimetrico																																					
Pulsador manual de alarma																																					
Alarma audiovisual c/luz estroboscopica																																					
Cables cajas y accesorios menores																																					
Limpieza de obra																																					

Ecoservice GROUP S.A.

Arq. Diego A. Valdez A.

Fiscal De Obra

Escaneado con CamScanner

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO MISIONES
CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA BAJA - SEDE UNAMIS LPN° 01/2023 ID N°: 428.586

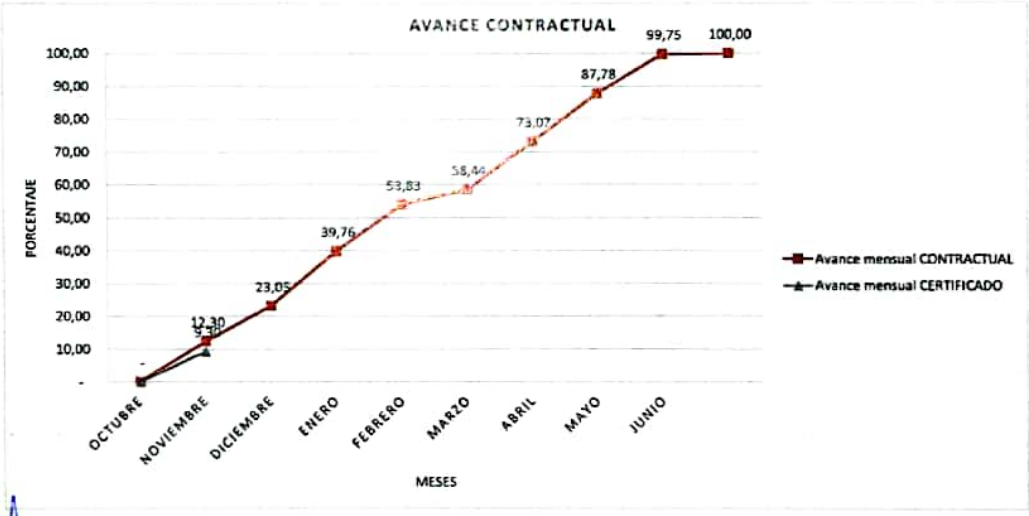
CONTRATISTA: ECOSERVICE GROUP SA
FISCALIZACIÓN: ARQ. DIEGO VALDEZ

RESUMEN

CONTRACTUAL	SETIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
Monto bruto mensual	-	193.586.856	169.166.499	262.920.720	221.458.977	72.575.695	230.211.306	231.585.753	188.347.206	3.916.718
Porcentaje Avance Mensual	-	12,30	10,75	16,71	14,07	4,61	14,63	14,72	11,97	0,25
Monto bruto acumulado mensual	-	193.586.856	362.753.354	625.674.074	847.133.051	919.708.747	1.149.920.053	1.381.505.806	1.569.853.012	1.573.769.730
Porcentaje Avance acumulado mensual	-	12,30	23,05	39,76	53,83	58,44	73,07	87,78	99,75	100,00

CERTIFICADO										
Monto bruto mensual	-	146.330.308								
Porcentaje Avance Mensual	-	9,30								
Monto bruto acumulado mensual	-	146.330.308								
Porcentaje Avance acumulado mensual	-	9,30								

Porcentaje avance acumulado mensual contractual	-	146.330.308								
Porcentaje Avance Mensual	-	9,30								



Sr. Luis Miguel Martínez Villar
Representante
Contratista: Ecoservice Group SA

ecoservice
GROUP S.A.
RUC: 80068998 - 0

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

Escaneado con CamScanner