6. CUADRO DE PRECIOS

A continuación se presenta el cuadro comparativo de las empresas que se presentaron en la presente licitación:

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
72131601-002	1	TRABAJOS PRELIMINARES						
	1.1	Casilla de obrador, armado y desarmado	m²	12,00	390.000,00	4.680.000,00	271.400,00	3.256.800,00
	1.2	Confección y colocación Cartel de Obra	m²	6,00	390.000,00	2.340.000,00	212.400,00	1.274.400,00
	1.3	Vallado de Obra Armado y desarmado	m²	70,00	91.000,00	6.370.000,00	64.900,00	4.543.000,00
	1.4	Provisión y colocación de cintas señalizadores de peligro	ml	630,00	1.300,00	819.000,00	2.950,00	1.858.500,00
	1.5	Señalizaciones durante la ejecución de la obra	gl	1,00	1.950.000,00	1.950.000,00	1.062.000,00	1.062.000,00
	1.6	Trazado , replanteo y marcación	m²	1.454,00	2.600,00	3.780.400,00	1.770,00	2.573.580,00
	1.7	Alquiler de sanitarios estándar (1 mes)	un	2,00	750.100,00	1.500.200,00	767.000,00	1.534.000,00
	1.8	Limpieza del terreno	m²	1.454,00	2.600,00	3.780.400,00	1.770,00	2.573.580,00
72131601-002		RECICLADO PARCIAL AL EDIFICIO DE LA CAJA CENTRAL SOBRE CONSTITUCION						
	2	Trabajos preliminares						
	2.1	Alquiler de contenedores	un	3,00	195.000,00	585.000,00	247.800,00	743.400,00
	2.2	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	15,00	19.500,00	292.500,00	35.400,00	531.000,00
72103003-001	3	DEMOLICIÓN						
	3.1	Demolición de canteros de mampostería de ladrillo común de 0,30m	m²	37,70	11.700,00	441.090,00	14.160,00	533.832,00

0625

CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
					PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
	3.2	En cantero existente, destronque y desraizado de arbolitos y arbustos	un	4,00	325.000,00	1.300.000,00	236.000,00	944.000,00
	3.3	Retiro de tierra de canteros	m³	6,00	19.500,00	117.000,00	59.000,00	354.000,00
72131601-002	4	Movimiento de suelos						
	4.1	Excavación para cimientos y bases, acarreo hasta contenedor	m³	10,50	31.200,00	327.600,00	29.500,00	309.750,00
		Construcción de canteros						
72131601-003	5	CIMIENTO						
	5.1	De piedra bruta colocada.	m³	10,20	215.800,00	2.201.160,00	200.600,00	2.046.120,00
72131601-005	6	Mampostería						
	6.1	Canteros de mampostería armada de ladrillo común. Sección trapezoidal. Medidas:	m²	32,90	156.000,00	5.132.400,00	153.400,00	5.046.860,00
		- Base mayor o inferior: 0,45 m						
		- Base menor o superior: 0,15 m						
		- Altura: 0,80 m						
72102508-003	7	Revestimientos						
	7.1	De canteros con piedra decorativa de granito natural rustico, en cortes de 11,5 cm x 11,5 cm de lados y 1,5 cm de espesor. Según diseño.	m²	51,40	195.000,00	10.023.000,00	719.800,00	36.997.720,00
70111703-001	8	JARDINERIA						

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Gustavo E. Páez
SUB-DOC. Nº 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodrigue
Dpto. Licitaciones
D.G.D.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
	8.1	Plantación de especies ornamentales por cantero	gl	2,00	1.040.000,00	2.080.000,00	3.540.000,00	7.080.000,00
		PLAZA DIAGONAL PETIKOSSI ESQUINA HERRERA Y PABELLONES DE LOS DIEZ PAÍSES INTEGRANTES DEL GRUPO BICENTENARIO						
72131601-002	9	Trabajos preliminares.						
	9.1	Alquiler de contenedores	un	5,00	195.000,00	975.000,00	247.800,00	1.239.000,00
	9.2	Destronque y desraizado de árboles y arbustos	un	2,00	455.000,00	910.000,00	236.000,00	472.000,00
	9.3	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	20,00	19.500,00	390.000,00	35.400,00	708.000,00
72103003-001	10	DEMOLICIÓN						
	10.1	Demolición de canteros de mampostería de ladrillo común de 0,30m	m²	21,60	11.700,00	252.720,00	20.060,00	433.296,00
	10.2	Demolición de muro de contención de piedra bruta colocada de 0,35m de ancho	m²	41,60	26.000,00	1.081.600,00	59.000,00	2.454.400,00
	10.3	Demolición de monolito con recuperación de escultura	gl	1,00	585.000,00	585.000,00	649.000,00	649.000,00
72131601-002	11	MOVIMIENTO DE SUELOS						
	11.1	Desmonte de tierra para fuente de agua (sin acarreo)	m³	26,00	31.200,00	811.200,00	17.700,00	460.200,00
	11.2	Excavación para anillo de hormigón perimetral a árbol (con acarreo)	m³	2,50	45.500,00	113.750,00	47.200,00	118.000,00
	11.3	Relleno y compactación de tierra en canteros	m³	25,00	19.500,00	487.500,00	17.700,00	442.500,00

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Nino Sebastián Páez
SUB-UOCNT

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodrigue
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

PARAGUAY TODOS

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP N° 04/10.- "REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRAN – COMISIÓN BICENTENARIO

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
		ESPEJO DE AGUA						
72131601-004	12	Espejo de agua. Estructura de Hormigón Armado						
	12.1	Losa de hormigón armado sobre terreno natural, fondo del espejo de agua y del caminero al borde del espejo de agua	m³	14,50	1.625.000,00	23.562.500,00		0,00
	12.2	Losa de hormigón armado en voladizo	m³	0,80	1.690.000,00	1.352.000,00		0,00
	12.3	Vigas de hormigón armado	m³	1,00	1.690.000,00	1.690.000,00		0,00
	12.4	Pantalla de hormigón armado perimetral a espejo de agua y cantero	m³	18,50	1.625.000,00	30.062.500,00		0,00
	12.5	Anillo perimetral de Hormigón Armado a árbol en cantero	m³	2,50	1.690.000,00	4.225.000,00		0,00
72131601-011	13	Espejo de agua. Instalación Sanitaria						
	13.1	**Instalación Hidráulica**						
	13.1.1	Registros						
	13.1.1.1	Construcción de registro de ladrillo común, 30 x 40 con doble tapa metálica, para llave de paso	un	1,00	195.000,00	195.000,00	247.800,00	247.800,00
	13.1.1.2	Construcción de registro de ladrillo comun,30 x 30 con tapa metálica, para canilla de riego	un	1,00	169.000,00	169.000,00	247.800,00	247.800,00
	13.1.1.3	Construcción de Registro de inspección 0,60 x 0,60 m con doble tapa para contener piso del local, para Válvula de cierre principal, conforme al plano de detalle.	un	1,00	260.000,00	260.000,00	743.400,00	743.400,00
	13.2	**Provisión e instalación de:**						

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16 925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rodano D.
Sección Proyectos
Dpto. de Infraestructura - I.P.S.

INFORME DE EVALUACION

6/20

9/25

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
	13.2.1	Tubería de alimentación de la fuente de 1" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable	ml	17,00	58.500,00	994.500,00	15.410,00	261.970,00
	13.2.2	Tubería de alimentación de 3/4" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable	ml	7,00	45.500,00	318.500,00	10.044,00	70.308,00
	13.2.3	Sistema de tuberías para distribución de agua 2" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable en zona de canal para la cascada con llave de paso y recirculacion para bombeo en fuente con cascada	global	1,00	5.590.000,00	5.590.000,00	4.248.000,00	4.248.000,00
	13.3	**Accesorios y conexiones**						
	13.3.1	Canilla de manguera aprobada y reforzada, volante T fijo de 3/4" con pico	un	1,00	195.000,00	195.000,00	188.800,00	188.800,00
	13.3.2	Válvula esclusa de bronce d= 3/4"	un	1,00	156.000,00	156.000,00	165.200,00	165.200,00
	13.3.3	Válvula esclusa de bronce d= 1"	un	1,00	234.000,00	234.000,00	174.640,00	174.640,00
	13.3.4	Válvula esclusa de bronce d= 2"	un	1,00	286.000,00	286.000,00	516.840,00	516.840,00
	13.3.5	Valvula de cierre automatico con flotador d= 1"	un	1,00	416.000,00	416.000,00	415.360,00	415.360,00
	13.3.6	Valvula de retencion vertical d= 2"	un	1,00	494.000,00	494.000,00	307.626,00	307.626,00
	13.3.7	Válvula de pie d= 2"	un	1,00	390.000,00	390.000,00	212.400,00	212.400,00
	13.4	**Bomba de agua para fuente.(Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento) Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.**						
	13.4.1	Caseta para motobomba de mampostería de ladrillo común, revoque exterior con hidrófugo , pintura al látex exterior.	un	1,00	3.380.000,00	3.380.000,00	495.600,00	495.600,00

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Gustavo L. Páez
SUB-JOCN

Karina Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodriguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

10/25

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
	13.4.2	Instalación Hidráulica para bomba centrífuga horizontal Pot= 1 HP, Q= 20.000 litros /hora, H= 2 m, incluye accesorios	global	1,00	3.900.000,00	3.900.000,00	3.988.400,00	3.988.400,00
	13.4.3	Tapa para registro para motobomba de 1 HP de chapa negra N° 20 con bastidor de perfiles de hierro de 2"x2" x 1/8"con bisagras y candado de seguridad.	global	1,00	1.560.000,00	1.560.000,00	885.000,00	885.000,00
72102304-005	**14**	**Instalación Desagüe Pluvial**						
	14.1	**Registros**						
	14.1.1	Construcción de Registro pluvial con rejilla metálica de 0,40 m x 0,40 m, conforme plano de detalle, incluye excavación.	un	2,00	130.000,00	260.000,00	247.800,00	495.600,00
	14.1.2	Provisión e instalación de drenaje para limpieza, incluye tubería de PVC rígido Serie Reforzada d= 100 mm con junta elástica y accesorios	global	1,00	2.730.000,00	2.730.000,00	613.600,00	613.600,00
	14.1.3	Tubería PVC rígido Serie Reforzada 100 mm, junta elástica con anillo de goma, y accesorios	ml	15,00	58.500,00	877.500,00	53.100,00	796.500,00
72101903-001	**15**	**Mástiles para Pabellones de los 10 países que conforman el Grupo Bicentenario**						
	15.1	Provisión y colocación de soportes metálicos para mástiles de banderas empotrados en pantalla de Hormigón Armado	un	10,00	325.000,00	3.250.000,00	177.000,00	1.770.000,00

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abogada Natalia C. Páez
SUB UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María [illegible]
Abogada Mat. 16 925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodrigue.
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana [illegible]ozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

AM/25

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
	15.2	Provisión y colocación de mástiles de caño de acero inoxidable con banderas según especificaciones técnicas y detalles.	un	10,00	1.274.000,00	12.740.000,00	3.127.000,00	31.270.000,00
		Construcción de cantero						
72131601-003	**16**	**Cimiento**						
	16.1	De piedra bruta colocada	m³	10,00	215.800,00	2.158.000,00	212.400,00	2.124.000,00
72131601-005	**17**	**Mampostería**						
	17.1	Canteros de mampostería armada de ladrillo común. Sección trapezoidal. Medidas:	m²	28,80	156.000,00	4.492.800,00	153.400,00	4.417.920,00
	17.2	- Base mayor o inferior: 0,45 m						
	17.3	- Base menor o superior: 0,15 m						
	17.4	- Altura: 0,80 m						
72102508-003	**18**	**Revestimientos**						
	18.1	Revestido de canteros con piedra decorativa de granito natural rustico, en cortes de 11,5 cm x 11,5 cm de lados y 1,5 cm de espesor. Según diseño.	m²	51,00	195.000,00	9.945.000,00	719.800,00	36.709.800,00
70111703-001	**19**	**JARDINERIA**						
	19.1	Empastado, incluye preparación del terreno y abonos.	m²	167,00	13.000,00	2.171.000,00	14.750,00	2.463.250,00
	19.2	Plantación de especies ornamentales por cantero	gl	1,00	1.430.000,00	1.430.000,00	6.136.000,00	6.136.000,00

INFORME DE EVALUACION

Abog. Sandra C. Páez
SUB-JEFE

María Carmina Delvalle
Abogacía Mat. 16.925/20
Dirección Jurídica

Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

5171

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
72131601-003	20	CIMIENTO						
	20.1	Excavación de cimiento para base del monumento	m³	1,00	19.500,00	19.500,00	70.800,00	70.800,00
	20.2	Base de hormigón armado (ver la sección en lamina de detalle)	m³	1,00	1.560.000,00	1.560.000,00	1.593.000,00	1.593.000,00
72101903-001	21	CARPINTERIA METALICA Y DE ACERO INOXIDABLE						
	21.1	Monumento, tipo cajón curvo con chapa negra plegada y pulida con calado rectangular para alojar cajón de planchas granito natural pulido y podio para la reubicación del busto de Luis A. de Herrera. Según lamina de detalle	gl	1,00	16.120.000,00	16.120.000,00	4.130.000,00	4.130.000,00
	21.2	Pasamanos y Baranda de acero inoxidable frente a la fuente en borde caminero	ml	9,15	1.736.800,00	15.891.720,00	886.180,00	8.108.547,00
	21.3	Remoción y reubicación de caseta para parada de taxi existente, empotrada en el piso	un	1,00	2.600.000,00	2.600.000,00	2.950.000,00	2.950.000,00
72102602-004	22	VIDRIOS						
	22.1	Provisión y colocación de paño de cristal templado doble incoloro, espesor: 20 mm (laminado) con ploteado en vinilo autoadhesivo en superficie interna con el logo de la institución. Ubicación: Centro del espejo de agua	m²	9,00	1.196.000,00	10.764.000,00	2.006.000,00	18.054.000,00

13/25

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María Cristina Belbalis
Abogada Mat. 18.925

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

PARAGUAY TODOS

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP N° 04/10.- "REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRAN – COMISIÓN BICENTENARIO

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
72131601-012	23	PINTURA						
	23.1	Acrílica para espejo de agua (fondo), previa base impermeabilizante.	m²	38,70	78.000,00	3.018.600,00	14.160,00	547.992,00
	23.2	De muro curvo de Hormigón Visto con silicona semi mate	m²	55,00	23.400,00	1.287.000,00	14.160,00	778.800,00
72131601-002		[illegible]						
	24	Trabajos preliminares						
	24.1	Alquiler de contenedores	un	20,00	195.000,00	3.900.000,00	212.400,00	4.248.000,00
	24.2	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	100,00	19.500,00	1.950.000,00	17.700,00	1.770.000,00
72103003-001	25	DEMOLICIÓN						
	25.1	Demolición de piso de vereda existente en su totalidad	m²	1.330,20	11.700,00	15.563.340,00	14.160,00	18.835.632,00
72131601-002	26	MOVIMIENTO DE SUELOS						
	26.1	Compactación y regularización de contrapiso existente	m²	1.190,00	7.800,00	9.282.000,00	8.260,00	9.829.400,00
72131601-009	27	PISOS RAMPAS						
	27.1	Reparación de cordón de hormigón prefabricado existente, como borde de protección perimetral. Medidas: 10 x 40 x 50 cm.	ml	105,00	46.800,00	4.914.000,00	59.000,00	6.195.000,00

INFORME DE EVALUACION

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Sonia G. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

1475

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA	PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA
	27.2	Construcción de vados o cruces peatonales de hormigón armado, en esquinas	un	8,00	585.000,00	4.680.000,00	1.121.000,00	8.968.000,00
	27.3	Rampas de hormigón en acceso principal al Edificio de la Caja Central del instituto	un	2,00	4.550.000,00	9.100.000,00	1.121.000,00	2.242.000,00
	27.4	Tratamiento rodillado en pisos de hormigón armado en rampa	m²	10,00	39.000,00	390.000,00	5.900,00	59.000,00
	27.5	Piso de hormigón armado de 10cm de espesor, con inserciones de piedra decorativa de granito natural rustico, en cortes de 12cm x 12cm de lados y 1,5cm de espesor. Según diseño. Junta de dilatación cada 3.00 m aproximadamente.	m³	1.190,00	93.600,00	111.384.000,00	837.800,00	996.982.000,00
	28	REVOQUES						
72131601-008	28.1	Reparación de revoque existente	gl	1,00	32.500.000,00	32.500.000,00	11.210.000,00	11.210.000,00
	28.2	Buñas de terminación	ml	537,00	39.000,00	20.943.000,00	29.500,00	15.841.500,00
72131601-012	29	PINTURA						
	29.1	Pintura al látex acrílico de paredes exteriores, canteros y mochetas	m²	5.544,00	31.200,00	172.972.800,00	11.210,00	62.148.240,00
	29.2	Pintura al látex de cielorraso (losa de hormigón armado y marquesinas)	m²	967,50	15.600,00	15.093.000,00	8.850,00	8.562.375,00
55121727-002	30	CARTELERIA EXTERIOR						

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
UOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
María Sabina Ojelvalle
Abogada Mat. 16 925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Ruzzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

45/25

PARAGUAY TODOS

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP N° 04/10.- "REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRAN – COMISIÓN BICENTENARIO

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**
	30.1	Cartel con Logo IPS con letras corpóreas de acero inoxidable fijado a mampostería, incluye además: provisión y colocación de todos los accesorios de sujeción - Diámetro del logo: 3.00 m.	un	1,00	2.600.000,00	2.600.000,00	17.700.000,00	17.700.000,00
		TRATAMIENTO DE FACHADAS EDIFICIO CAJA CENTRAL DE IPS CON PINTURA COLOR						
72131601-008	**31**	**REVOQUE**						
	31.1	Reparación de revoque existente	gl	1,00	15.600.000,00	15.600.000,00	15.340.000,00	15.340.000,00
72131601-012	**32**	**PINTURA**						
	32.1	Pintura al látex acrílico de paredes exteriores, canteros y mochetas	m²	2.370,50	31.200,00	73.959.600,00	29.500,00	69.929.750,00
	32.2	Pintura al látex de cielorraso (losa de hormigón armado y marquesinas)	m²	103,50	15.600,00	1.614.600,00	9.440,00	977.040,00
72131601-001	**33**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**						
	33.1	**Tableros**						
	33.1.1	Tablero seccional 50X70 cm.	un	2,00	1.523.600,00	3.047.200,00	2.530.000,00	5.060.000,00
	33.1.2	Tablero seccional bomba de agua	un	1,00	1.300.000,00	1.300.000,00	1.840.000,00	1.840.000,00
	33.2	**Interruptores. Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento.**						
	33.2.1	**Interruptores Termomagnéticos. Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento.**						
	33.2.1.1	De 1 X 10 A	un	12,00	52.000,00	624.000,00	51.750,00	621.000,00
	33.2.1.2	De 1 X 16 A	un	2,00	52.000,00	104.000,00	51.750,00	103.500,00
	33.2.1.3	De 2 X 10 A	un	4,00	117.000,00	468.000,00	143.750,00	575.000,00

16/25

INFORME DE EVALUACION

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abogada Mariana C. Páez
SUB-UOC N° 1

Marta Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Ing. Mariana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Dpto. de Infraestructura - I.P.S

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**
	33.2.1.4	De 3 X 32 A	un	2,00	156.000,00	312.000,00	253.000,00	506.000,00
	33.2.2	**Contactores. Provisión, Montaje y Puesta en funcionamiento**						
	33.2.2.1	Contactor monofásico 25 A	un	12,00	260.000,00	3.120.000,00	161.000,00	1.932.000,00
	33.2.2.2	Contactor bipolar 25 A	un	4,00	390.000,00	1.560.000,00	212.750,00	851.000,00
	33.3	**Alimentación trifásica de tableros. Provisión y montaje**						
	33.3.1	NYY de 6 mm	ml	110,00	31.200,00	3.432.000,00	10.925,00	1.201.750,00
	33.4	**Alimentación de Luminarias para Exteriores. Provisión y Montaje**						
	33.4.1	NYY de 4 mm2	ml	1.200,00	23.400,00	28.080.000,00	8.625,00	10.350.000,00
	33.5	**Artefactos de iluminación. Provisión, Montaje y Puesta en Funcionamiento.**						
	33.5.1	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Proyector de vapor metálico,1 x 400 W, incluye lámpara blanco y color (según indicación en plano), reactor, ignitor, capacitor, y de todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	18,00	935.714,00	16.842.852,00	726.800,00	13.082.400,00
	33.5.1.1	Provisión y colocación de mensula telescopica para montaje de reflectores de 400 W., que estarán ubicados en los pilares de fachada del Edificio Facundo Insfrán (Ver detalle lamina IE03)	un	9,00	1.069.497,00	9.625.473,00	207.000,00	1.863.000,00

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Adolfo C. Páez
SUB-UOC N° 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María Cristina Delvalle
Abogada Mat 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**
	33.5.2	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Proyector de vapor metálico,1 x 1000 W, incluye lámpara blanco y color (según indicación en plano), reactor, ignitor, capacitor, y de todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	6,00	1.779.869,00	10.679.214,00	2.006.750,00	12.040.500,00
	33.5.3	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Proyector de vapor metálico,1 x 2000 W, incluye lámpara, reactor, ignitor, capacitor, y de todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	un	4,00	2.451.137,00	9.804.548,00	3.726.000,00	14.904.000,00
	33.5.4	Provisión, monaje y puesta en funcionamiento de artefactos de iluminación indirecta tipo GAVIOTA VAP. MET 400W C/ EQUIPO Y LAMPARA (POSTE INCLUIDO)	un	2,00	2.081.300,00	4.162.600,00	2.645.000,00	5.290.000,00
	33.5.5	Provición, montaje y puesta en funcionamiento de artefacto de iluminación del tipo leds, cinta flexible de 60 leds.	ml	15,00	284.050,00	4.260.750,00	207.000,00	3.105.000,00
	33.5.6	Provisión. Montaje y puesta en funcionamiento de Artefacto de iluminación de fachadas, embutido para piso, vapor metálico, 1x150 W, incluye lámpara, todo lo necesario para su corrector funcionamiento.	un	23,00	922.480,00	21.217.040,00	1.667.500,00	38.352.500,00

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Carlos C. Ráez
SUB-JOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
María Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cecilia Rodriguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Secc. de Infraestructura - I.P.S.

182/25

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**
	33.5.7	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Fotocélulas para encendido con contactores de los artefactos de iluminación de fachadas y artefactos para iluminación de jardín.	un	18,00	81.488,00	1.466.784,00	322.000,00	5.796.000,00
	33.5.8	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Farolas con difusor, 78 cm, lámpara de bajo consumo 19 W y de todo lo necesario para su funcionamiento.	un	6,00	695.500,00	4.173.000,00	212.750,00	1.276.500,00
	33.5.9	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Artefacto de iluminación de aplique LED AZUL, de 3 W de adosar, y de todo lo necesario.	un	7,00	139.143,00	974.001,00	304.750,00	2.133.250,00
	33.5.10	Provisión, montaje y puesta en funcionamiento de Plafón par 30 de embutir con lámparas color naranja para gárgolas de fuente y de todo lo necesario para su instalación.	un	9,00	**329.056,00**	2.961.504,00	437.000,00	3.933.000,00
	33.6	**Repuestos / Mantenimiento**						
	33.6.1	REACTOR MH/SAP 1000W	un	5,00	890.630,00	4.453.150,00	270.250,00	1.351.250,00
	33.6.2	IGNITOR PARALELO (HPI) 250/2000W	un	10,00	101.543,00	1.015.430,00	281.750,00	2.817.500,00
	33.6.3	CAPACITOR 30 uF 250VAC	un	10,00	90.136,00	901.360,00	89.700,00	897.000,00
	33.6.4	V3 LAMP VAP MET TUB E40 1000W 4000K	un	5,00	697.268,00	3.486.340,00	718.750,00	3.593.750,00
	33.6.5	V3 LAMP VAP MET TUB E40 1000W 4000K (Color Verde/Azul) GS	un	5,00	733.265,00	3.666.325,00	994.750,00	4.973.750,00
	33.6.6	REACTOR MH/SAP 2000W 380V	un	2,00	1.299.285,00	2.598.570,00	897.000,00	1.794.000,00
	33.6.7	IGNITOR PARALELO 2000W/380V	un	4,00	101.543,00	406.172,00	281.750,00	1.127.000,00

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Susana Báez
SUB-UOCN

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
María Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

94/25

PARAGUAY TODOS

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.- "REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRAN – COMISIÓN BICENTENARIO

					CARAGUATAY S.A.		ING ENRIQUE J PALMA MARTINEZ	
CATÁLOGOS	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**	**PRECIO UNITARIO INCLUIDO IVA**	**PRECIO TOTAL INCLUIDO IVA**
	33.6.8	CAPACITOR 40mf (Se utilizan 2 Unid)	un	4,00	127.907,00	511.628,00	100.625,00	402.500,00
	33.6.9	V3 LAMP VAP MET TUB E40 2000W 4000K	un	4,00	784.680,00	3.138.720,00	1.541.000,00	6.164.000,00
	33.6.10	REACTOR MH/MERC (HPI) 400W	un	5,00	244.894,00	1.224.470,00	143.750,00	718.750,00
	33.6.11	G1 LAMP VAP MET TUB E40 400W 6000K	un	5,00	243.343,00	1.216.715,00	158.125,00	790.625,00
	33.6.12	IGNITOR DERIVACION SAP50/400 MH 250/400 □	un	10,00	106.141,00	1.061.410,00	55.200,00	552.000,00
	33.6.13	CAPACITOR 25 uF 250VAC	un	10,00	89.405,00	894.050,00	27.025,00	270.250,00
	33.6.14	REACTOR MH/SAP 150W	un	10,00	196.668,00	1.966.680,00	101.200,00	1.012.000,00
	33.6.15	G1 LAMP VAP MET Rx7s 150W 3000K	un	10,00	164.553,00	1.645.530,00	128.800,00	1.288.000,00
	33.6.16	IGNITOR SERIE SAP 100/150 MH 35/150	un	10,00	106.141,00	1.061.410,00	51.750,00	517.500,00
	33.6.17	CAPACITOR 16 uF 250VAC	un	10,00	81.432,00	814.320,00	21.045,00	210.450,00
	33.6.18	Interruptor termomagnetico 1 X 10 A	un	5,00	98.599,00	492.995,00	36.800,00	184.000,00
	33.6.19	Interruptor termomagnetico 2 X 10 A	un	2,00	208.345,00	416.690,00	132.250,00	264.500,00
	33.6.20	Interruptor termomagnetico 3 X 32 A	un	1,00	307.216,00	307.216,00	212.750,00	212.750,00
72102201-003	34	**Bomba de Agua para fuente (Provicion,Montaje y Puesta en funcionamiento) Con todos los accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.**						
	34.1	Provisión,Montaje y Puesta en Funcionamiento de bomba centrífuga horizontal Pot= 1 HP, Q= 20.000 litros /hora, H= 2 m	global	1,00	4.810.000,00	4.810.000,00	3.852.500,00	3.852.500,00
76111702-002	35	***RETIRO DE ESCOMBROS***	gl	1,00	3.900.000,00	3.900.000,00	4.025.000,00	4.025.000,00
	36	**LIMPIEZA FINAL**	m²	1.400,00	2.600,00	3.640.000,00	3.540,00	4.956.000,00
		TOTAL IVA INCLUIDO				**892.362.127,00**		**1.634.067.303,00**

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Gustavo C. Páez
SUB/JOCIV-1

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ma. Cristina Delvalle
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia R. Rodriguez
Dpto. Licitaciones
D.G.B.S.

Juana C. Rozzano D.
Sección Proyectos
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

INFORME DE EVALUACION

20/25