CONTRATO N° 29/2013

"CONSTRUCCION DE UN AULA PLANTA BAJA CON ESTRUCTURA DE HORMIGON EN EL COLEGIO NACIONAL CRISTO REY DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA"

En el Distrito de Dr. Juan Eulogio Estigarribia, República del Paraguay, a los 03 días del mes de diciembre del año dos mil trece, la Municipalidad de **DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA**, representada por el **Señor Intendente Municipal Pedro Del Carmen Peralta** y el **Secretario General Oscar Lilio Godoy**, en adelante La Municipalidad; y la **empresa EC ESTECHE CONSTRUCCIONES con RUC 1928780-1 cuyo representante legal es el señor Gerardo Dejesus Esteche Villalba** con Cedula de Identidad N° 1928780, en adelante EL CONTRATISTA, convienen en celebrar el presente Contrato, individualizado como "**CONSTRUCCION DE UN AULA PLANTA BAJA CON ESTRUCTURA DE HORMIGON EN EL COLEGIO NACIONAL CRISTO REY DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA**".- adjudicada mediante la Resolución N°_____/2.013 de fecha 03/12/2013 el cual se regirá por las siguientes cláusulas:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto, estipular los derechos y obligaciones que asumen las partes con relación a la ejecución de la obra "CONSTRUCCION DE UN AULA PLANTA BAJA CON ESTRUCTURA DE HORMIGON EN EL COLEGIO NACIONAL CRISTO REY DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA", que será construido por la CONTRATISTA de acuerdo a los documentos del presente Contrato.

El procedimiento utilizado para la Adjudicación de la CONTRATISTA, fue por la Vía de Contratación Directa N° 40/2013 con ID 264557 conforme a los principios estipulados en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" en sus Art. 16° inc. b), y Art. 32° de la misma.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

(a) Los anexos I, II, III que componen el llamado a contratación directa;
(b) La Oferta y demás documentos presentados por la CONTRATISTA;
(c) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante;.
(d) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de obras necesarias.
(e) Las comunicaciones suplementarias remitidas durante el desarrollo de la convocatoria.
(f) La Resolución N° 1828/2013 de Adjudicación firmada por la máxima autoridad de la convocante de fecha 03 de diciembre de 2.013, por la cual se adjudica a la firma.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está una parte está previsto en el Subgrupo 520 CONSTRUCCIONES, objeto del gasto específico 520 30 003, incluidos en el Presupuesto General de la Municipalidad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia para el ejercicio fiscal 2013 y la otra una parte está supeditada a la aprobación del Sub Grupo 520 CONSTRUCCIONES, objeto del gasto específico 520 30 003, incluidos en el Presupuesto General de la Municipalidad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia para el ejercicio fiscal 2014.

3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Código N° 264557.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de la convocatoria a Contratación Directa N° 40/2013, convocado por la Municipalidad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia, según resolución N°1594/2013. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 1828/2013.

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. **El plazo de vigencia de este Contrato será hasta la recepción definitiva de la obra**.

5.2. **El plazo de ejecución de la obra es de 40 cuarenta días** calendarios a partir de la emisión de la orden de inicio por parte del fiscal de la obra designado por la municipalidad.

5.3. La recepción provisoria: 10 (diez) días posteriores al plazo de ejecución de la obra, previa aprobación del fiscal de obras y la recepción definitiva: 10 (diez) días posteriores a la recepción provisoria, previa aprobación del fiscal de obras.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

(Indicar el precio unitario y el importe total a pagar por las obras, conforme a la oferta adjudicada y a la Resolución de Adjudicación.)

E.C. CONSTRUCCIONES
Sucursal San Jorge
Coronel Oviedo

Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)

Ciudad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia, República del Paraguay
Dirección: 15 de agosto esq. 1ra Junta Municipal
Telefax (0528) -22 2301

PLANILLA DE CANTIDADES Y PRECIOS

CONSTRUCCION DE AULA EN ESCUELA					
N°	CODIGO DE CATALOGO	UNIDAD DE MEDIDA		CANTIDAD	
1	72131601-9999	unidad global		1	
items	Descripción	Cantidad	Unidad	P. Unitario	P. Total
1	Preparación de la Obra				
1.1	a- Limpieza y preparación del terreno	72,80	M2	7.000	509.600
1.2	b- Replanteo	72,80	M2	4.500	327.600
2	Excavación y carga de cimiento en galería de PBC	6,30	M3	225.000	1.417.500
3	Estructura de H°A°				
3.1	a- Excavación y carga de zapatas de H°A°	6,10	M3	1.500.000	9.150.000
3.2	b1- Pilares de H°A°	1,62	M3	1.750.000	2.835.000
3.3	b2- Vigas de H°A°	7,20	M3	1.750.000	12.600.000
3.4	b3- Losa de H°A°	6,16	M3	1.750.000	10.780.000
4	Muros de nivelación				
5	a- De 0,30 cm.	3,60	M2	147.000	529.200
6	Relleno y apisonado de interiores	25,00	M3	120.000	3.000.000
7	Aislación asfaltica				
7.1	a- De paredes	8,35	M2	75.000	626.600
7.2	b- De techo con membrana asfáltica	72,80	M2	165.000	12.012.000
8	Muros de elevación				
8.1	a- De 0,30 para revocar	5,80	M2	147.000	852.600
8.2	b- De 0,15 para revocar	1,30	M2	77.500	100.750
8.3	c- De 0,30 visto ambas caras de ladrillos comunes	60,00	M2	157.000	9.420.000
8.4	d- De 0,30 visto a una cara de ladrillos comunes	1,50	M2	167.000	250.500
8.5	e- Envarillado bajo aberturas 2 O 8 por hilada (2 hiladas)	25,20	Ml	18.000	453.600
9	Revoques				
8.6	a- De paredes interior a una capa	24,40	M2	28.000	683.200
8.7	b- De pilares de H°A°	21,60	Ml	32.000	691.200
8.8	c- De pilares de 0,30 x 0,30 cm	5,76	Ml	35.000	201.600
8.9	d- De losas y vigas de H°A°	91,60	M2	40.000	3.664.000
10	Contrapiso de H° de cascotes	64,20	M2	26.000	1.669.200
11	Piso de baldosa calcárea	64,20	M2	75.000	4.815.000
12	Zócalo calcáreo	33,50	Ml	31.000	1.038.500
13	Aberturas de madera				
13.1	a- Puerta de 1,20 x 2,10	1,00	Un	1.450.000	1.450.000
14	Aberturas metálicas				
14.1	a- Ventanas tipo balancines	15,48	M2	355.000	5.495.400
15	Alfeizar de ventanas				
15.1	a- De revoque 1:3 (cemento - arena)	16,00	Ml	18.000	288.000
15.2	b- De ladrillos comunes tipo sardinel	6,00	Ml	57.750	346.500
16	Pinturas				
16.1	a- De paredes al látex	24,40	M2	19.000	463.600
16.2	b- De pilares al látex	25,10	M2	19.000	476.900
16.3	c- De losas y vigas al látex	91,60	M2	22.000	2.015.200
16.4	d- De aberturas metálicas con pintura sintética	15,48	M2	22.000	340.560
16.5	e- De ladrillos vistos con antimoho incoloro	117,00	M2	19.000	2.223.000
16.6	f- De aberturas de madera con barniz	5,50	M2	22.000	121.000
17	Vidrios dobles	15,48	M2	175.000	2.709.000
18	Instalación eléctrica	1,00	Gl	3.750.000	3.750.000
19	Artefactos eléctricos	1,00	Gl	3.100.000	3.100.000
20	Mobiliarios				
20.1	a- Pizarrones	1,00	Un	1.100.000	1.100.000
21	Limpieza final	1,00	Gl	850.000	850.000
	TOTAL GENERAL				102.356.460

E.C. CONSTRUCCIONES
Fracción San Jorge
Coronel Oviedo

Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)

El monto total de la adquisición asciende a la suma de Gs. 102.356.460.- (guaraníes, Ciento Dos Millones Trescientos Cincuenta y Seis Mil Cuatrocientos Sesenta)

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).
El plazo, lugar y condiciones de las obras, detallados en la Oferta Adjudicada, en la Resolución de Adjudicación y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).
El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

9. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).
La convocante otorgara un anticipo del 40% del monto total del contrato, los mismos serán descontados de acuerdo a la certificación de avance (contra certificado) de la obra que deberá ser aprobada por el fiscal de obras, El Contratista emitirá Factura que será cancelada conforme a las cláusulas del contrato de prestación de servicio de construcciones y a la disponibilidad financiera de la Institución, asimismo se cumplirá el articulo 39° de la Ley 2051/2003 los oferentes, proveedores o contratista deberán garantizar, Inc. b) la debida inversión de los anticipos que, en su caso reciban. Estas garantías deberán constituirse por la totalidad del monto de los anticipos.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
El CONTRATISTA con motivo de la firma de Contrato, se obliga a presentar una Garantía de Fiel Cumplimiento de todas las obligaciones emergentes del Contrato. Por una suma mínima equivalente al 5% (cinco por ciento) del monto del mismo, la vigencia del mismo deberá ser igual a sesenta dias.
Garantía que tendrá vigencia hasta el momento de la liquidación final, se acreditara mediante la presentación de una póliza caucional o una garantía emitida por un banco autorizado por el Banco Central del Paraguay. Con exclusión de las excepciones de nulidad relativa, de compensación y de exclusión, esta garantía será declarada incondicional, ilimitada e irrevocable y será pagadera al primer requerimiento escrito, asimismo deberá presentar una garantía por monto del anticipo pagado.

11. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
En caso de producirse un atraso mayor a 15 (Quince) días corridos en la construcción, por causa imputable a la Contratista, la misma, deberá compensar a LA MUNICIPALIDAD DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA por dicho atraso.
En caso de superarse el máximo de días establecido en el párrafo anterior, por causas imputables a la Contratista, la misma deberá abonar a La Municipalidad de DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA, el 1% (uno por ciento) del monto total solicitado en la Nota Oficial, el cual será depositado en la Tesorería municipal.
En caso de superarse el máximo de días establecido en el párrafo anterior, por causas imputables a la Contratista, el valor de la multa será hasta alcanzar el valor de la garantía de fiel cumplimiento del contrato, en caso de que el valor de las multas llegarán a superar el valor de la garantía de fiel cumplimiento del contrato, la convocante continuara aplicando la penalización (multas) o procederá a rescindir administrativamente el contrato de acuerdo a las disposiciones del pliego de bases y condiciones (CGC 26.1 pliego estándar).

12. **FONDO DE REPARO**
Se aplicara la retención en concepto de fondo de reparo del 5% del monto de cada pago efectuado en cumplimiento al artículo 39 de la Ley 2051/03 que textualmente dice: En el caso de una obra pública, del monto de cada pago al contratista, se deducirá el 5% (cinco por ciento), en concepto de fondo de reparos, suma que no devengará intereses y que será devuelta dentro de los diez días hábiles posteriores a la recepción definitiva.

13. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
CONSTRUCCION DE UN AULA PLANTA BAJA CON ESTRUCTURA DE HORMIGON EN EL COLEGIO NACIONAL CRISTO REY DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA.

14. REAJUSTE DE PRECIOS
El reajuste de precios será efectuado sobre los trabajos necesarios para finalización de la obra contratada de acuerdo al Cronograma de Obra Contractual. En caso de que el Contratista se hallare atrasado con respecto al Cronograma de Obra, no se reconocerá reajuste de precios sobre las cantidades en atraso. Para el calculo de reajuste será utilizada la siguiente fórmula:

$$Rm = Pmo \left(\sum_{k=1}^{n} Ak \left(\frac{Ikm}{Iko} - 1 \right) \right)$$

Donde:
Rm: Es el monto de reajuste por la variación de precios de los trabajos certificados en el mes m.
Pmo: Montos certificados en el mes m a precios básicos.

E.C. CONSTRUCCION
Fracción San Jorge
Coronel Oviedo

Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)

Ak: Es el coeficiente de incidencia del insumo k a ser reajustados por las fluctuaciones del Índice Ikm. La sumatoria de dichos coeficientes, para cada ítem a reajustar, debe ser igual a la unidad.
Iko: Es el precio de origen representativo del insumo k correspondiente al mes anterior de la fecha de apertura de las ofertas, en base a los precios publicados en dicgo mes en la revista de la (CAPACO).
Ikm: Es el precio del insumo k en el mes publicado en dicho mes en la revista de la (CAPACO).

15. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).

Las partes estarán exentas de responsabilidad por el incumplimiento de los plazos establecidos en este Contrato, cuando este obedezca a casos fortuitos o de fuerza mayor. Para los fines de este Contrato, se considerarán Casos Fortuitos o de Fuerza Mayor, los que como ejemplo, pero no limitativamente se mencionan a continuación, siempre que tales casos hayan tenido efectiva influencia o producido interrupción en la ejecución del Contrato, y se haya utilizado la debida diligencia para prevenir o limitar sus influencias:

a) Guerras y hostilidades bélicas, invasiones armadas, revoluciones, insurrecciones o destrucciones.
b) Huelgas, actos de sabotaje, maniobras subversivas.
c) Catástrofes naturales.

Incendios o naufragios, u otros accidentes que pudieran afectar el cumplimiento del Contrato.

Es causal de rescisión del Contrato, la estipulada a continuación sin necesidad de interpelación judicial o administrativa alguna:

1. Cesación de las actividades comerciales.
2. Estado de insolvencia de la CONTRATISTA, comprobada mediante el pedido de convocación de acreedores o de quiebra, conforme a lo estipulado en la Ley N° 154/69 "Ley de Quiebras".
3. La prestación de servicios de construcciones en condiciones irregulares.
4. El fraude o colusión en que incurra la CONTRATISTA, debidamente comprobado, desde la adjudicación.

Habrá lugar a la rescisión del Contrato por responsabilidad de la CONTRATANTE, si hubiere un retraso injustificado por más de 60 (sesenta) días corridos en el pago de la obligación derivada de este Contrato.

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.
Las controversias que se susciten entre las partes con motivo de la interpretación o aplicación del presente Contrato, y de la Ley N° 2.051 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", y su Decreto Reglamentario, serán resueltas por los Procedimientos de Avenimiento o Arbitraje regulados en el Título Octavo de la citada Ley, y en la Ley N° 1879/2002 "De Arbitraje y Mediación".
En caso que subsistan las discrepancias, serán dirimidas por la Jurisdicción Civil Ordinaria de los Tribunales, de la Capital.
Si se acuerda el arbitraje puede agregarse la siguiente cláusula:
Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato.
En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia, Departamento de Caaguazú, República del Paraguay, a los 03 días del mes de diciembre de 2013.

Oscar Lilio Godoy
Secretario General

Pedro del Carmen Peralta
Intendente Municipal

Gerardo Dejesus Esteche Villalba
EC ESTECHE CONSTRUCCIONES
La Empresa Contratada

E.C. CONSTRUCCIONES
Fracción San Jorge
Coronel Oviedo

Print to PDF without this message by purchasing novaPDF (http://www.novapdf.com/)