Foho 1

MEM-3344-2011-000105

PARAGUAY TODOS

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

DBS/SUOC1/ N° 142 /2011

MEMORANDUM

PARA : Presidencia y Consejo de Administración

7REFERENCIA : Informe Complementario Nº 1 de la Comisión Evaluadora de LA LPN DIP Nº 04/10 " Reacondicionamiento de la Manzana De los Edificios Caja Central y Facundo Insfrán – Comisión Bicentenario"

LUGAR Y FECHA : Asunción, 21 de febrero de 2011.-

Nos dirigimos muy respetuosamente al Señor Presidente y a los Señores miembros del Consejo de Administración con el objeto de poner a su consideración, el Informe Complementario Nº 1 de la Comisión Evaluadora de la LPN DIP Nº 04/10 " REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRAN".- COMISIÓN BICENTENARIO.-

Al respecto, se informa que se ha procedido a una verificación, a los efectos de dar cumplimiento al Art. 10 de la Ley 2051/03, reglamentado por el Art. 10 núm. 8 del Decreto Nº 21909/03, que dice: *"Las UOC tendrán las siguiente atribuciones:... 8. ... revisar los informes de evaluación y refrendar la recomendación de la adjudicación del Comité de Evaluación, elevándola a la Autoridad superior si correspondiere"*. En ese sentido, no se realizan observaciones.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Juan José Sánchez O.
Jefe Sub-UOC N° 1

Ing. Juan Cirilo Acuña Carballo
Director de Infraestructura

Ing. JUAN C. ACUÑA
Director
Dirección de Infraestructura
Instituto de Previsión Social

Folio 2

M E M O R A N D U M

Para : Sub Unidad Operativa de Contrataciones N°1

De : Comisión Especial de Estudio de Ofertas Inherentes a la LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.-"Reacondicionamiento de la Manzana de los Edificios Caja Central y Facundo Insfrán – Comisión Bicentenario"
Objeto : Presentación de informe Complementario N°1 de Evaluación de Ofertas
Fecha : Asunción, 18 de febrero de 2011

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud. y por su intermedio al Consejo de Administración, en representación de la Comisión Especial de Estudio de Ofertas Inherentes a la **LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.-"Reacondicionamiento de la Manzana de los Edificios Caja Central y Facundo Insfrán – Comisión Bicentenario"**, a fin de remitirles nuestro informe Complementario N°1 de Evaluación de Ofertas.

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Jefa de Contrataciones
D.G.B.S.

Ing Cecilia Rodríguez López
Representante de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

Abog. María Cristina Delvalle Ortiz
Representante de la Dirección Jurídica

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
Sub Proveedor N° 1

Abog. Sonia Claret Páez Acosta Representante certificada por la DNCP

Juana C. Rozzano D.
Sub Proveedor
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

Sra. Juana Concepción Rozzano Delgado
Representante de la Dirección de Infraestructura

INFORME COMPLEMENTARIO DE EVALUACIÓN N°1

I. INTRODUCCIÓN

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 17 de febrero de 2011, se presenta el siguiente Informe Complementario al Informe Final de Evaluación presentado en fecha 26 de enero de 2011 en la Sub UOC 1 de la **LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.- "REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRAN – COMISIÓN BICENTENARIO**, a efectos de someterlo a consideración del Señor Presidente del Instituto de Previsión Social y por su intermedio, al Consejo de Administración.

II. OBJETO DEL INFORME:

En atención al informe presentado en fecha 26 de enero de 2011, la empresa CARAGUATAY S.A oferta evaluada como la mejor en precio y que cumple con todos los requisitos solicitados en el PBC, la Ley 2051 y decretos, oferta por un total de Gs. 892.362.127 (Guaranies Ochocientos noventa y dos millones trescientos sesenta y dos mil ciento veinte y siete), lo que corresponde a Gs 165.526.127 (Guaranies Ciento sesenta y cinco millones quinientos veinte y seis mil ciento veinte y siete) mas que la disponibilidad presupuestaria del presente llamado, motivo por el cual la presente Comisión Evaluadora de Ofertas sugirió declarar desierta la **LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.-"Reacondicionamiento de la Manzana de los Edificios Caja Central y Facundo Insfrán – Comisión Bicentenario"** atendiendo al inciso c del Art.30 de la Ley 2051/03 que dispone lo siguiente: "Una Licitación se declarará desierta, mediante resolución de la máxima autoridad de la Convocante, en los siguientes casos: ....c) ***que los precios de las ofertas resulten inaceptables, por variar sustancialmente de la estimación del contrato".***

Conforme a lo solicitado por el Consejo de Administración se consultó a la unidad solicitante del llamado en fecha 14 de febrero de 2011 la posibilidad de reducir cantidades en algunos rubros a fin de ajustarse a la disponibilidad presupuestaria del presente llamado en atención a la importancia de dicha contratación, por lo que a su vez éstos remiten su conformidad en reducir cantidades con relación a la previsiones del Instituto adjuntando la planilla modificada.

Las modificaciones consisten en:

<u>Ítems cuyas cantidades han sido reducidas:</u>

- Ítem 33.5.1 se disminuyó en 7 unidades.
- Ítem 33.5.1.1 se disminuyó en 2 unidades.
- Ítem 33.5.3 se disminuyo en 1 unidad.

<u>Ítems eliminados:</u>

- Ítem 27.5.
- Ítem 33.5.6
- Ítems del 33.6.1 al 33.6.20

Con las mencionadas modificaciones el total de la oferta se disminuye en **Gs. 175.020.350** (Guaranies Ciento setenta y cinco millones veinte mil trescientos cincuenta); por lo que la oferta de la empresa CARAGUATAY S.A desciende a **Gs. 717.341.777** (Guaranies Setecientos diez y siete millones trescientos cuarenta y un mil setecientos setenta y siete) la cual es inferior a la disponibilidad presupuestaria del presente llamado.

Por tanto se sugiere adjudicar a la empresa CARAGUATAY S.A conforme al siguiente detalle:

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Abog. Sonia G. Paez
Sub-UOC N° 1

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

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

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

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MINIMA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL MIN
1	*TRABAJOS PRELIMINARES*				
1.1	Casilla de obrador, armado y desarmado	m²	12,00	390.000,00	4.680.000,00
1.2	Confección y colocación Cartel de Obra	m²	6,00	390.000,00	2.340.000,00
1.3	Vallado de Obra Armado y desarmado	m²	70,00	91.000,00	6.370.000,00
1.4	Provisión y colocación de cintas señalizadores de peligro	ml	630,00	1.300,00	819.000,00
1.5	Señalizaciones durante la ejecución de la obra	gl	1,00	1.950.000,00	1.950.000,00
1.6	Trazado , replanteo y marcación	m²	1.454,00	2.600,00	3.780.400,00
1.7	Alquiler de sanitarios estándar (1 mes)	un	2,00	750.100,00	1.500.200,00
1.8	Limpieza del terreno	m²	1.454,00	2.600,00	3.780.400,00
	Sub Total Ítem 1				**25.220.000,00**
	ACCESO PRINCIPAL 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
2.2	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	15,00	19.500,00	292.500,00
	Sub Total Ítem 2				**877.500,00**
3	**DEMOLICIÓN**				
3.1	Demolición de canteros de mampostería de ladrillo común de 0,30m	m²	37,70	11.700,00	441.090,00
3.2	En cantero existente, destronque y desraizado de arbolitos y arbustos	un	4,00	325.000,00	1.300.000,00
3.3	Retiro de tierra de canteros	m³	6,00	19.500,00	117.000,00
	Sub Total Ítem 3				**1.858.090,00**
4	**Movimiento de suelos**				
4.1	Excavación para cimientos y bases, acarreo hasta contenedor	m³	10,50	31.200,00	327.600,00
	Sub Total Ítem 4				**327.600,00**
	Construcción de canteros				
5	**CIMIENTO**				
5.1	De piedra bruta colocada.	m³	10,20	215.800,00	2.201.160,00
	Sub Total Ítem 5				**2.201.160,00**
6	**Mamposteria**				
6.1	Canteros de mampostería armada de ladrillo común. Sección trapezoidal. Medidas:	m²	32,90	156.000,00	5.132.400,00
	- Base mayor o inferior: 0,45 m				
	- Base menor o superior: 0,15 m				
	- Altura: 0,80 m				
	Sub Total Ítem 6				**5.132.400,00**
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
	Sub Total Ítem 7				**10.023.000,00**
8	**JARDINERIA**				
8.1	Plantación de especies ornamentales por cantero	gl	2,00	1.040.000,00	2.080.000,00
	Sub Total Ítem 8				**2.080.000,00**

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abogado Sotia C. Pérez
Sub-Jefe N° 8

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
María Cristina Delvalle
Dirección Jurídica

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

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

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MINIMA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL MIN
	PLAZA DIAGONAL PETTIROSSI ESQUINA HERRERA Y PABELLONES DE LOS DIEZ PAÍSES INTEGRANTES DEL GRUPO BICENTENARIO				
9	**Trabajos preliminares.**				
9.1	Alquiler de contenedores	un	5,00	195.000,00	975.000,00
9.2	Destronque y desraizado de árboles y arbustos	un	2,00	455.000,00	910.000,00
9.3	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	20,00	19.500,00	390.000,00
	Sub Total Ítem 9				**2.275.000,00**
10	**DEMOLICIÓN**				
10.1	Demolición de canteros de mampostería de ladrillo común de 0,30m	m²	21,60	11.700,00	252.720,00
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
10.3	Demolición de monolito con recuperación de escultura	gl	1,00	585.000,00	585.000,00
	Sub Total Ítem 10				**1.919.320,00**
11	**MOVIMIENTO DE SUELOS**				
11.1	Desmonte de tierra para fuente de agua (sin acarreo)	m³	26,00	31.200,00	811.200,00
11.2	Excavación para anillo de hormigón perimetral a árbol (con acarreo)	m³	2,50	45.500,00	113.750,00
11.3	Relleno y compactación de tierra en canteros	m³	25,00	19.500,00	487.500,00
	Sub Total Ítem 11				**1.412.450,00**
	ESPEJO DE AGUA				
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
12.2	Losa de hormigón armado en voladizo	m³	0,80	1.690.000,00	1.352.000,00
12.3	Vigas de hormigón armado	m³	1,00	1.690.000,00	1.690.000,00
12.4	Pantalla de hormigón armado perimetral a espejo de agua y cantero	m³	18,50	1.625.000,00	30.062.500,00
12.5	Anillo perimetral de Hormigón Armado a árbol en cantero	m³	2,50	1.690.000,00	4.225.000,00
	Sub Total Ítem 12				**60.892.000,00**
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
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
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
13.2	**Provisión e instalación de:**				
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
13.2.2	Tubería de alimentación de 3/4" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable	ml	7,00	45.500,00	318.500,00

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Dra. Sonia C. Pino
SUB-UOC Nº 1

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
María Cristina Debald
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
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD MINIMA**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL MIN**
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
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
13.3.2	Válvula esclusa de bronce d= 3/4"	un	1,00	156.000,00	156.000,00
13.3.3	Válvula esclusa de bronce d= 1"	un	1,00	234.000,00	234.000,00
13.3.4	Válvula esclusa de bronce d= 2"	un	1,00	286.000,00	286.000,00
13.3.5	Valvula de cierre automatico con flotador d= 1"	un	1,00	416.000,00	416.000,00
13.3.6	Valvula de retencion vertical d= 2"	un	1,00	494.000,00	494.000,00
13.3.7	Válvula de pie d= 2"	un	1,00	390.000,00	390.000,00
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
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
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
	Sub Total Ítem 13				**18.538.000,00**
14	**Instalacion Desague 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
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
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
	Sub Total Ítem 14				**3.867.500,00**
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
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
	Sub Total Ítem 15				**15.990.000,00**
	Construcción de canteros				
16	**Cimiento**				
16.1	De piedra bruta colocada	m^3	10,00	215.800,00	2.158.000,00
	Sub Total Ítem 16				**2.158.000,00**
17	**Mamposteria**				

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Abog. Silvia C. Páez SUB-UOC N° 1

Abogada Mat. 16.925 Dirección Jurídica

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MINIMA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL MIN
17.1	Canteros de mampostería armada de ladrillo común. Sección trapezoidal. Medidas:	m²	28,80	156.000,00	4.492.800,00
17.2	- Base mayor o inferior: 0,45 m				
17.3	- Base menor o superior: 0,15 m				
17.4	- Altura: 0,80 m				
	Sub Total Ítem 17				**4.492.800,00**
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
	Sub Total Ítem 18				**9.945.000,00**
19	**JARDINERIA**				
19.1	Empastado, incluye preparación del terreno y abonos.	m²	167,00	13.000,00	2.171.000,00
19.2	Plantación de especies ornamentales por cantero	gl	1,00	1.430.000,00	1.430.000,00
	Sub Total Ítem 19				**3.601.000,00**
	Monumento Luis Alberto de Herrera				
20	**CIMIENTO**				
20.1	Excavación de cimiento para base del monumento	m³	1,00	19.500,00	19.500,00
20.2	Base de hormigón armado (ver la sección en lamina de detalle)	m³	1,00	1.560.000,00	1.560.000,00
	Sub Total Ítem 20				**1.579.500,00**
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
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
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
	Sub Total Ítem 21				**34.611.720,00**
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
	Sub Total Ítem 22				**10.764.000,00**
23	**PINTURA**				
23.1	Acrílica para espejo de agua (fondo), previa base impermeabilizante.	m²	38,70	78.000,00	3.018.600,00
23.2	De muro curvo de Hormigón Visto con silicona semi mate	m²	55,00	23.400,00	1.287.000,00
	Sub Total Ítem 23				**4.305.600,00**
	VEREDA NUEVA EN EL PERIMETRO DE LA MANZANA				
24	**Trabajos preliminares**				
24.1	Alquiler de contenedores	un	20,00	195.000,00	3.900.000,00

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL — Sonia C. Paez — SUB-UOC Nº 1

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MINIMA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL MIN
24.2	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	100,00	19.500,00	1.950.000,00
	Sub Total Ítem 24				**5.850.000,00**
25	**DEMOLICIÓN**				
25.1	Demolición de piso de vereda existente en su totalidad	m²	1.330,20	11.700,00	15.563.340,00
	Sub Total Ítem 25				**15.563.340,00**
26	**MOVIMIENTO DE SUELOS**				
26.1	Compactación y regularización de contrapiso existente	m²	1.190,00	7.800,00	9.282.000,00
	Sub Total Ítem 26				**9.282.000,00**
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
27.2	Construcción de vados o cruces peatonales de hormigón armado, en esquinas	un	8,00	585.000,00	4.680.000,00
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
27.4	Tratamiento rodillado en pisos de hormigón armado en rampa	m²	10,00	39.000,00	390.000,00
	Sub Total Ítem 27				**19.084.000,00**
	TRATAMIENTO DE FACHADA DE EDIFICIO FACUNDO INSFRÁN CON BUÑAS PINTURA COLOR, LOGOTIPO DE LA INSTITUCIÓN.				
28	**REVOQUES**				
28.1	Reparación de revoque existente	gl	1,00	32.500.000,00	32.500.000,00
28.2	Buñas de terminación	ml	537,00	39.000,00	20.943.000,00
	Sub Total Ítem 28				**53.443.000,00**
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
29.2	Pintura al látex de cielorraso (losa de hormigón armado y marquesinas)	m²	967,50	15.600,00	15.093.000,00
	Sub Total Ítem 29				**188.065.800,00**
30	**CARTELERIA EXTERIOR**				
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
	Sub Total Ítem 30				**2.600.000,00**
	TRATAMIENTO DE FACHADA DE EDIFICIO CAJA CENTRAL DE IPS CON PINTURA COLOR				
31	**REVOQUE**				
31.1	Reparación de revoque existente	gl	1,00	15.600.000,00	15.600.000,00
	Sub Total Ítem 31				**15.600.000,00**
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
32.2	Pintura al látex de cielorraso (losa de hormigón armado y marquesinas)	m²	103,50	15.600,00	1.614.600,00

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Sonia C. Páez SUB-UOC Nº 1

Ing. Cecilia Rodríguez Mat. 10.... Dpto. Licitaciones

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD MINIMA**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL MIN**
	Sub Total Ítem 32				**75.574.200,00**
33	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
33.1	**Tableros**				
33.1.1	Tablero seccional 50X70 cm.	un	2,00	1.523.600,00	3.047.200,00
33.1.2	Tablero seccional bomba de agua	un	1,00	1.300.000,00	1.300.000,00
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
33.2.1.2	De 1 X 16 A	un	2,00	52.000,00	104.000,00
33.2.1.3	De 2 X 10 A	un	4,00	117.000,00	468.000,00
33.2.1.4	De 3 X 32 A	un	2,00	156.000,00	312.000,00
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
33.2.2.2	Contactor bipolar 25 A	un	4,00	390.000,00	1.560.000,00
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
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
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	11,00	935.714,00	10.292.854,00
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	7,00	1.069.497,00	7.486.479,00
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
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	3,00	2.451.137,00	7.353.411,00
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
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

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Ana Sonia C. Pérez SUB-UOC N° 1

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD MINIMA**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL MIN**
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
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
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
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
	Sub Total Ítem 33				**95.857.797,00**
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
	Sub Total Ítem 34				**4.810.000,00**
35	***RETIRO DE ESCOMBROS***	gl	1,00	3.900.000,00	3.900.000,00
	Sub Total Ítem 35				**3.900.000,00**
36	**LIMPIEZA FINAL**	m²	1.400,00	2.600,00	3.640.000,00
	Sub Total Ítem 36				**3.640.000,00**
	TOTAL IVA INCLUIDO				**717.341.777,00**

Total Adjudicado Son Gs. 717.341.777 (Guaranies Setecientos diez y siete millones trescientos cuarenta y un mil setecientos setenta y siete).

III DISTRIBUCIÓN DE ADJUDICACIÓN POR RUBRO Y PROGRAMA PRESUPUESTARIO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DESCRIPCION DE PROGRAMA PREUPUESTARIO	RUBRO	TOTAL PRESUPUESTADO	TOTAL ADJUDICADO
01	Gestión Administrativa y Financiera	240	**726.836.000**	**717.341.777**
TOTAL			**726.836.000**	**717.341.777**

Es nuestro informe,

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Ing. Cecilia Rodríguez
Dpto. Licitaciones

Ing. Cecilia Rodríguez López
Representante de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abogada Mat. 16.925
Dirección Jurídica

Abog. Sonia Claret Páez Acosta
Representante certificada por la DNCP

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
VoBo-UOC N° 1

Abog. María Cristina Delvalle Ortiz
Representante de la Dirección Jurídica

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

Sra. Juana Concepción Rozzano Delgado
Representante de la Dirección de Infraestructura

Folio 11

PROYECTO DE RESOLUCIÓN

Acta Nº..... de fecha ..... de 2011.-

Resolución Nº...../11

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

VISTO: El Memorándum DBS/SUBOC1Nº /11 de la Sub Unidad Operativa de Contrataciones N°1 a través de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios por el cual se eleva a consideración del Consejo de Administración el informe elaborado por la Comisión de Evaluación de ofertas designada designada según sorteo realizado en la Secretaria General en fecha 20 de enero de 2011, para el estudio de las ofertas presentadas en la LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.-"REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRÁN – COMISIÓN BICENTENARIO"----------

CONSIDERANDO: Que, la Dirección de Infraestructura por Memorándum PR/DIP/N° 214/2010, de fecha 09 de abril de 2010, solicita a la Sub Unidad Operativa de Contrataciones N° 1, se inicien los trámites correspondientes para el llamado a Licitación para el Reacondicionamiento de la Manzana de los Edificios Caja Central y Facundo Insfrán – Comisión Bicentenario;----------

Que, por Memorándum DFI/DPR/PR2 Nº 010408/10 de fecha 21 de octubre de 2.010, la Sección Ejecución y Control Presupuestario del Departamento de Presupuesto de la Dirección Financiera informa que el pedido afecta al Rubro 240 "Gastos por Servicios de Aseo, de Mantenimiento y Reparación" del Programa 01 de Gestión Administrativa y Financiera, que cuenta con Disponibilidad Presupuestaria, conforme a la Certificación de Disponibilidad Presupuestaria (CDP) Nº 03581/10 de fecha 21 de octubre de 2.010, por un monto a ser utilizado en el presente ejercicio de Gs 72.683.600 (Guaranies setenta y dos millones seiscientos ochenta y tres mil seiscientos); cabe mencionar que la presente contratación es plurianual siendo el monto total de la contratación Gs 726.836.000 (Guaranies Setecientos veinte y seis millones ochocientos treinta y seis mil-).----------

Que según Acta Nº004 de fecha 13 de enero de 2011 se dió apertura a los sobres ofertas de las Empresas: CARAGUATAY S.A, ING.ENRIQUE JAVIER PALMA M ----------

Que, la **Comisión Evaluadora** en fecha 26 de enero de 2011, eleva a la Sub – UOC N°1 y por su intermedio al Consejo de Administración del IPS, su Informe sobre el resultado de la evaluación de la oferta, recomendando declarar desierta la LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.- "REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRÁN – COMISIÓN BICENTENARIO", y según su informe complementario N° 1 en fecha 18 de febrero conforme a lo solicitado por el Consejo de Administración consultar a la Unidad Solicitante del Llamado la posibilidad de reducir cantidades de ciertos rubros a fin de ajustar la oferta de **CARAGUATAY S.A** a la Disponibilidad Presupuestaria del presente llamado; por lo que se sugiere la adjudicación a dicha empresa conforme a la disminución de su oferta - ----------

Por lo tanto, en uso de sus atribuciones,

EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
R E S U E L V E:

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Maria 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
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

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

Art. 1° Adjudicar a LICITACION PUBLICA NACIONAL DIP Nº 04/10.-"REACONDICIONAMIENTO DE LA MANZANA DE LOS EDIFICIOS CAJA CENTRAL Y FACUNDO INSFRÁN – COMISIÓN BICENTENARIO", de acuerdo al siguiente detalle:----------

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD MINIMA**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL MIN**
1	***TRABAJOS PRELIMINARES***				
1.1	Casilla de obrador, armado y desarmado	m²	12,00	390.000,00	4.680.000,00
1.2	Confección y colocación Cartel de Obra	m²	6,00	390.000,00	2.340.000,00
1.3	Vallado de Obra Armado y desarmado	m²	70,00	91.000,00	6.370.000,00
1.4	Provisión y colocación de cintas señalizadores de peligro	ml	630,00	1.300,00	819.000,00
1.5	Señalizaciones durante la ejecución de la obra	gl	1,00	1.950.000,00	1.950.000,00
1.6	Trazado , replanteo y marcación	m²	1.454,00	2.600,00	3.780.400,00
1.7	Alquiler de sanitarios estándar (1 mes)	un	2,00	750.100,00	1.500.200,00
1.8	Limpieza del terreno	m²	1.454,00	2.600,00	3.780.400,00
	Sub Total Ítem 1				**25.220.000,00**
	ACCESO PRINCIPAL 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
2.2	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	15,00	19.500,00	292.500,00
	Sub Total Ítem 2				**877.500,00**
3	**DEMOLICIÓN**				
3.1	Demolición de canteros de mampostería de ladrillo común de 0,30m	m²	37,70	11.700,00	441.090,00
3.2	En cantero existente, destronque y desraizado de arbolitos y arbustos	un	4,00	325.000,00	1.300.000,00
3.3	Retiro de tierra de canteros	m³	6,00	19.500,00	117.000,00
	Sub Total Ítem 3				**1.858.090,00**
4	**Movimiento de suelos**				
4.1	Excavación para cimientos y bases, acarreo hasta contenedor	m³	10,50	31.200,00	327.600,00
	Sub Total Ítem 4				**327.600,00**
	Construcción de canteros				
5	**CIMIENTO**				
5.1	De piedra bruta colocada.	m³	10,20	215.800,00	2.201.160,00
	Sub Total Ítem 5				**2.201.160,00**
6	**Mamposteria**				
6.1	Canteros de mampostería armada de ladrillo común. Sección trapezoidal. Medidas:	m²	32,90	156.000,00	5.132.400,00
	- Base mayor o inferior: 0,45 m				
	- Base menor o superior: 0,15 m				
	- Altura: 0,80 m				
	Sub Total Ítem 6				**5.132.400,00**
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
	Sub Total Ítem 7				**10.023.000,00**
8	**JARDINERIA**				

INSTITUTO DE PREVISION 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
Direcc. de Infraestructura - I.P.S

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

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MINIMA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL MIN
8.1	Plantación de especies ornamentales por cantero	gl	2,00	1.040.000,00	2.080.000,00
	Sub Total Ítem 8				**2.080.000,00**
	PLAZA DIAGONAL PETTIROSSI ESQUINA HERRERA Y PABELLONES DE LOS DIEZ PAÍSES INTEGRANTES DEL GRUPO BICENTENARIO				
9	**Trabajos preliminares.**				
9.1	Alquiler de contenedores	un	5,00	195.000,00	975.000,00
9.2	Destronque y desraizado de árboles y arbustos	un	2,00	455.000,00	910.000,00
9.3	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	20,00	19.500,00	390.000,00
	Sub Total Ítem 9				**2.275.000,00**
10	**DEMOLICIÓN**				
10.1	Demolición de canteros de mampostería de ladrillo común de 0,30m	m²	21,60	11.700,00	252.720,00
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
10.3	Demolición de monolito con recuperación de escultura	gl	1,00	585.000,00	585.000,00
	Sub Total Ítem 10				**1.919.320,00**
11	**MOVIMIENTO DE SUELOS**				
11.1	Desmonte de tierra para fuente de agua (sin acarreo)	m³	26,00	31.200,00	811.200,00
11.2	Excavación para anillo de hormigón perimetral a árbol (con acarreo)	m³	2,50	45.500,00	113.750,00
11.3	Relleno y compactación de tierra en canteros	m³	25,00	19.500,00	487.500,00
	Sub Total Ítem 11				**1.412.450,00**
	ESPEJO DE AGUA				
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
12.2	Losa de hormigón armado en voladizo	m³	0,80	1.690.000,00	1.352.000,00
12.3	Vigas de hormigón armado	m³	1,00	1.690.000,00	1.690.000,00
12.4	Pantalla de hormigón armado perimetral a espejo de agua y cantero	m³	18,50	1.625.000,00	30.062.500,00
12.5	Anillo perimetral de Hormigón Armado a árbol en cantero	m³	2,50	1.690.000,00	4.225.000,00
	Sub Total Ítem 12				**60.892.000,00**
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
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
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
13.2	**Provisión e instalación de:**				
13.2.1	Tubería de alimentación de la fuente de 1"	ml	17,00	58.500,00	994.500,00

INSTITUTO DE PREVISION 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
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Arq. Sofía C. Páez
SUB-UOC N° 1

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD MINIMA**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL MIN**
	Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable				
13.2.2	Tubería de alimentación de 3/4" Polipropileno Tricapa o Cuatricapa roscable	ml	7,00	45.500,00	318.500,00
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
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
13.3.2	Válvula esclusa de bronce d= 3/4"	un	1,00	156.000,00	156.000,00
13.3.3	Válvula esclusa de bronce d= 1"	un	1,00	234.000,00	234.000,00
13.3.4	Válvula esclusa de bronce d= 2"	un	1,00	286.000,00	286.000,00
13.3.5	Valvula de cierre automatico con flotador d= 1"	un	1,00	416.000,00	416.000,00
13.3.6	Valvula de retencion vertical d= 2"	un	1,00	494.000,00	494.000,00
13.3.7	Válvula de pie d= 2"	un	1,00	390.000,00	390.000,00
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
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
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
	Sub Total Ítem 13				**18.538.000,00**
14	**Instalacion Desague 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
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
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
	Sub Total Ítem 14				**3.867.500,00**
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
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
	Sub Total Ítem 15				**15.990.000,00**
	Construcción de canteros				

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
María Cristina Deloalle
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.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Sonia C. Páez
SUB-DOC N° 1

Fono 15

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MINIMA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL MIN
16	Cimiento				
16.1	De piedra bruta colocada	m³	10,00	215.800,00	2.158.000,00
	Sub Total Ítem 16				**2.158.000,00**
17	Mamposteria				
17.1	Canteros de mampostería armada de ladrillo común. Sección trapezoidal. Medidas:	m²	28,80	156.000,00	4.492.800,00
17.2	- Base mayor o inferior: 0,45 m				
17.3	- Base menor o superior: 0,15 m				
17.4	- Altura: 0,80 m				
	Sub Total Ítem 17				**4.492.800,00**
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
	Sub Total Ítem 18				**9.945.000,00**
19	JARDINERIA				
19.1	Empastado, incluye preparación del terreno y abonos.	m²	167,00	13.000,00	2.171.000,00
19.2	Plantación de especies ornamentales por cantero	gl	1,00	1.430.000,00	1.430.000,00
	Sub Total Ítem 19				**3.601.000,00**
	Monumento Luis Alberto de Herrera				
20	CIMIENTO				
20.1	Excavación de cimiento para base del monumento	m³	1,00	19.500,00	19.500,00
20.2	Base de hormigón armado (ver la sección en lamina de detalle)	m³	1,00	1.560.000,00	1.560.000,00
	Sub Total Ítem 20				**1.579.500,00**
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
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
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
	Sub Total Ítem 21				**34.611.720,00**
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
	Sub Total Ítem 22				**10.764.000,00**
23	PINTURA				
23.1	Acrílica para espejo de agua (fondo), previa base impermeabilizante.	m²	38,70	78.000,00	3.018.600,00
23.2	De muro curvo de Hormigón Visto con silicona semi mate	m²	55,00	23.400,00	1.287.000,00

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
María Cristina Dellvalle
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
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

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

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD MINIMA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL MIN
	Sub Total Ítem 23				**4.305.600,00**
	VEREDA NUEVA EN EL PERIMETRO DE LA MANZANA				
24	**Trabajos preliminares**				
24.1	Alquiler de contenedores	un	20,00	195.000,00	3.900.000,00
24.2	Acarreo y carga de escombros a contenedor provenientes de las demoliciones.	m³	100,00	19.500,00	1.950.000,00
	Sub Total Ítem 24				**5.850.000,00**
25	**DEMOLICIÓN**				
25.1	Demolición de piso de vereda existente en su totalidad	m²	1.330,20	11.700,00	15.563.340,00
	Sub Total Ítem 25				**15.563.340,00**
26	**MOVIMIENTO DE SUELOS**				
26.1	Compactación y regularización de contrapiso existente	m²	1.190,00	7.800,00	9.282.000,00
	Sub Total Ítem 26				**9.282.000,00**
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
27.2	Construcción de vados o cruces peatonales de hormigón armado, en esquinas	un	8,00	585.000,00	4.680.000,00
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
27.4	Tratamiento rodillado en pisos de hormigón armado en rampa	m²	10,00	39.000,00	390.000,00
	Sub Total Ítem 27				**19.084.000,00**
	TRATAMIENTO DE FACHADA DE EDIFICIO FACUNDO INSFRÁN CON BUÑAS PINTURA COLOR, LOGOTIPO DE LA INSTITUCIÓN.				
28	**REVOQUES**				
28.1	Reparación de revoque existente	gl	1,00	32.500.000,00	32.500.000,00
28.2	Buñas de terminación	ml	537,00	39.000,00	20.943.000,00
	Sub Total Ítem 28				**53.443.000,00**
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
29.2	Pintura al látex de cielorraso (losa de hormigón armado y marquesinas)	m²	967,50	15.600,00	15.093.000,00
	Sub Total Ítem 29				**188.065.800,00**
30	**CARTELERIA EXTERIOR**				
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
	Sub Total Ítem 30				**2.600.000,00**
	TRATAMIENTO DE FACHADA DE EDIFICIO CAJA CENTRAL DE IPS CON PINTURA COLOR				
31	**REVOQUE**				
31.1	Reparación de revoque existente	gl	1,00	15.600.000,00	15.600.000,00

INSTITUTO DE PREVISION 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
Direcc. de Infraestructura I.P.S.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Susana C. Pá
SUB-UOC N° 1

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD MINIMA**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL MIN**
	Sub Total Ítem 31				**15.600.000,00**
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
32.2	Pintura al látex de cielorraso (losa de hormigón armado y marquesinas)	m²	103,50	15.600,00	1.614.600,00
	Sub Total Ítem 32				**75.574.200,00**
33	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS**				
33.1	**Tableros**				
33.1.1	Tablero seccional 50X70 cm.	un	2,00	1.523.600,00	3.047.200,00
33.1.2	Tablero seccional bomba de agua	un	1,00	1.300.000,00	1.300.000,00
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
33.2.1.2	De 1 X 16 A	un	2,00	52.000,00	104.000,00
33.2.1.3	De 2 X 10 A	un	4,00	117.000,00	468.000,00
33.2.1.4	De 3 X 32 A	un	2,00	156.000,00	312.000,00
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
33.2.2.2	Contactor bipolar 25 A	un	4,00	390.000,00	1.560.000,00
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
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
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	11,00	935.714,00	10.292.854,00
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	7,00	1.069.497,00	7.486.479,00
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
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	3,00	2.451.137,00	7.353.411,00

INSTITUTO DE PREVISION 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
Direcc. de Infraestructura - I.P.S.

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

CARAGUATAY S.A.					
ITEM	**DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD MINIMA**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO TOTAL MIN**
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
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
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
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
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
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
	Sub Total Ítem 33				**95.857.797,00**
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
	Sub Total Ítem 34				**4.810.000,00**
35	***RETIRO DE ESCOMBROS***	gl	1,00	3.900.000,00	3.900.000,00
	Sub Total Ítem 35				**3.900.000,00**
36	**LIMPIEZA FINAL**	m^2	1.400,00	2.600,00	3.640.000,00
	Sub Total Ítem 36				**3.640.000,00**
	TOTAL IVA INCLUIDO				**717.341.777,00**

Total Adjudicado Son Gs. 717.341.777 (Guaranies Setecientos diez y siete millones trescientos cuarenta y un mil setecientos setenta y siete).

Art. 2º.- Disponer que la Sub – UOC N°1, elabore el contrato correspondiente. ----------

Art. 3º.- Autorizar al Presidente del Consejo de Administración conjuntamente con los miembros de la Comisión Evaluadora de Ofertas a firmar el Contrato. ----------

Art. 4º.- Dejar establecido que la Dirección de Infraestructura será le encargado de la administración de los Contratos. ----------

Art. 5° Autorizar a la Dirección Financiera a realizar los procesos administrativos tendientes al pago y a la Dirección de Tesorería a proceder al pago correspondiente, conforme al marco legal respectivo.-

INSTITUTO DE PREVISION 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
Dirección de Infraestructura

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

Foro 19

Art. 6º.- Imputar la erogación al rubro correspondiente. ----------

Art.7°.- Comunicar a quienes corresponda y archivar. ----------

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

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

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

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