OBRA: "TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN EL PARQUE ÑU GUASU"
ID: N° 354.233

INFORME DE EVALUACION TECNICA **Fecha: 13/05/2019**

Se ha procedido a la verificación de las copias de los sobres que contienen las propuestas para el llamado de la referencia. El acto de apertura de ofertas se realizó en fecha 29 de marzo de 2019 constando las observaciones en el Acta S/N° y cuyos resultados se consignan en las planillas siguientes.

La revisión de las propuestas abarcó lo referente al análisis y el método de evaluación de las ofertas presentadas por los oferentes, de acuerdo a lo establecido en los Artículos 60 y 61 del Decreto Nº 21.909/03 respectivamente.

- **ANTECEDENTES**

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA PREVISTA	730.318.970 Gs.
EMPRESAS PRESENTADAS	Monto en Gs. según Acta de Apertura
1. CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benítez	598.646.650
2. ESTRUCTURAS S.R.L.	603.449.503
3. JUAN AGUSTIN CANATTA	603.568.825
4. CONFORTEC S.R.L.	634.000.000
5. CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arévalo	642.450.063
6. CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS	648.270.000
7. ING. JULIO CESAR GOMEZ	678.000.000
8. INTEC INGENIERIA S.A.E.	695.827.290

- **EVALUACIÓN DE OFERTAS**

Se procede a la Evaluación de Ofertas aplicando en primer lugar el Margen de Preferencia, con el fin de dilucidar la menor oferta, conforme a este criterio:

NUEVA POSICIÓN DE LAS EMPRESAS CON LA APLICACIÓN DEL MARGEN DE PREFERENCIA				
INFORME FINAL DE EVALUACION TECNICA				
N°	OFERENTES	PRESENTACIÓN DEL CERTIFICADO DE ORIGEN NACIONAL		MONTO FINAL CON LA APLICACIÓN DEL 20 %
		CUMPLE	NO CUMPLE	
1	ESTRUCTURAS S.R.L.	X		603.449.503
2	CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arévalo	X		642.449.620
3	INTEC INGENIERIA S.A.E.	X		695.827.290
4	CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benítez		X	718.376.464
5	JUAN AGUSTIN CANATTA		X	724.282.590
6	CONFORTEC S.R.L.		X	760.800.000
7	CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS		X	777.924.000
8	ING. JULIO CESAR GOMEZ		X	813.600.000

Las Empresas **ESTRUCTURAS S.R.L., CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arévalo e INTEC INGENIERIA S.A.E.** presentaron el Certificado de Origen Nacional con su Oferta y la documentación se ajusta a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DCP - MOPC

Arq. José N. Kronawetter E.
Director
Dirección de Obras Públicas

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

OBRA: "TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN EL PARQUE ÑU GUASU"
ID: N° 354.233

Las Empresas **JUAN AGUSTIN CANATTA, CONFORTEC S.R.L., CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS e ING. JULIO CESAR GOMEZ** presentaron el Certificado de Origen Nacional **En Tramite**, por lo que se procede a la verificación del documento a través de la Ventanilla Única del Exportador (VUE) (http://www.vue.org.py), conforme a lo establecido en la Circular DNCP Nº 35/2017 por la cual se comunica la vigencia de la Resolución 1560/2016 del Ministerio de Industria y Comercio. En la mencionada circular reza: ***"...En ese sentido, de conformidad a lo establecido en las IAO y en los criterios de Evaluación de los Pliegos de Bases y Condiciones y Cartas de Invitación Estándar aprobados por esta Dirección Nacional, relativos a la aplicación del Margen de Preferencia Nacional de acuerdo a la legislación vigente, se insta a que durante la evaluación de las ofertas, el Comité conformado para el efecto, proceda a verificar la autenticidad de los Certificados de Origen Nacional presentados y la veracidad de los datos contenidos en los mismos, a través de la ventana de consulta habilitada por la Dirección General del Sistema de Ventanilla Única de Exportación en el Portal del Ministerio de Industria y Comercio, siguiendo los pasos señalados en el Art. 3º de la Resolución Nº 1560/2016..."***, donde se visualiza que: la documentación de la Empresa **JUAN AGUSTIN CANATTA** fue autorizada en fecha 29/03/2019 a las 15:10:39 hs, la documentación de la Empresa **CONFORTEC S.R.L.** fue autorizada en fecha 07/05/2019 a las 12:20:008 hs, la documentación de la Empresa **CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS** fuer autorizada en fecha 29/03/2019 a las 15:08:06 hs, y el acto de apertura de ofertas se llevó a cabo el día 29 de marzo de 2019 a las 09:00 hs. según se observa en el Acta de Recepción y Aperturas de Ofertas s/Nº, por lo que las documentaciones no se ajustan a lo que establece el Pliego de Bases y Condiciones que dice: ***"...A fin de acogerse al beneficio, el certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de apertura de ofertas..."***, por tal motivo se les aplica el Margen de Preferencia (se adjunta imagen de captura de pantalla).

VUE VENTANILLA ÚNICA DE EXPORTACIÓN — TETÃ MBA'E'APOPY HA ÑEMU — INDUSTRIA Y COMERCIO — TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Cerrar sesión

Tipo Solicitud	Nro Certificado	Id Licitacion	Nro Tramite		Estado	Fechaevento	RUC Empresa	Razon Social
Servicio	50564	354233	511224	VerCertificado	Autorizado,	07/05/2019 12:20:08	800101430	CONFORTEC SRL
Servicio	50227	354233	511430	VerCertificado	Autorizado,	29/04/2019 14:45:51	39999343	CANTERO BENITEZ GLORIA PATRICIA
Servicio	48704	354233	510577	VerCertificado	Autorizado,	02/04/2019 13:57:53	15391574	EDWARDS ROJAS IGNACIO JAVIER
Servicio	48524	354233	510802	VerCertificado	Autorizado,	29/03/2019 15:10:39	4005538	CANATTA ALVAREZ JUAN AGUSTIN
Servicio	48505	354233	510584	VerCertificado	Autorizado,	29/03/2019 15:08:06	42641462	GIMENEZ FLORENTIN CARLOS MARIA
Servicio	48237	354233	510510	VerCertificado	Autorizado,	27/03/2019 14:08:48	10633669	LOPEZ AREVALO CARLOS RUBEN
Servicio	48179	354233	510257	VerCertificado	Autorizado,	26/03/2019 14:43:25	800224396	ESTRUCTURAS SRL
Servicio	48079	354233	509174	VerCertificado	Autorizado,	25/03/2019 16:15:31	800043960	INTEC INGENIERIA S.A. EMISORA S.A.E.

Total Row Count in Report- 8
Row(s) 1 - 8

La Empresa **CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benítez** no presento el Certificado de Origen Nacional con su oferta ni la constancia de que el mismo se halla en trámite, por lo que se solicitó la documentación y el mismo fue remitido por Memorándum CEO Nº 328/2019 como expediente MEU Nº 20.593/2019, verificado el documento se observa que a la fecha de presentación el mismo se halla **En Trámite**, por lo que se procede a la verificación a través de la Ventanilla Única del Exportador (VUE) (http://www.vue.org.py), y se visualiza que dicho documento fue autorizado en fecha 29/04/2019 a las 14:45:51 hs. por lo que el Certificado de Origen Nacional posee fecha de expedición posterior a la fecha y hora topes de apertura de ofertas, por lo que se le aplica el Margen de Preferencia.

La Empresa **ING. JULIO CESAR GOMEZ** presenta con su oferta el Certificado de Origen Nacional En Tramite por lo que se procede a la verificación a través de la Ventanilla Única del Exportador (VUE) (http://www.vue.org.py), y no se observa la autorización del Certificado de Origen Nacional, por lo que se procede a solicitar por Nota. La Empresa no respondió la solicitud realizada por lo que se le aplica el Margen de Preferencia.

En atención al cuadro más arriba detallado, y a la aplicación realizada conforme al **Anexo I** de la presente Evaluación, se procede a la Evaluación Técnica de la Oferta en el orden que antecede.

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DCP - MOPC

Arq. José N. Kronawetter E.
Director
Dirección de Obras Públicas

1.- OFERENTE: ESTRUCTURAS S.R.L.

OFERTA (IVA incluido) :	**603.449.503 Gs. Verificada**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		01
II	Verificación Planilla de Oferta	X		02 al 03
III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	No se solicitó desglose de precio unitario, en atención a que los precios se enmarcan dentro de lo establecido en la Resolución DNCP Nº 411/18 Art. 5º	
IV	Experiencia Especifica en Obras	X		66 al 81
V	Capacidad en Materia de Personal	X		146 al 178, 06, 08 al 38
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero	X		182
VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*	X		41
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		02 al 03
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		40

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta que avale la Capacidad en Materia de Personal, por lo que fue solicitada la presentación de dichos documentos. La documentación solicitada fue remitida por Memorándum CEO Nº 328/2019 como expediente MEU Nº 20.556/2019, verificado los documentos remitidos por la Empresa, se observa que los mismos cumplen con los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

2.- OFERENTE: CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arévalo

OFERTA (IVA incluido) :	**642.449.620 Gs. Verificada (Error por redondeo)**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		01 al 02
II	Verificación Planilla de Oferta	X		03 al 04
III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	No se solicitó desglose de precio unitario, en atención a que los precios se enmarcan dentro de lo establecido en la Resolución DNCP Nº 411/18 Art. 5º	
IV	Experiencia Especifica en Obras	X		35, 56 al 57
V	Capacidad en Materia de Personal	X		117 al 237 y 05 al 38
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero	X		06 al 11
VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*	X		17
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		03 al 04
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		26

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DCP - MOPC

Arq. José N. Kronawetter E.
Director
Dirección de Obras Públicas

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta que avale la Capacidad en Materia de Personal, por lo que fue solicitada la presentación de dichos documentos, así como el Cronograma Físico – Financiero y la Declaración Juarda de Conocer el Sitio de Obras La documentación solicitada fue remitida por Memorándum CEO Nº 331/2019 como expediente MEU Nº 20.590/2019 y Memorándum CEO Nº 368/2019 como expediente MEU Nº 22.271/2019, verificado los documentos remitidos por la Empresa, se observa que los mismos cumplen con los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

3.- OFERENTE: INTEC INGENIERIA S.A.E.

OFERTA (IVA incluido) :	**695.827.290 Gs. Verificada**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		02 al 03
II	Verificación Planilla de Oferta	X		03
III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	No se solicitó desglose de precio unitario, en atención a que los precios se enmarcan dentro de lo establecido en la Resolución DNCP Nº 411/18 Art. 5º	
IV	Experiencia Especifica en Obras	X		194, 225 al 255
V	Capacidad en Materia de Personal	X		221 al 228
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero	X		02 al 05
VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*	X		299
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		03
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		295

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta en cuanto al Cronograma Físico – Financiero, por lo que se solicitó la presentación del mismo. La documentación solicitada fue remitida por Memorándum CEO Nº 328/2019 como expediente MEU Nº 20.503/2019, verificado los documentos remitidos por la Empresa, se observa que los mismos cumplen con los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

4.- OFERENTE: CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benítez

OFERTA (IVA incluido) :	**598.647.053 Gs. Verificada (Error por redondeo)**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		05 al 06
II	Verificación Planilla de Oferta	X		07 al 10
III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	No se solicitó desglose de precio unitario, en atención a que los precios se enmarcan dentro de lo establecido en la Resolución DNCP Nº 411/18 Art. 5º	
IV	Experiencia Especifica en Obras	X		71 al 81
V	Capacidad en Materia de Personal		X	34, 02 al 80
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero	X		83 al 85

Arq. Mariana Barrios
Jefa Dpto. Técnico
DOP - MOPC

Arq. José N. Kronawetter E.
Director
Dirección de Obras Públicas

VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*		X	206
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		07 al 10
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		81

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta que avale la Capacidad en Materia de Personal, por lo que fue solicitada la presentación de dichos documentos, así como el Cronograma Físico – Financiero y la Declaración Juarda de Conocer el Sitio de Obras. La documentación solicitada fue remitida por Memorándum CEO Nº 328/2019 como expediente MEU Nº 20.593/2019, verificado los documentos remitidos por la Empresa, se observa que no se adjuntó Certificado de obras similares del profesional **Ing. Gloria Patricia Cantero Benítez**, propuesto como Residente de Obras, tampoco se visualiza los certificados de trabajos similares del profesional **Francisco José Rolón Agüero**, propuesto como Consultor Ambiental, los Certificados remitidos avalan la realización de cursos no así la experiencia laboral del mismo, en cuanto al Cronograma Físico – Financiero y a la Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras los mismos se ajustan a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones. Ante lo expuesto, se considera que la oferta se halla incompleta, por lo que se rechaza la oferta.

5.- OFERENTE: JUAN AGUSTIN CANATTA

OFERTA (IVA incluido) :	**603.568.825 Gs. Verificada**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		02 al 03
II	Verificación Planilla de Oferta	X		04 al 05
III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	Los ítems 2, 3, 31, 35, 36, 39, 43, 44, 48, 56, 61 se encuentran fuera del porcentaje establecido en el Art. 5 de la Resolución DNCP Nº 411/2018). (La empresa presenta el Análisis de Costo Unitario - Formulario Nº 4 de todos los ítems, con su oferta	
IV	Experiencia Especifica en Obras	X		152 al 161
V	Capacidad en Materia de Personal	X		03 al 26
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero	X		27 al 31
VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*		X	
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		04 al 05
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		35

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta en cuanto a la Capacidad en Materia de Personal por lo que fue solicitada la presentación de dichos documentos, así como el Cronograma Físico – Financiero, por lo que se solicitó la presentación del mismo. La documentación solicitada fue remitida por Memorándum CEO Nº 331/2019 como expediente MEU Nº 20.591/2019, verificado los documentos remitidos por la Empresa, se observa que los mismos cumplen con los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones. En cuanto al Análisis de Precios Ofertados, los ítems 2, 3, 31, 35, 36, 39, 43, 44, 48, 56, 61 se encuentran fuera del porcentaje establecido en el Art. 5 de la Resolución DNCP Nº 411/2018, no se solicitó el Formulario Nº 4 – Desglose de Precio Unitario ya que la empresa presenta el Análisis de Costo Unitario de todos los ítems, con su oferta, verificado los mencionados documentos, se consideran los precios ofertados aceptables.

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DOP - MOPC

Arq. José N. Kronawetter E.
Director
Dirección de Obras Públicas

6.- OFERENTE: CONFORTEC S.R.L.

OFERTA (IVA incluido) :	**634.000.000 Gs. Verificada**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		02 al 03
II	Verificación Planilla de Oferta	X		04 al 05
III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	Se solicitó la presentación del Formulario Nº 4 y la justificación detallada de los ítems 4, 11, 13, 17, 53 y 60 ya que los mismos se encuentran fuera del rango establecido en el Art. 5 de la Resolución DNCP Nº 411/2018	
IV	Experiencia Especifica en Obras	X		Sin foliar
V	Capacidad en Materia de Personal		X	42 al 57
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero	X		Sin foliar
VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*		X	
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		04 al 05
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		61

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta en cuanto a la Experiencia Especifica y la Capacidad en Materia de Personal de la misma, por lo que fue solicitada la presentación de dichos documentos, así como el Cronograma Físico – Financiero y el Formulario Nº 4 – Desglose de precio Unitario de los ítems 4, 11, 13, 17, 53 y 60 ya que los mismos se encuentran fuera del rango establecido en el el Art. 5 de la Resolución DNCP Nº 411/2018. La documentación solicitada fue remitida por Memorándum CEO Nº 328/2019 como expediente MEU Nº 20.643/2019, verificado los documentos remitidos por la Empresa, se observa que en Cuanto a la Experiencia Especifica los mismos se ajustan a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, en cuanto a la Capacidad en Materia de Personal, no se visualiza Certificado de obras similares del profesional **Ing. César Ruiz Diaz**, propuesto como Residente de Obras, en relación al profesional **Claudio Medina**, propuesto como Técnico en Salud y Seguridad Ocupacional se solicitó aclaración sobre el puesto, ya que la oferta no coincide con lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones, a lo que la Empresa remite un Formulario Nº 9 con la designación del **Ing. José A. Ortiz Guerrero**, profesional propuesto como Consultor Ambiental, la oferta se considera incompleta ya que la Empresa reemplaza el profesional propuesto inicialmente y no completa las documentaciones del **Tec. Claudio Medina**, en cuanto al Cronograma Físico – Financiero el mismo se ajusta a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones. Con relación a los precios unitarios, la empresa remite el Formulario Nº 4 – Desglose de Precio Unitario y luego de la verificación los precios unitarios ofertados se consideran aceptables. Ante lo expuesto, se considera que la oferta se halla incompleta, por lo que se rechaza la oferta.

7.- OFERENTE: CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS.

OFERTA (IVA incluido) :	**648.270.000 Gs. Verificada**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		Sin foliar
II	Verificación Planilla de Oferta	X		Sin foliar

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DOP - MOPC

Arq. José N. Kronawetter E.
Director
Dirección de Obras Públicas

III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	No se solicitó desglose de precio unitario, en atención a que los precios se enmarcan dentro de lo establecido en la Resolución DNCP Nº 411/18 Art. 5º	
IV	Experiencia Especifica en Obras		X	Sin foliar
V	Capacidad en Materia de Personal		X	Sin foliar
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero		X	Sin foliar
VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*		X	
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		Sin foliar
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		Sin foliar

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta en cuanto a la Experiencia Especifica y a la Capacidad en Materia de Personal de la misma, por lo que fue solicitada la presentación de dichos documentos, así como el Cronograma Físico – Financiero, por lo que se solicitó la presentación del mismo. La Empresa no respondió la solicitud realizada, por tal motivo se considera la oferta incompleta y se rechaza la misma.

8.- OFERENTE: ING. JULIO CESAR GOMEZ

OFERTA (IVA incluido) :	**678.000.000 Gs. Verificada**

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple	Folio
I	Formulario de Oferta	X		01 al 02
II	Verificación Planilla de Oferta	X		03 al 04
III	Formulario Nº 4 - Composición de Precios Unitarios	X	No se solicitó desglose de precio unitario, en atención a que los precios se enmarcan dentro de lo establecido en la Resolución DNCP Nº 411/18 Art. 5º	
IV	Experiencia Especifica en Obras	X		
V	Capacidad en Materia de Personal		X	110, 131 al 149
VI	Capacidad en Materia de Equipos	N/A	N/A	N/A
VII	Cronograma Físico - Financiero	X		05 al 06
VIII	Certificado de Origen Nacional *(La omisión de la presentación de la documentación para la aplicación de dicho margen, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto)*		X	
IX	Análisis de Precios Ofertados (Resolución DNCP N°411/18 Art. 5°)	X		03 al 04
X	Declaración Jurada de Conocer el Sitio de Obras – Formulario Nº 19	X		150

Observación: La Empresa presentó documentación incompleta en cuanto a la Capacidad en Materia de Personal de la misma, por lo que fue solicitada la presentación de dichos documentos. La Empresa no respondió la solicitud realizada, por tal motivo se considera la oferta incompleta y se rechaza la misma.

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DOP - MOPC

Arq. José N. Krohawetter E.
Director
Dirección de Obras Públicas

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

OBRA: "TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN EL PARQUE ÑU GUASU"
ID: N° 354.233

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

INFORME FINAL DE EVALUACION TECNICA		Cumple	No Cumple
1	ESTRUCTURAS S.R.L.	X	
2	CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arévalo	X	
3	INTEC INGENIERIA S.A.E.	X	
4	CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benítez		X
5	JUAN AGUSTIN CANATTA	X	
6	CONFORTEC S.R.L.		X
7	CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS		X
8	ING. JULIO CESAR GOMEZ		X

OBSERVACIONES

1.- *No se han tenido en cuenta las exigencias legales/impositivas/financieras solicitadas en el llamado, por corresponder dicha verificación a otra(s) dependencia(s).*

2.- *El presente informe deberá ser remitido al Comité de Evaluación para su consideración y trámites pertinentes.*

3.- *Se adjunta la Planilla del Resumen Final de Ofertas Presentadas.*

4.- *Con relación a la observación asentada en el Acta de Apertura que reza:* ***"... El representante de la firma ESTRUCTURAS S.R.L. Sr. Neri Martínez desea dejar constancia que la Empresa CONSTRUSUR NO PRESENTA EL CERTIFICADO DE ORIGEN NACIONAL como también solicita al comité EVALUADOR SE TENGA EN CUENTA LA CLAUSULA 9 DE LA SECCION 2 EN DONDE HACE REFERENCIA AL REQUISITO NECESARIO PARA ACOGERSE AL BENEFICIO DE MARGEN DE PREFERENCIA DONDE el certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de apertura de ofertas"****, se informa que atendiendo a que el mencionado documento es de carácter formal y no sustancial se solicitó a la Empresa* ***CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benítez*** *el Certificado de Origen Nacional, y la constancia de* ***En Tramite*** *del mismo fue presentado como expediente MEU Nº 20.593/2019, , por lo que se procede a la verificación a través de la Ventanilla Única del Exportador (VUE) (http://www.vue.org.py), y se visualiza que dicho documento fue autorizado en fecha 29/04/2019 a las 14:45:51 hs. por lo que el Certificado de Origen Nacional posee fecha de expedición posterior a la fecha y hora topes de apertura de ofertas, por lo que se le aplica el Margen de Preferencia.*

En atención a la presente Evaluación Técnica, y de no existir objeciones Legales y/o Económicas, se recomienda, salvo mejor parecer de la Secretaría del Comité de Evaluación de Ofertas, adjudicar la ***Licitación MOPC Nº 91/2018 "Licitación por Concurso de Ofertas para los Trabajos de Trabajos de Mantenimiento y Reparaciones varias en el Parque Ñu Guasu"*** *al Oferente* ***ESTRUCTURAS S.R.L.*** *por un monto de* ***Gs. 603.449.503 (Guaraníes Seiscientos tres millones cuatrocientos cuarenta y nueve mil quinientos tres).***

Arq. Luciana Barrios
Jefa Interina – Departamento Técnico

A la Secretaria del Comité de Evaluación de Ofertas, *con el Informe Técnico elaborado por el Departamento Técnico de la Dirección Obras Públicas.*

Arq. JOSE N. KRONAWETTER E., *Director*
Dirección de Obras Públicas

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN EL PARQUE ÑU GUASU					
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 91/2018 - ID Nº 354.233					
MARGEN DE PREFERENCIA - ANEXO I					
N°	EMPRESA	OFERTA	PRESENTACIÓN CERTIFICADO DE NACIONALIDAD	APLICACIÓN 20 %	TOTAL FINAL
1	CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benitez	598.647.053	NO CUMPLE	119.729.411	718.376.464
2	ESTRUCTURAS S.R.L.	603.449.503	CUMPLE		603.449.503
3	JUAN AGUSTIN CANATTA	603.568.825	NO CUMPLE	120.713.765	724.282.590
4	CONFORTEC S.R.L.	634.000.000	NO CUMPLE	126.800.000	760.800.000
5	CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arevalo	642.449.620	CUMPLE		642.449.620
6	CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS	648.270.000	NO CUMPLE	129.654.000	777.924.000
7	ING. JULIO CESAR GOMEZ	678.000.000	NO CUMPLE	135.600.000	813.600.000
8	INTEC INGENIERIA S.A.E.	695.827.290	CUMPLE		695.827.290

NUEVA POSICIÓN DE LAS EMPRESAS CON LA APLICACIÓN DEL MARGEN DE PREFERENCIA				
INFORME FINAL DE EVALUACION TECNICA				
N°	OFERENTES	PRESENTACIÓN DEL CERTIFICADO DE ORIGEN NACIONAL		MONTO FINAL CON LA APLICACIÓN DEL 20 %
		CUMPLE	NO CUMPLE	
1	ESTRUCTURAS S.R.L.	X		603.449.503
2	CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén	X		642.449.620
3	INTEC INGENIERIA S.A.E.	X		695.827.290
4	CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benitez		X	718.376.464
5	JUAN AGUSTIN CANATTA		X	724.282.590
6	CONFORTEC S.R.L.		X	760.800.000
7	CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS		X	777.924.000
8	ING. JULIO CESAR GOMEZ		X	813.600.000

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DCP - MOPC

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN EL PARQUE ÑU GUASU

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 91/2018 - ID Nº 354.233

REQUISITOS MÍNIMOS	ESTRUCTURAS S.R.L.	CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arevalo	INTEC INGENIERIA S.A.E.	CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benitez	JUAN AGUSTIN CANATTA	CONFORTEC S.R.L.	CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS	ING. JULIO CESAR GOMEZ
EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN OBRAS (FORMULARIO Nº 7)								
Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante **como mínimo (1) un contrato, durante los últimos (15) quince años, similares a las obras propuestas**. Para demostrar este requisito se deberá presentar: - Copias de los Contratos que acrediten la experiencia - Actas de Recepción Definitiva de los Contratos presentados. La similitud debe basarse en la ejecución de trabajos de mantenimiento y construcciones en general de edificios, en cuanto a una escala física (mínimo 200 m2), u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección III. Alcance de las Obras. A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 70% (setenta por ciento) por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio. Este requisito se acreditará con la presentación de: - Constancia de buen cumplimiento y porcentaje de avance firmada por la contratante.	Contrato Nº 14/2017 - Construcción de Aulas en Barrio Remansito a Escuela Básica Nº 4.294 Maria Auxiliadora y a Escuela Básica Nº 5.925 Don Jorge Gayoso (MUNICIPALIDAD DE VILLA HAYES) (fs. 66 al 81 de la oferta) **CUMPLE**	Contrato Privado de Obras - Ejecució de Rubros de Construcción para la Restauración del Fuerte San Carlos del Apa (INGENIERIA Y PROYECTOS AMBIENTALES) (fs. 35, 56 al 57 de la documentación complementaria) **CUMPLE**	Contrato Nº 16/2016 - Mejoramiento de Local Municipal (MUNICIPALIDAD DE MARIANO ROQUE ALONSO) (fs. 221 al 228 de la oferta) **CUMPLE**	Contrato 05/2018 - Construcción y Reparaciones de Instituciones Educativas de Caacupe - Fonacide (MUNICIPALIDAD DE CAACUPE) (fs. 71 al 81 de la oferta) **CUMPLE**	Contrato Nº 06/2013 - Mantenimiento y Reparación de Edificios (SERVICIO NACIONAL DE SANEAMIENTO AMBIENTAL - SENASA) (fs. 152 al 161 de la oferta) **CUMPLE**	Contrato Nº 105/2007 - Construcción de Aulas y SS.HH. en diversas Instituciones Educativas (MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA) (documentación complementaria sin foliar) **CUMPLE**	No presenta copias **NO CUMPLE**	Contrato Nº 40/2013 - Mantenimiento y Reparaciones de Administraciones y Puestos de Control Aduaneros (DIRECCIÓN NACIONAL DE ADUANAS) **CUMPLE**
CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL (FORMULARIO Nº 9)								
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los cargos claves, según sea necesario durante la ejecución del contrato. Como mínimo deberá contar con **un Residente de Obras, Arquitecto o Ingeniero Civil titulado, con cinco (5) años de experiencia** en obras de mantenimiento y construcciones en general de edificios en cuanto a una escala física (mínimo 200 m2). El mismo deberá permanecer en la obra tiempo completo, y solamente podrá ser sustituido por otro de su misma o superior categoría o experiencia, que deberá ser previamente aprobado por la Convocante. Se deberá presentar: - Currículum Vitae. - Certificados de obras de mantenimiento y construcciones en general de edificios en cuanto a una escala física (mínimo 200 m2). - Declaración Jurada de disponibilidad y trabajo, en caso que el Oferente sea adjudicado.	ING. CESAR PEDROZO GILL **CUMPLE** (fs. 146, 173 al 178 de la oferta y fs. 06 de la docuemntación complementaria)	ING. CARLOS RUBÉN LÓPEZ AREVALO **CUMPLE** (fs. 117 al 136 de la oferta y fs. 36 al 40 de la documentación complementaria)	ARQ. LILIA ESTELA FILARTIGA AVALOS **CUMPLE** (fs. 243 al 253 de la oferta)	ING. GLORIA PATRICIA CANTERO BENITEZ **NO CUMPLE** (fs. 02 al 06 de la documentación complementaria)	ING. JUAN F. CANATTA **CUMPLE** (fs. 03 al 13 de la documentación complementaria)	ING. CESAR RUIZ DIAZ **NO CUMPLE** (fs. 42 al 48 de la oferta y documentación complementaria sin foliar)	**NO CUMPLE**	ING. JULIO GÓMEZ **NO CUMPLE** (fs. 131 al 149 de la oferta)
Consultor o especialista ambiental; haber realizado trabajos como Fiscalizador o Supervisor en fiscalización, supervisión y/o monitoreo de la implementación de Planes de Gestión Ambiental y Social, Especificaciones Técnicas Ambientales Generales u otras documentaciones o exigencias y las medidas de protección de la salud, higiene y seguridad ocupacional contempladas en ellas, de al menos dos (2) obras viales o de infraestructura. Se deberá presentar: - Currículum Vitae. - Fotocopia autenticada del registro de consultor expedido por el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible . - Certificado de trabajo de las obras mencionadas en el Curriculum. - Declaración Jurada de disponibilidad y trabajo, en caso que el Oferente sea adjudicado.	JUAN JOSE ROJAS RIQUELME **CUMPLE** (fs.147, 148 al 172 de la oferta y fs. 05, 08 al 38 de la documentación complementaria)	MIGUEL ANGEL PAREDES FASSIMO **CUMPLE** (fs.137 al 237 de la oferta)	CÉSAR AUGUSTO DOMINGUEZ CAZOLA **CUMPLE** (fs. 255 al 289 de la oferta)	FRANCISCO JOSÉ ROLON AGÜERO **NO CUMPLE** (fs. 07 al 80 de la documentación complementaria)	ING. ELVIRA MERCEDES CANATTA RUIZ **CUMPLE** (fs. 14 al 26 de la documentación complementaria)	TEC CLAUDIO MEDINA **NO CUMPLE** (fs. 49 al 57 de la oferta)	**NO CUMPLE**	PEDRO RAUL GONZALEZ RIVELA **CUMPLE** (fs. 110, 130 al 132 de la oferta)
CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS								
Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler. Los equipos mínimos necesarios presentados pueden ser propios o alquilados.	**N/A**	**N/A**	**N/A**	**N/A**	**N/A**	**N/A**	**N/A**	**N/A**
REQUERIMIENTOS ADICIONALES								
El proponente deberá preparar y presentar en porcentaje un **cronograma físico - financiero, indicando montos, correspondiente al Cronograma de Ejecución, que debe señalar los desembolsos porcentuales previstos para cada mes y el acumulado. La presentación del mismo será de carácter obligatorio.**	**CUMPLE** (fs. 182 de la oferta)	**CUMPLE** (fs. 60 al 61 de la documentación complementaria)	**CUMPLE** (fs. 02 al 05 de la documentación complementaria)	**CUMPLE** (fs. 83 al 85 de la documentación complementaria)	**CUMPLE** (fs. 27 al 31 de la documentación complementaria)	**CUMPLE** (documentación complementaria sin foliar)	**NO CUMPLE**	**CUMPLE** (fs. 05 al 06 de la oferta)

Arq. Luciana Bárrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DCP - MOPC

MARGEN DE PREFERENCIA								
Se aplicará el margen de preferencia nacional de conformidad a la legislación vigente. La acreditación de Origen Nacional del Producto, en el marco del proceso de contratación, será a través del Certificado de Origen Nacional, expedido por Autoridad competente. En caso de que los oferentes que se encuentren dentro del rango del porcentaje para beneficiarse del margen, no presentaren con su oferta el certificado o presentare la constancia en trámite del mismo, el Comité de Evaluación solicitará por escrito el certificado, otorgando para su presentación un plazo de 24 (veinte y cuatro) horas. **Si luego del requerimiento realizado por el Comité el oferente no presentare el documento, o la presentación sea deficiente o tardía, la oferta no será descalificada, pero no podrá acogerse al beneficio. A fin de acogerse al beneficio, el certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de apertura de ofertas.** Durante la evaluación de la oferta, si la oferta evaluada como la más baja es una oferta de un bien o servicio importado o que no haya presentado el Certificado de Origen Nacional, esta será comparada con la oferta más baja del bien nacional que ha presentado el aludido certificado, agregándole al precio total del bien que no cuenta con el Certificado de Origen Nacional una suma equivalente al porcentaje establecido en la legislación vigente. Si en dicha comparación adicional, la oferta del bien producido del bien o servicio producido en el Paraguay que haya acreditado mediante la presentación del certificado, resultare ser la más baja se la seleccionará para la adjudicación; caso contrario se seleccionará la oferta del bien o servicio proveniente del extranjero o que no haya presentado el citado documento.	Certificado Nº 48.179 **CUMPLE** (fs. 41 de la oferta)	Certificado Nº 48.237 **CUMPLE** (fs. 17 de la oferta)	Certificado Nº 48.079 **CUMPLE** (fs. 299 de la oferta)	Certificado Nº 50.227 **NO CUMPLE** El certificado posee fecha y hora posterior a la fecha y hora tope de apertura de ofertas (fs. 82 de la documentación complementaria)	Certificado Nº 48.524 **NO CUMPLE** El certificado posee fecha y hora posterior a la fecha y hora tope de apertura de ofertas (Verificado en el VUE)	Certificado Nº 50.564 **NO CUMPLE** El certificado posee fecha y hora posterior a la fecha y hora tope de apertura de ofertas (Verificado en el VUE)	Certificado Nº 48.505 **NO CUMPLE** El certificado posee fecha y hora posterior a la fecha y hora tope de apertura de ofertas (fs. 137 de la oferta)	**NO CUMPLE**
ANALISIS DE PRECIOS OFERTADOS (Resolución DNCP N° 411/18 Art. 5°)								
Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y ordenar las ofertas de menor a mayor, conforme los precios ofertados, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al treinta por ciento (30%) para ofertas por debajo del precio referencial y del veinte por ciento (20%) para ofertas que se encuentren por encima del referencial preparado por la convocante y difundido con el llamado a contratación. Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien, obra o servicio, la oferta podrá ser rechazada. El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que contenga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión de la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE** (Los ítems 2,3, 31, 35, 36, 39, 43, 44, 48, 56, 61 se encuentran fuera del porcenateje establecido en el Art. 5 de la Resolución DNCP Nº 411/2018) (La empresa presenta el Análisis de Costo Unitario - Formulario Nº 4 de todos los ítems, con su oferta)	**CUMPLE** Se solicito la presentación del Formulario Nº 4 y la justificación detallada de los ítems 4, 11, 13, 17, 53 y 60 ya que los mismos se encuentran fuera del rango establecido en el Art. 5 de la Resolución DNCP Nº 411/2018. (documentación complementaria sin foliar)	**CUMPLE**	**CUMPLE**
DECLARACIÓN JURADA DE CONOCER EL SITIO DE OBRAS								
Constancia de Visita al sitio de obras o Declaración Jurada de conocer el sitio de obras. **Formulario Nº 19**	**CUMPLE** (fs. 40 de la oferta)	**CUMPLE** (fs. 02 de la docuemntación complementaria)	**CUMPLE** (fs. 295 de la oferta)	**CUMPLE** (fs. 81 de la docuemntación complementaria)	**CUMPLE** (fs. 35 de la oferta)	**CUMPLE** (fs. 61 de la oferta)	**CUMPLE** (oferta sin foliar)	**CUMPLE** (fs. 150 de la oferta)

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DCP - MOPC

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES VARIAS EN EL PARQUE ÑU GUASU

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 91/2018 - ID Nº 354.233					PRECIO REFERENCIAL		CONSTRUSUR de Gloria Patricia Cantero Benitez			ESTRUCTURAS S.R.L.			JUAN AGUSTIN CANATTA			CONFORTEC S.R.L.			CRLA CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES de Carlos Rubén López Arevalo			CONSULTORA GIMENEZ & HIJOS			ING. JULIO CESAR GOMEZ			INTEC INGENIERÍA S.A.E.		
IT	CÓDIGO/ CATAL.-OGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	P. UNIT. (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)	Diferencia en %
1	72131601-002	Obrador	Unidad	1,00	3.000.000	3.000.000	2.460.000	2.460.000	-18,00	2.170.962	2.170.962	-27,63	2.367.750	2.367.750	-21,08	2.578.000	2.578.000	-14,13	2.640.000	2.640.000	-12,00	2.250.000	2.250.000	-25,00	2.400.000	2.400.000	-20,00	2.580.000	2.580.000	-14,00
2	72131601-002	Señalizacion de obra y cartel de obra	Unidad	1,00	580.000	580.000	475.600	475.600	-18,00	452.438	452.438	-21,99	362.604	362.604	-37,48	504.000	504.000	-13,10	510.400	510.400	-12,00	464.000	464.000	-20,00	600.000	600.000	3,45	516.000	516.000	-11,03
3	72131601-002	Alquiler de baño portatil	Unidad	1,00	2.500.000	2.500.000	2.050.000	2.050.000	-18,00	2.373.844	2.373.844	-5,05	1.315.928	1.315.928	-47,36	2.240.000	2.240.000	-10,40	2.200.000	2.200.000	-12,00	2.000.000	2.000.000	-20,00	2.700.000	2.700.000	8,00	1.935.000	1.935.000	-22,60
4	72131601-002	Señalizacion de parque con cartel en chapa de 1x1 con poste de H°	Unidad	1,00	962.000	962.000	788.840	788.840	-18,00	752.279	752.279	-21,80	906.510	906.510	-5,77	672.000	672.000	-30,15	846.560	846.560	-12,00	904.000	904.000	-6,03	950.000	950.000	-1,25	903.000	903.000	-6,13
5	72131601-9998	Retposición de asientos de graderia	Metro lineal	990,00	37.500	37.125.000	30.750	30.442.500	-18,00	38.299	37.916.010	2,13	36.531	36.165.690	-2,58	33.600	33.264.000	-10,40	33.000	32.670.000	-12,00	34.000	33.660.000	-9,33	35.000	34.650.000	-6,67	36.120	35.758.800	-3,68
6	72131601-9998	Desmonte de tablones.-	Unidad	1,00	1.035.650	1.035.650	849.233	849.233	-18,00	900.761	900.761	-13,02	1.014.750	1.014.750	-2,02	840.000	840.000	-18,89	911.372	911.372	-12,00	932.000	932.000	-10,01	960.000	960.000	-7,30	1.032.000	1.032.000	-0,35
7	72131601-012	Pintura con esmalte sintetico imitacion madera	Metros cuadrados	100,00	28.250	2.825.000	23.165	2.316.500	-18,00	24.873	2.487.300	-11,95	24.668	2.466.800	-12,68	24.640	2.464.000	-12,78	24.860	2.486.000	-12,00	26.000	2.600.000	-7,96	26.400	2.640.000	-6,55	25.800	2.580.000	-8,67
8	72131601-012	Pintura de mamposteria con arreglo	Metros cuadrados	70,00	26.900	1.883.000	22.058	1.544.060	-18,00	31.675	2.217.250	17,75	24.668	1.726.760	-8,30	21.840	1.528.800	-18,81	23.672	1.657.040	-12,00	25.000	1.750.000	-7,06	24.000	1.680.000	-10,78	23.220	1.625.400	-13,68
9	72131601-012	Pintura deportiva en piso	Metros cuadrados	100,00	40.000	4.000.000	32.800	3.280.000	-18,00	32.272	3.227.200	-19,32	36.668	3.666.800	-8,33	36.400	3.640.000	-9,00	35.200	3.520.000	-12,00	36.000	3.600.000	-10,00	36.000	3.600.000	-10,00	38.700	3.870.000	-3,25
10	72131601-009	Piso de H°A°	Metros cuadrados	100,00	111.000	11.100.000	91.020	9.102.000	-18,00	97.547	9.754.700	-12,12	110.352	11.035.200	-0,58	100.800	10.080.000	-9,19	97.680	9.768.000	-12,00	99.000	9.900.000	-10,81	108.000	10.800.000	-2,70	109.650	10.965.000	-1,22
11	72131601-013	Limpieza de final del sitio de obra	Unidad	1,00	1.345.000	1.345.000	1.102.900	1.102.900	-18,00	1.035.876	1.035.876	-22,98	1.150.050	1.150.050	-14,49	784.000	784.000	-41,71	1.183.600	1.183.600	-12,00	1.200.000	1.200.000	-10,78	1.200.000	1.200.000	-10,78	1.290.000	1.290.000	-4,09
12	72131601-003	Señalizacion de obra y Cartel de Obra	Unidad	1,00	638.000	638.000	523.160	523.160	-18,00	452.438	452.438	-29,08	500.610	500.610	-21,53	504.000	504.000	-21,00	561.400	561.400	-12,01	600.000	600.000	-5,96	600.000	600.000	-5,96	619.200	619.200	-2,95
13	72131601-003	Señalizacion de parque. Cartel en chapa de 1x1 con poste de H°	Unidad	1,00	968.400	968.400	794.088	794.088	-18,00	846.359	846.359	-12,60	771.210	771.210	-20,36	672.000	672.000	-30,61	852.192	852.192	-12,00	900.000	900.000	-7,06	960.000	960.000	-0,87	903.000	903.000	-6,75
14	72131601-012	Pintura de techo al berniz	Metros cuadrados	130,00	29.600	3.848.000	24.272	3.155.360	-18,00	20.936	2.721.680	-29,27	24.668	3.206.840	-16,66	25.760	3.348.800	-12,97	26.048	3.386.240	-12,00	28.000	3.640.000	-5,41	24.000	3.120.000	-18,92	28.380	3.689.400	-4,12
15	72131601-012	Pintura deportiva en piso	Metros cuadrados	250,00	40.000	10.000.000	32.800	8.200.000	-18,00	32.272	8.068.000	-19,32	36.668	9.167.000	-8,33	36.400	9.100.000	-9,00	35.200	8.800.000	-12,00	38.000	9.500.000	-5,00	36.000	9.000.000	-10,00	39.990	9.997.500	-0,03
16	72131601-009	Piso de H°A° de 0.10	Metros cuadrados	250,00	111.000	27.750.000	91.020	22.755.000	-18,00	97.547	24.386.750	-12,12	110.352	27.588.000	-0,58	100.800	25.200.000	-9,19	97.680	24.420.000	-12,00	99.000	24.750.000	-10,81	108.000	27.000.000	-2,70	109.650	27.412.500	-1,22
17	72131601-013	Limpieza de final del sitio de obra	Unidad	1,00	1.345.000	1.345.000	1.102.900	1.102.900	-18,00	1.035.876	1.035.876	-22,98	1.150.050	1.150.050	-14,49	784.000	784.000	-41,71	1.183.600	1.183.600	-12,00	1.200.000	1.200.000	-10,78	1.200.000	1.200.000	-10,78	1.290.000	1.290.000	-4,09
18	72102901-9999	Retiro de tablero	Unidad	4,00	147.950	591.800	121.319	485.276	-18,00	112.595	450.380	-23,90	108.240	432.960	-26,84	128.800	515.200	-12,94	130.196	520.784	-12,00	138.000	552.000	-6,73	144.000	576.000	-2,67	129.000	516.000	-12,81
19	72102901-9999	Colocacion de tablero	Unidad	4,00	269.000	1.076.000	220.580	882.320	-18,00	193.665	774.660	-28,01	236.775	947.100	-11,96	224.000	896.000	-16,73	236.720	946.880	-12,00	242.000	968.000	-10,04	240.000	960.000	-10,78	258.000	1.032.000	-4,09
20	72102901-9999	Provision de tablero en vidrio templado de 10mm. con sus tiras de marcacen y aguieros para el soporte	Unidad	4,00	874.250	3.497.000	716.885	2.867.540	-18,00	1.043.472	4.173.888	19,36	676.500	2.706.000	-22,62	672.000	2.688.000	-23,13	769.340	3.077.360	-12,00	820.000	3.280.000	-6,21	900.000	3.600.000	2,95	838.500	3.354.000	-4,09
21	72102901-9999	Re posicion de aros	Unidad	4,00	215.200	860.800	176.464	705.856	-18,00	221.734	886.936	3,04	162.360	649.440	-24,55	196.000	784.000	-8,92	189.376	757.504	-12,00	200.000	800.000	-7,06	220.000	880.000	2,23	206.400	825.600	-4,09
22	72102901-9999	Re posición de redes	Unidad	4,00	71.300	285.200	58.466	233.864	-18,00	66.694	266.776	-6,46	64.944	259.776	-8,91	64.960	259.840	-8,89	62.744	250.976	-12,00	67.000	268.000	-6,03	75.000	300.000	5,19	67.080	268.320	-5,92
23	72102901-9999	Refuerzo de estructura de tablero	Unidad	4,00	1.143.250	4.573.000	937.465	3.749.860	-18,00	968.628	3.874.512	-15,27	967.395	3.869.580	-15,38	840.000	3.360.000	-26,53	1.006.060	4.024.240	-12,00	1.020.000	4.080.000	-10,78	1.200.000	4.800.000	4,96	1.096.500	4.386.000	-4,09
24	72102901-9999	Red de 3mts de alto y 30 de largo con caños de 2" cada 3.00 mts.	Metros cuadrados	90,00	20.200	1.818.000	16.564	1.490.760	-18,00	17.080	1.537.200	-15,45	20.295	1.826.550	0,47	17.920	1.612.800	-11,29	17.776	1.599.840	-12,00	18.000	1.620.000	-10,89	21.600	1.944.000	6,93	19.995	1.799.550	-1,01
25	72102901-9999	Colchoneta de proteccion de base de tablero 1.50x2.50	Unidad	1,00	282.450	282.450	231.609	231.609	-18,00	230.904	230.904	-18,25	230.010	230.010	-18,57	246.400	246.400	-12,76	248.556	248.556	-12,00	260.000	260.000	-7,95	240.000	240.000	-15,03	283.800	283.800	0,48
26	72131601-001	Iluminacion: colocacion de 8 reflectores con foco de bajo consumo	Unidad	8,00	632.150	5.057.200	518.363	4.146.904	-18,00	552.606	4.420.848	-12,58	568.260	4.546.080	-10,11	504.000	4.032.000	-20,27	556.292	4.450.336	-12,00	565.000	4.520.000	-10,62	600.000	4.800.000	-5,09	619.200	4.953.600	-2,05
27	72131601-001	Colocacion de 4 columnas de caño de 4"X4" de pared reforzada LnBmts con base de hormigon	Unidad	4,00	807.000	3.228.000	661.740	2.646.960	-18,00	733.613	2.934.452	-9,09	606.850	2.435.400	-24,55	694.400	2.777.600	-13,95	710.160	2.840.640	-12,00	725.000	2.900.000	-10,16	850.000	3.400.000	5,33	774.000	3.096.000	-4,09
28	72131601-001	Cableado de 2mm.	Metro lineal	100,00	10.100	1.010.000	8.282	828.200	-18,00	8.668	866.800	-14,18	9.236	923.600	-8,55	7.840	784.000	-22,38	8.888	888.800	-12,00	8.500	850.000	-15,84	8.400	840.000	-16,83	10.320	1.032.000	2,18
29	72131601-001	Tablero con llave	Unidad	1,00	571.650	571.650	468.753	468.753	-18,00	516.424	516.424	-9,66	446.490	446.490	-21,89	515.200	515.200	-9,87	503.052	503.052	-12,00	540.000	540.000	-5,54	600.000	600.000	4,96	580.500	580.500	1,55
30	72131601-012	Pintura deportiva para canchas	Metros cuadrados	1020,00	39.000	39.780.000	31.980	32.619.600	-18,00	32.272	32.917.440	-17,25	39.868	40.665.360	2,23	35.840	36.556.800	-8,10	34.320	35.006.400	-12,00	35.000	35.700.000	-10,26	34.000	34.680.000	-12,82	38.700	39.474.000	-0,77
31	72131601-012	Pintura exterior al latex de muros	Metros cuadrados	150,00	15.500	2.325.000	12.710	1.906.500	-18,00	12.530	1.879.500	-19,16	24.668	3.700.200	59,15	14.000	2.100.000	-9,68	13.640	2.046.000	-12,00	14.000	2.100.000	-9,68	16.000	2.400.000	3,23	15.480	2.322.000	-0,13
32	72131601-012	Pintura deportiva para canchas de tenis	Metros cuadrados	300,00	40.000	12.000.000	32.800	9.840.000	-18,00	32.272	9.681.600	-19,32	36.668	11.000.400	-8,33	36.400	10.920.000	-9,00	35.200	10.560.000	-12,00	36.000	10.800.000	-10,00	33.000	9.900.000	-17,50	39.990	11.997.000	-0,03
33	72131601-002	Obrador	Unidad	1,00	2.000.000	2.000.000	1.640.000	1.640.000	-18,00	2.170.962	2.170.962	8,55	1.782.750	1.782.750	-10,86	1.680.000	1.680.000	-16,00	1.760.000	1.760.000	-12,00	1.800.000	1.800.000	-10,00	1.800.000	1.800.000	-10,00	1.935.000	1.935.000	-3,25
34	72131601-002	Señalizacion de Obra	Unidad	1,00	900.000	900.000	738.000	738.000	-18,00	678.658	678.658	-24,59	650.793	650.793	-27,69	784.000	784.000	-12,89	792.000	792.000	-12,00	820.000	820.000	-8,89	720.000	720.000	-20,00	838.500	838.500	-6,83
35	72131601-002	Alquiler de baño portátil	Unidad	1,00	2.500.000	2.500.000	2.050.000	2.050.000	-18,00	2.373.844	2.373.844	-5,05	1.315.928	1.315.928	-47,36	2.240.000	2.240.000	-10,40	2.200.000	2.200.000	-12,00	2.000.000	2.000.000	-20,00	2.500.000	2.500.000	0,00	2.322.000	2.322.000	-7,12
36	72131601-001	Reposicion de Postes de hierro seccion circular de 5" con reflector para cancha de 400watts empotrado en dado de H° de 0,50x0,50 x0,80	Unidad	16,00	1.980.000	31.680.000	1.623.600	25.977.600	-18,00	1.752.036	28.032.576	-11,51	1.353.000	21.648.000	-31,87	1.680.000	26.880.000	-15,15	1.742.400	27.878.400	-12,00	1.685.000	26.960.000	-14,90	2.040.000	32.640.000	3,03	1.935.000	30.960.000	-2,27
37	72131601-001	Reposicion de cableado	Metro lineal	300,00	33.000	9.900.000	27.060	8.118.000	-18,00	27.660	8.298.000	-16,18	27.708	8.312.400	-16,04	29.120	8.736.000	-11,76	29.040	8.712.000	-12,00	29.000	8.700.000	-12,12	30.000	9.000.000	-9,09	33.540	10.062.000	1,64
38	72131601-001	Tablero con llave general	Unidad	3,00	495.000	1.485.000	405.900	1.217.700	-18,00	419.004	1.257.012	-15,35	446.490	1.339.470	-9,80	392.000	1.176.000	-20,81	435.600	1.306.800	-12,00	430.000	1.290.000	-13,13	500.000	1.500.000	1,01	490.200	1.470.600	-0,97
39	72103004-002	Reacondicionamiento de excavacion y carga de cimiento	Metros cúbicos	22,00	480.900	10.579.800	394.338	8.675.436	-18,00	402.304	8.850.688	-16,34	320.046	7.041.012	-33,45	392.000	8.624.000	-18,49	423.192	9.310.224	-12,00	440.000	9.680.000	-8,50	420.000	9.240.000	-12,66	490.200	10.784.400	1,93
40	72102905-001	Mejoramiento de relleno y compactacion	Metros cúbicos	30,00	222.000	6.660.000	182.040	5.461.200	-18,00	176.298	5.288.940	-20,59	162.000	4.860.000	-27,03	201.600	6.048.000	-9,19	195.360	5.860.800	-12,00	199.000	5.970.000	-10,36	180.000	5.400.000	-18,92	206.400	6.192.000	-7,03
41	72131601-005	Reacondicionamiento muro de nivelacion de 0.30	Metros cuadrados	28,00	201.200	5.633.600	164.984	4.619.552	-18,00	153.261	4.291.308	-23,83	146.235	4.094.580	-27,32	182.560	5.111.680	-9,26	177.056	4.957.568	-12,00	181.000	5.068.000	-10,04	180.000	5.040.000	-10,54	154.800	4.334.400	-23,06
42	72131601-005	Reacondicionamiento mamposteria de elevacion de 0,30	Metros cuadrados	64,00	198.250	12.688.000	162.565	10.404.160	-18,00	142.441	9.116.224	-28,15	146.235	9.359.040	-26,24	184.800	11.827.200	-6,78	174.460	11.165.440	-12,00	185.000	11.840.000	-6,68	180.000	11.520.000	-9,21	180.600	11.558.400	-8,90
43	72131601-006	Reacondicionamiento aislacion horizontal de muros	Metro lineal	90,00	37.700	3.393.000	30.914	2.782.260	-18,00	33.047	2.974.230	-12,34	23.284	2.095.560	-38,24	33.600	3.024.000	-10,88	33.176	2.985.840	-12,00	33.000	2.970.000	-12,47	30.000	2.700.000	-20,42	38.700	3.483.000	2,65
44	72131601-008	Reposicion de revoque de paredes	Metros cuadrados	66,00	45.100	2.976.600	36.982	2.440.812	-18,00	33.550	2.214.300	-25,61	30.934	2.041.644	-31,41	40.320	2.661.120	-10,60	39.688	2.619.408	-12,00	40.000	2.640.000	-11,31	36.000	2.376.000	-20,18	38.700	2.554.200	-14,19
45	72131601-012	Reposicion de pintura piso - pared polideportiva	Metros cuadrados	66,00	39.200	2.587.200	32.144	2.121.504	-18,00	32.272	2.129.952	-17,67	39.868	2.631.288	1,70	35.840	2.365.440	-8,57	34.496	2.276.736	-12,00	35.000	2.310.000	-10,71	35.000	2.310.000	-10,71	41.280	2.724.480	5,31
46	72131601-009	Reposicion de contrapiso de cascote de 8 cm.	Metros cuadrados	360,00	46.850	16.866.000	38.417	13.830.120	-18,00	35.874	12.914.640	-23,43	33.284	11.982.240	-28,96	42.560	15.321.600	-9,16	41.228	14.842.080	-12,00	40.000	14.400.000	-14,62	38.000	13.680.000	-18,89	41.280	14.860.800	-11,89
47	72131601-009	Reposicion de carpeta de H°A° de 0.8 cm. de espesor	Metros cuadrados	360,00	90.750	32.670.000	74.415	26.789.400	-18,00	74.490	26.816.400	-17,92	86.342	31.083.120	-4,86	82.320	29.635.200	-9,29	79.860	28.749.600	-12,00	80.000	28.800.000	-11,85	90.000	32.400.000	-0,83	83.850	30.186.000	-7,60
48	72131601-009	Reposicion de alisada de cemento	Metros cuadrados	360,00	43.700	15.732.000	35.834	12.900.240	-18,00	33.712	12.136.320	-22,86	21.771	7.837.560	-50,18	40.320	14.515.200	-7,73	38.456	13.844.160	-12,00	39.000	14.040.000	-10,76	36.000	12.960.000	-17,62	41.280	14.860.800	-5,54
49	72102906-001	Mejoramiento de relleno y compactacion (h 0.50)	Metros cubicos	273,00	38.500	10.510.500	31.570	8.618.610	-18,00	38.838	10.602.774	0,88	33.750	9.213.750	-12,34	33.600	9.172.800	-12,73	33.880	9.249.240	-12,00	34.000	9.282.000	-11,69	36.000	9.828.000	-6,49	36.120	9.860.760	-6,18
50	72131601-012	Reposicion de pintura polideportiva	Metros cuadrados	360,00	40.000	14.400.000	32.800	11.808.000	-18,00	32.272	11.617.920	-19,32	36.668	13.200.480	-8,33	36.960	13.305.600	-7,60	35.200	12.672.000	-12,00	35.000	12.600.000	-12,50	35.000	12.600.000	-12,50	38.700	13.932.000	-3,25
51	72131601-011	Reposicion de drenaje con caño de 100	Metro lineal	200,00	33.000	6.600.000	27.060	5.412.000	-18,00	38.030	7.606.000	15,24	28.700	5.740.000	-13,03	29.120	5.824.000	-11,76	29.040	5.808.000	-12,00	29.000	5.800.000	-12,12	36.000	7.200.000	9,09	30.960	6.192.000	-6,18
52	72131601-011	Reposicion de equipamiento	Unidad	2,00	550.000	1.100.000	451.000	902.000	-18,00	620.803	1.241.606	12,87	465.750	931.500	-15,32	448.000	896.000	-18,55	484.000	968.000	-12,00	500.000	1.000.000	-9,09	500.000	1.000.000	-9,09	516.000	1.032.000	-6,18
53	82101502-005	Señalizacion de canchas, postes de H° con letreros de chapa de 1.00x1.00	Unidad	2,00	650.000	1.300.000	533.000	1.066.000	-18,00	570.123	1.140.246	-12,29	531.210	1.062.420	-18,28	392.000	784.000	-39,69	572.000	1.144.000	-12,00	580.000	1.160.000	-10,77	550.000	1.100.000	-15,38	580.500	1.161.000	-10,69
54	72131601-009	Reposicion de contrapiso de cascote de 8 cm.	Metros cuadrados	1008,00	46.880	47.234.880	38.212	38.517.696	-18,45	35.874	36.160.992	-23,44	33.284	33.550.272	-28,97	42.560	42.900.480	-9,18	41.008	41.336.064	-12,49	40.000	40.320.000	-14,64	40.000	40.320.000	-14,64	41.280	41.610.240	-11,91
55	72131601-009	Reposicion de carpeta de H°A° de 8 cm. de espesor	Metros cuadrados	1008,00	90.750	91.476.000	74.415	75.010.320	-18,00	74.490	75.085.920	-17,92	86.342	87.032.736	-4,86	81.760	82.414.080	-9,91	79.860	80.498.880	-12,00	80.000	80.640.000	-11,85	84.000	84.672.000	-7,44	83.850	84.520.800	-7,60
56	72131601-009	Reposicion de alisada de cemento	Metros cuadrados	1008,00	43.780	44.130.240	35.900	36.187.200	-18,00	33.712	33.981.696	-23,00	21.771	21.945.168	-50,27	40.320	40.642.560	-7,90	38.526	38.834.208	-12,00	39.000	39.312.000	-10,92	36.000	36.288.000	-17,77	41.280	41.610.240	-5,71
57	72131601-009	Reposicion de pasto sintetico	Metros cuadrados	750,00	176.000	132.000.000	144.320	108.240.000	-18,00	125.283	93.962.250	-28,82	135.300	101.475.000	-23,13	134.400	100.800.000	-23,64	154.880	116.160.000	-12,00	158.000	118.500.000	-10,23	175.000	131.250.000	-0,57	174.150	130.612.500	-1,05
58	72131601-009	Mejoramiento de relleno y compactacion (h=0.50)	Metros cúbicos	650,00	38.500	25.025.000	31.570	20.520.500	-18,00	38.838	25.244.700	0,88	33.750	21.937.500	-12,34	33.600	21.840.000	-12,73	33.880	22.022.000	-12,00	34.000	22.100.000	-11,69	36.000	23.400.000	-6,49	36.120	23.478.000	-6,18

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DOP - MOPC

59	72131601-011	Reposicion de drenaje con caño de 100	Metro lineal	200,00	33.000	6.600.000	27.060	5.412.000	-18,00	38.030	7.606.000	15,24	28.700	5.740.000	-13,03	29.120	5.824.000	-11,76	29.040	5.808.000	-12,00	29.000	5.800.000	-12,12	34.000	6.800.000	3,03	30.960	6.192.000	-6,18	
60	72131601-011	Reposicion de equipamiento	Unidad	2,00	1.200.000	2.400.000	984.000	1.968.000	-18,00	1.151.528	2.303.056	-4,04	1.071.225	2.142.450	-10,73	834.400	1.668.800	-30,47	1.056.000	2.112.000	-12,00	1.050.000	2.100.000	-12,50	1.188.000	2.376.000	-1,00	967.500	1.935.000	-19,38	
61	82101502-006	Señalizacion de canches, postes de H° con letreros de chapa de 1,00x1,00	Unidad	2,00	715.000	1.430.000	586.300	1.172.600	-18,00	570.123	1.140.246	-20,26	1.160.333	2.320.666	62,26	524.400	1.048.800	-26,66	629.200	1.258.400	-12,00	640.000	1.280.000	-10,49	700.000	1.400.000	-2,10	838.500	1.677.000	17,27	
		TOTAL IVA INCLUIDO				730.318.970		598.647.063	-18,03		603.449.503	-17,37		603.568.825	-17,36		634.000.000	-13,19		642.449.620	-12,03		648.270.000	-11,23		678.000.000	-7,16		695.827.290	-4,72	
		OBSERVACIONES	Monto ofertado					598.645.650			603.449.503			603.568.825			634.000.000			642.450.063			648.270.000			678.000.000			695.827.290		
			Diferencia					-403			0			0			0			443			0			0			0		

Arq. Luciana Barrios
Jefa Int. Dpto. Técnico
DOP - MOPC