ecoservice GROUP S.A

CERTIFICADO Nº 1

CONTRATO Nº 05/2018 "CONSTRUCCIÓN DE PLANTA ALTA DE PABELLON DE AULAS - AD REFERENDUM" ID: 351620

EMPRESA CONTRATISTA : ECOSERVICE GROUP SA FECHA 26/11/18

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PLANTA ALTA DE PABELLON DE AULAS - AD REFERENDUM

UBICACIÓN : Facultad de Ingenieria Agronomica UNE, Km 17,5 Ruta Internacional Nº 7, Minga Guazu

				ADJUDICADO			CERTIFICADO Nº1		SALDO
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cant.	Total Gs.	Cant.
1	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1					
1.1		Obrador	Unidad Medida Global	1	632.000	632.000	1	632.000	0
1.2		Replanteo de obra	Metros cuadrados	262,38	3.900	1.023.282	262,38	1.023.282	0
2	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	1					
2.1		Pilares de H° A° (25x25)	Metros cúbicos	6,17	1.740.000	10.735.800	6,17	10.735.800	0
2.2		Vigas cadena superior	Mililitros	6,45	1.750.000	11.287.500	6,45	11.287.500	0
2.3		Losa y Viga de H° A° RAMPA	Metros cúbicos	11,58	1.740.000	20.149.200	11,58	20.149.200	0
3	72131601-006	Aislacion	Metros	1					
3.1		Aislación horizontal de mampostería con producto asfáltico	Metro lineal	133,12	16.000	2.129.920	133,12	2.129.920	0
3.2		Aislación hidrófuga de losas sector piso de baño	Metros cuadrados	45,43	58.000	2.634.940	45,43	2.634.940	0
4	72131601-005	Mamposteria	Metros cuadrados	1					
4.1		Mampostería de Nivelación 0,15 Ladrillo común	Metros cuadrados	39,94	132.000	5.272.080	39,94	5.272.080	0
4.2		Mampostería de 0,15 ladrillo hueco	Metros cuadrados	452,61	97.000	43.903.170	209	20.273.000	243,61
5	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	1					
5.1		Techo de chapa zinc con estructura metálica	Metros cuadrados	424,5	239.500	101.667.750	0	0	424,5
5.2		Cielorrazo de P.V.C	Metros cuadrados	424,5	79.600	33.790.200	0	0	424,5
5.3		Cenefa Metalica perimetral	Metros cuadrados	142,13	148.000	21.035.240	0	0	142,13
6	72131601-008	Revoques	Metros	1					
6.1		Revoque de pared a 1 capa sin hidrofugo interior	Metros cuadrados	650,9	36.000	23.432.400	0	0	650,9
6.2		Revoque de pared a 1 capa con hidrofugo exterior	Metros cuadrados	267,51	42.000	11.235.420	0	0	267,51
6.3		Revoque de pilares de hormigón	Metro lineal	98,72	22.720	2.242.918	0	0	98,72
7	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1					
7.1		Contrapiso de 10 cm	Metros cuadrados	319,14	27.000	8.616.780	0	0	319,14
7.2		Carpeta para pisos ceramicos de cemento, arena e hidrofugo	Metros cuadrados	319,14	25.000	7.978.500	0	0	319,14
8	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1					
8.1		Pisos cerámico	Metros cuadrados	356,41	82.500	29.403.825	0	0	356,41
9	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	191,44	15.000	2.871.600	0	0	191,44
10	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	1					
10.1		Azulejado de baños damas y caballeros 20 x 50 cm Color blanco . Altura: 2,50m	Metros cuadrados	124,45	83.000	10.329.350	0	0	124,45
11	72101510-006	Instalaciones de baños caballero desague cloacal hasta 13 registro y agua corriente	Unidad	1	3.170.000	3.170.000	0	0	1
12	72101510-006	Instalaciones de baños damas desague cloacal hasta 13 registro y agua corriente	Unidad	1	3.170.000	3.170.000	0	0	1
13	72152402-001	Servicio de instalación de ventanas y puertas prefabricadas	Unidad	1					

ecoservice GROUP S.A.

Arq. Cristino Mendoza Rey
Reg. MOPC Nº 3003

ecoservice GROUP S.A

13.1		Puerta placa 0,80 x 2,10 baño	Unidad	2	740.000	1.480.000	0	0	2
13.2		Puerta placa 0,60 x 2,10 para Box de baño	Unidad	6	650.000	3.900.000	0	0	6
13.3		Puerta placa 1,00x2,10 baño discapacitado	Unidad	6	800.000	4.800.000	0	0	6
13.4		Ventana blindex 1,50 x 1,00	Unidad	10	940.000	9.400.000	0	0	10
13.5		Ventana blindex baño 0,60x0,40	Unidad	3	540.000	1.620.000	0	0	3
14	72101510-9998	Montaje de artefactos sanitarios baño caballero	Unidad	1	2.580.000	2.580.000	0	0	1
15	72101510-9998	Montaje de artefactos sanitarios baño dama	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	0	0	1
16	72101510-9998	Montaje de artefactos de artefactos sanitarios , baño p/ discapacitados	Unidad	1	800.000	800.000	0	0	1
17	72102303-003	Construción de camara septica (30 x 30)	Unidad Medida Global	1	250.000	250.000	0	0	1
18	72102304-007	Canaleta de bajada y desague cloacal P.V.C o 100mm	Metro lineal	12	31.000	372.000	0	0	12
19	72102304-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	1		-			
19.1		Canaleta de aleros de desague de techos con chapa Nº 24 desarrollo de 40 cm	Metro lineal	70,76	73.000	5.165.480	0	0	70,76
19.2		Caños de bajada PVC de 0 100mm	Metro lineal	73,92	33.000	2.439.360	0	0	73,92
19.3		Construcción de registro (30 x 30) con rejilla metalica	Unidad Medida Global	12	215.000	2.580.000	0	0	12
20	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1					1
20.1		Instalaciones de circuito electrico boca de luces y toma corrientes	Unidad	44	172.000	7.568.000	0	0	44
20.2		Red de alimentación electrica	Unidad Medida Global	1	5.700.000	5.700.000	0	0	1
20.3		Provisión de montaje de tablero eléctrico	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	0	0	1
21	72141002-001	Servicio de construcción y reparación de barandas de seguridad y señales de calles y carreteras	Metro lineal	1					
21.1		Baranda de Balcon	Metro lineal	37,67	320.000	12.054.400	0	0	37,67
21.2		Baranda de Escalera	Metro lineal	12	320.000	3.840.000	0	0	12
21.3		Baranda de Rampa	Metro lineal	77,02	320.000	24.646.400	0	0	77,02
21.4		Baranda Baño para personas con capacidades especiales	Unidad	1	900.000	900.000	0	0	1
22	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	1					
22.1		Pintura de pared exterior al latex con enduido	Metros cuadrados	650,9	26.500	17.248.850	0	0	650,9
22.2		Pintura de pared exterior al latex sin enduido	Metros cuadrados	267,51	23.000	6.152.730	0	0	267,51
22.3		Pintura de baranda metalica de balcon y escalera	Metros cuadrados	36,01	25.000	900.250	0	0	36,01
22.4		Pintura de aberturas de madera	Metros cuadrados	11	27.000	297.000	0	0	11
22.5		Pintura de Piso de RAMPA	Metros cuadrados	57,69	21.000	1.211.490	0	0	57,69
22.6		Pintura de Cenefa	Metros cuadrados	142,13	25.000	3.553.250	0	0	142,13
23	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad	1	1.050.000	1.050.000	0	0	1
24	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Unidad	1	1.782.000	1.782.000	1	1.782.000	0
		Precio Total				**484.003.085**		**75.919.722**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº1 **75.919.722**

Son Guaranies: Setenta y cinco millones novescientos diez y nueve mil setescientos veinti dos. -

ecoservice GROUP S.A.

Arq. Cristino Mendoza Rey
Reg. MOPC Nº 3003

ecoservice GROUP S.A

CERTIFICADO Nº 2

CONTRATO Nº 05/2018 "CONSTRUCCIÓN DE PLANTA ALTA DE PABELLON DE AULAS - AD REFERENDUM" ID: 351620

EMPRESA CONTRATISTA : ECOSERVICE GROUP SA **FECHA 12/12/2018**

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PLANTA ALTA DE PABELLON DE AULAS - AD REFERENDUM

UBICACIÓN : Facultad de Ingenieria Agronomica UNE, Km 17,5 Ruta Internacional Nº 7, Minga Guazu

				ADJUDICADO			CERTIFICADO Nº1		SALDO	CERTIFICADO Nº2		SALDO
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cant.	Total Gs.	Cant.	Cant.	Total Gs.	Cant.
1	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1								
1.1		Obrador	Unidad Medida Global	1	632.000	632.000	1	632.000	0	0	0	0
1.2		Replanteo de obra	Metros cuadrados	262,38	3.900	1.023.282	262,38	1.023.282	0	0	0	0
2	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Metros cúbicos	1								
2.1		Pilares de H° A° (25x25)	Metros cúbicos	6,17	1.740.000	10.735.800	6,17	10.735.800	0	0	0	0
2.2		Vigas cadena superior	Mililitros	6,45	1.750.000	11.287.500	6,45	11.287.500	0	0	0	0
2.3		Losa y Viga de H° A° RAMPA	Metros cúbicos	11,58	1.740.000	20.149.200	11,58	20.149.200	0	0	0	0
3	72131601-006	Aislacion	Metros	1								
3.1		Aislación horizontal de mampostería con producto asfáltico	Metro lineal	133,12	16.000	2.129.920	133,12	2.129.920	0	0	0	0
3.2		Aislación hidrófuga de losas sector piso de baño	Metros cuadrados	45,43	58.000	2.634.940	45,43	2.634.940	0	0	0	0
4	72131601-005	Mamposteria	Metros cuadrados	1								
4.1		Mampostería de Nivelación 0,15 Ladrillo común	Metros cuadrados	39,94	132.000	5.272.080	39,94	5.272.080	0	0	0	0
4.2		Mampostería de 0,15 ladrillo hueco	Metros cuadrados	452,61	97.000	43.903.170	209	20.273.000	243,61	243,61	23.630.170	0
5	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Metros cuadrados	1								
5.1		Techo de chapa zinc con estructura metálica	Metros cuadrados	424,5	239.500	101.667.750	0	0	424,5	198	47.421.000	227
5.2		Cielorrazo de P.V.C	Metros cuadrados	424,5	79.600	33.790.200	0	0	424,5	0	0	424,5
5.3		Cenefa Metalica perimetral	Metros cuadrados	142,13	148.000	21.035.240	0	0	142,13	0	0	142,13
6	72131601-008	Revoques	Metros	1								
6.1		Revoque de pared a 1 capa sin hidrofugo interior	Metros cuadrados	650,9	36.000	23.432.400	0	0	650,9	535	19.260.000	115,9
6.2		Revoque de pared a 1 capa con hidrofugo exterior	Metros cuadrados	267,51	42.000	11.235.420	0	0	267,51	146	6.132.000	121,51
6.3		Revoque de pilares de hormigón	Metro lineal	98,72	22.720	2.242.918	0	0	98,72	69	1.567.680	29,72
7	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1								
7.1		Contrapiso de 10 cm	Metros cuadrados	319,14	27.000	8.616.780	0	0	319,14	0	0	319,14
7.2		Carpeta para pisos ceramicos de cemento, arena e hidrofugo	Metros cuadrados	319,14	25.000	7.978.500	0	0	319,14	0	0	319,14
8	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1								
8.1		Pisos cerámico	Metros cuadrados	356,41	82.500	29.403.825	0	0	356,41	0	0	356,41
9	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	191,44	15.000	2.871.600	0	0	191,44	0	0	191,44
10	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	1								
10.1		Azulejado de baños damas y caballeros 20 x 50 cm Color blanco . Altura: 2,50m	Metros cuadrados	124,45	83.000	10.329.350	0	0	124,45	0	0	124,45
11	72101510-006	Instalaciones de baños caballero desague cloacal hasta 13 registro y agua corriente	Unidad	1	3.170.000	3.170.000	0	0	1	0	0	1
12	72101510-006	Instalaciones de baños damas desague cloacal hasta 13 registro y agua corriente	Unidad	1	3.170.000	3.170.000	0	0	1	0	0	1
13	72152402-001	Servicio de instalación de ventanas y puertas prefabricadas	Unidad	1								
13.1		Puerta placa 0,80 x 2,10 baño	Unidad	2	740.000	1.480.000	0	0	2	0	0	2
13.2		Puerta placa 0,60 x 2,10 para Box de baño	Unidad	6	650.000	3.900.000	0	0	6	0	0	6
13.3		Puerta placa 1,00x2,10 baño discapacitado	Unidad	6	800.000	4.800.000	0	0	6	0	0	6
13.4		Ventana blindex 1,50 x 1,00	Unidad	10	940.000	9.400.000	0	0	10	0	0	10
13.5		Ventana blindex baño 0,60x0,40	Unidad	3	540.000	1.620.000	0	0	3	0	0	3
14	72101510-9998	Montaje de artefactos sanitarios baño caballero	Unidad	1	2.580.000	2.580.000	0	0	1	0	0	1
15	72101510-9998	Montaje de artefactos sanitarios baño dama	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	0	0	1	0	0	1
16	72101510-9998	Montaje de artefactos de artefactos sanitarios , baño p/ discapacitados	Unidad	1	800.000	800.000	0	0	1	0	0	1

ecoservice GROUP S.A.

ecoservice GROUP S.A

17	72102303-003	Construción de camara septica (30 x 30)	Unidad Medida Global	1	250.000	250.000	0	0	1	0	0	1
18	72102304-007	Canaleta de bajada y desague cloacal P.V.C o 100mm	Metro lineal	12	31.000	372.000	0	0	12	0	0	12
19	72102304-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	1		-						
19.1		Canaleta de aleros de desague de techos con chapa Nº 24 desarrollo de 40 cm	Metro lineal	70,76	73.000	5.165.480	0	0	70,76	0	0	70,76
19.2		Caños de bajada PVC de 0 100mm	Metro lineal	73,92	33.000	2.439.360	0	0	73,92	0	0	73,92
19.3		Construcción de registro (30 x 30) con rejilla metalica	Unidad Medida Global	12	215.000	2.580.000	0	0	12	0	0	12
20	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1								
20.1		Instalaciones de circuito electrico boca de luces y toma corrientes	Unidad	44	172.000	7.568.000	0	0	44	0	0	44
20.2		Red de alimentación electrica	Unidad Medida Global	1	5.700.000	5.700.000	0	0	1	0	0	1
20.3		Provisión de montaje de tablero eléctrico	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	0	0	1	0	0	1
21	72141002-001	Servicio de construcción y reparación de barandas de seguridad y señales de calles y carreteras	Metro lineal	1								
21.1		Baranda de Balcon	Metro lineal	37,67	320.000	12.054.400	0	0	37,67	0	0	37,67
21.2		Baranda de Escalera	Metro lineal	12	320.000	3.840.000	0	0	12	0	0	12
21.3		Baranda de Rampa	Metro lineal	77,02	320.000	24.646.400	0	0	77,02	0	0	77,02
21.4		Baranda Baño para personas con capacidades especiales	Unidad	1	900.000	900.000	0	0	1	0	0	1
22	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	1								
22.1		Pintura de pared exterior al latex con enduido	Metros cuadrados	650,9	26.500	17.248.850	0	0	650,9	0	0	650,9
22.2		Pintura de pared exterior al latex sin enduido	Metros cuadrados	267,51	23.000	6.152.730	0	0	267,51	0	0	267,51
22.3		Pintura de baranda metalica de balcon y escalera	Metros cuadrados	36,01	25.000	900.250	0	0	36,01	0	0	36,01
22.4		Pintura de aberturas de madera	Metros cuadrados	11	27.000	297.000	0	0	11	0	0	11
22.5		Pintura de Piso de RAMPA	Metros cuadrados	57,69	21.000	1.211.490	0	0	57,69	0	0	57,69
22.6		Pintura de Cenefa	Metros cuadrados	142,13	25.000	3.553.250	0	0	142,13	0	0	142,13
23	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad	1	1.050.000	1.050.000	0	0	1	0	0	1
24	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Unidad	1	1.782.000	1.782.000	1	1.782.000	0	0	0	0
		Precio Total				**484.003.085**		**75.919.722**			**98.010.850**	

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº2 **98.010.850**

Son Guaranies: Noventa y ocho millones diez mil ochoscientos cincuenta. -

ecoservice GROUP S.A.

Arq. Cristino Mendoza Rey
Reg. MOPC Nº 3003

ecoservice GROUP S.A

CERTIFICADO Nº 3

CONTRATO Nº 05/2018 "CONSTRUCCIÓN DE PLANTA ALTA DE PABELLON DE AULAS - AD REFERENDUM" ID: 351620

EMPRESA CONTRATISTA : ECOSERVICE GROUP SA **FECHA 26/12/2018**

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PLANTA ALTA DE PABELLON DE AULAS - AD REFERENDUM

UBICACIÓN : Facultad de Ingenieria Agronomica UNE, Km 17,5 Ruta Internacional Nº 7, Minga Guazu

				ADJUDICADO			CERTIFICADO Nº1		SALDO	CERTIFICADO Nº2		SALDO	CERTIFICADO Nº3		SALDO
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Cant.	Total Gs.	Cant.	Cant.	Total Gs.	Cant.	Cant.	Total Gs.	Cant.
1	72131601-002	**Preparacion de obra**	**Unidad Medida Global**	1											
1.1		Obrador	Unidad Medida Global	1	632.000	632.000	1	632.000	0	0	0	0	0	0	0
1.2		Replanteo de obra	Metros cuadrados	262,38	3.900	1.023.282	262,38	1.023.282	0	0	0	0	0	0	0
2	72131601-004	**Colocacion de hormigon armado**	**Metros cúbicos**	1											
2.1		Pilares de H° A° (25x25)	Metros cúbicos	6,17	1.740.000	10.735.800	6,17	10.735.800	0	0	0	0	0	0	0
2.2		Vigas cadena superior	Mililitros	6,45	1.750.000	11.287.500	6,45	11.287.500	0	0	0	0	0	0	0
2.3		Losa y Viga de H° A° RAMPA	Metros cúbicos	11,58	1.740.000	20.149.200	11,58	20.149.200	0	0	0	0	0	0	0
3	72131601-006	**Aislacion**	**Metros**	1											
3.1		Aislación horizontal de mampostería con producto asfáltico	Metro lineal	133,12	16.000	2.129.920	133,12	2.129.920	0	0	0	0	0	0	0
3.2		Aislación hidrófuga de losas sector piso de baño	Metros cuadrados	45,43	58.000	2.634.940	45,43	2.634.940	0	0	0	0	0	0	0
4	72131601-005	**Mamposteria**	**Metros cuadrados**	1											
4.1		Mampostería de Nivelación 0,15 Ladrillo común	Metros cuadrados	39,94	132.000	5.272.080	39,94	5.272.080	0	0	0	0	0	0	0
4.2		Mampostería de 0,15 ladrillo hueco	Metros cuadrados	452,61	97.000	43.903.170	209	20.273.000	243,61	243,61	23.630.170	0	0	0	0
5	72131601-007	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Metros cuadrados**	1											
5.1		Techo de chapa zinc con estructura metálica	Metros cuadrados	424,5	239.500	101.667.750	0	0	424,5	198	47.421.000	227	227	54.246.750	0
5.2		Cielorrazo de P.V.C	Metros cuadrados	424,5	79.600	33.790.200	0	0	424,5	0	0	424,5	424,5	33.790.200	0
5.3		Cenefa Metalica perimetral	Metros cuadrados	142,13	148.000	21.035.240	0	0	142,13	0	0	142,13	142,13	21.035.240	0
6	72131601-008	**Revoques**	**Metros**	1											
6.1		Revoque de pared a 1 capa sin hidrofugo interior	Metros cuadrados	650,9	36.000	23.432.400	0	0	650,9	535	19.260.000	115,9	115,9	4.172.400	0
6.2		Revoque de pared a 1 capa con hidrofugo exterior	Metros cuadrados	267,51	42.000	11.235.420	0	0	267,51	146	6.132.000	121,51	121,51	5.103.420	0

Luis M. Martinez Vi
Presidente
ECOSERVICE G

Arq. Cristina Mendoza Rey
Reg. MOPC Nº 3003

ecoservice GROUP S.A

6.3		Revoque de pilares de hormigón	Metro lineal	98,72	22.720	2.242.918	0	0	98,72	69	1.567.680	29,72	29,72	675.238	0
7	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1											
7.1		Contrapiso de 10 cm	Metros cuadrados	319,14	27.000	8.616.780	0	0	319,14	0	0	319,14	319,14	8.616.780	0
7.2		Carpeta para pisos ceramicos de cemento, arena e hidrofugo	Metros cuadrados	319,14	25.000	7.978.500	0	0	319,14	0	0	319,14	319,14	7.978.500	0
8	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	1											
8.1		Pisos cerámico	Metros cuadrados	356,41	82.500	29.403.825	0	0	356,41	0	0	356,41	356,41	29.403.825	0
9	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Metro lineal	191,44	15.000	2.871.600	0	0	191,44	0	0	191,44	191,44	2.871.600	0
10	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	1											
10.1		Azulejado de baños damas y caballeros 20 x 50 cm Color blanco . Altura: 2,50m	Metros cuadrados	124,45	83.000	10.329.350	0	0	124,45	0	0	124,45	124,45	10.329.350	0
11	72101510-006	Instalaciones de baños caballero desague cloacal hasta 13 registro y agua corriente	Unidad	1	3.170.000	3.170.000	0	0	1	0	0	1	1	3.170.000	0
12	72101510-006	Instalaciones de baños damas desague cloacal hasta 13 registro y agua corriente	Unidad	1	3.170.000	3.170.000	0	0	1	0	0	1	1	3.170.000	0
13	72152402-001	Servicio de instalación de ventanas y puertas prefabricadas	Unidad	1											
13.1		Puerta placa 0,80 x 2,10 baño	Unidad	2	740.000	1.480.000	0	0	2	0	0	2	2	1.480.000	0
13.2		Puerta placa 0,60 x 2,10 para Box de baño	Unidad	6	650.000	3.900.000	0	0	6	0	0	6	6	3.900.000	0
13.3		Puerta placa 1,00x2,10 baño discapacitado	Unidad	6	800.000	4.800.000	0	0	6	0	0	6	6	4.800.000	0
13.4		Ventana blindex 1,50 x 1,00	Unidad	10	940.000	9.400.000	0	0	10	0	0	10	10	9.400.000	0
13.5		Ventana blindex baño 0,60x0,40	Unidad	3	540.000	1.620.000	0	0	3	0	0	3	3	1.620.000	0
14	72101510-9998	Montaje de artefactos sanitarios baño caballero	Unidad	1	2.580.000	2.580.000	0	0	1	0	0	1	1	2.580.000	0
15	72101510-9998	Montaje de artefactos sanitarios baño dama	Unidad	1	3.500.000	3.500.000	0	0	1	0	0	1	1	3.500.000	0
16	72101510-9998	Montaje de artefactos de artefactos sanitarios , baño p/ discapacitados	Unidad	1	800.000	800.000	0	0	1	0	0	1	1	800.000	0
17	72102303-003	Construción de camara septica (30 x 30)	Unidad Medida Global	1	250.000	250.000	0	0	1	0	0	1	1	250.000	0
18	72102304-007	Canaleta de bajada y desague cloacal P.V.C o 100mm	Metro lineal	12	31.000	372.000	0	0	12	0	0	12	12	372.000	0
19	72102304-005	Construccion de desague pluvial	Metro lineal	1		-									
19.1		Canaleta de aleros de desague de techos con chapa Nº 24 desarrollo de 40 cm	Metro lineal	70,76	73.000	5.165.480	0	0	70,76	0	0	70,76	70,76	5.165.480	0
19.2		Caños de bajada PVC de 0 100mm	Metro lineal	73,92	33.000	2.439.360	0	0	73,92	0	0	73,92	73,92	2.439.360	0
19.3		Construcción de registro (30 x 30) con rejilla metalica	Unidad Medida Global	12	215.000	2.580.000	0	0	12	0	0	12	12	2.580.000	0
20	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1											
20.1		Instalaciones de circuito electrico boca de luces y toma corrientes	Unidad	44	172.000	7.568.000	0	0	44	0	0	44	44	7.568.000	0

Luis M. Martinez Villa
Presidente
ECOSERVICE GROUP

Arq. Cristino Mendoza Rey
Reg. MOPC Nº 3003

ecoservice GROUP S.A

20.2		Red de alimentación electrica	Unidad Medida Global	1	5.700.000	5.700.000	0	0	1	0	0	1	1	5.700.000	0
20.3		Provisión de montaje de tablero eléctrico	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	0	0	1	0	0	1	1	1.500.000	0
21	72141002-001	Servicio de construcción y reparación de barandas de seguridad y señales de calles y carreteras	Metro lineal	1											
21.1		Baranda de Balcon	Metro lineal	37,67	320.000	12.054.400	0	0	37,67	0	0	37,67	37,67	12.054.400	0
21.2		Baranda de Escalera	Metro lineal	12	320.000	3.840.000	0	0	12	0	0	12	12	3.840.000	0
21.3		Baranda de Rampa	Metro lineal	77,02	320.000	24.646.400	0	0	77,02	0	0	77,02	77,02	24.646.400	0
21.4		Baranda Baño para personas con capacidades especiales	Unidad	1	900.000	900.000	0	0	1	0	0	1	1	900.000	0
22	72131601-012	Servicio de pintura	Metros cuadrados	1											
22.1		Pintura de pared exterior al latex con enduido	Metros cuadrados	650,9	26.500	17.248.850	0	0	650,9	0	0	650,9	650,9	17.248.850	0
22.2		Pintura de pared exterior al latex sin enduido	Metros cuadrados	267,51	23.000	6.152.730	0	0	267,51	0	0	267,51	267,51	6.152.730	0
22.3		Pintura de baranda metalica de balcon y escalera	Metros cuadrados	36,01	25.000	900.250	0	0	36,01	0	0	36,01	36,01	900.250	0
22.4		Pintura de aberturas de madera	Metros cuadrados	11	27.000	297.000	0	0	11	0	0	11	11	297.000	0
22.5		Pintura de Piso de RAMPA	Metros cuadrados	57,69	21.000	1.211.490	0	0	57,69	0	0	57,69	57,69	1.211.490	0
22.6		Pintura de Cenefa	Metros cuadrados	142,13	25.000	3.553.250	0	0	142,13	0	0	142,13	142,13	3.553.250	0
23	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad	1	1.050.000	1.050.000	0	0	1	0	0	1	1	1.050.000	0
24	82101502-004	Cartel metalico con soporte	Unidad	1	1.782.000	1.782.000	1	1.782.000	0	0	0	0	0	0	0
		Precio Total				484.003.085		75.919.722			98.010.850			310.072.513	

Son Guaranies: Trescientos diez millones setenta y dos mil quinientos trece. -

TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº3 310.072.513

Arq. Cristino Mendoza Rey
Reg. MOPC Nº 3003

Luis M. Martinez Villar
Presidente
ECOSERVICE GROUP S.A.