MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - UOC

Dirección: Calle 15 de Agosto esq. 1ra Junta Municipal

Correo: muniuoc_oficial@hotmail.com **Telefax (0528) -222301**

FECHA: 11/06/2020

PROCEDIMIENTO DE OBTENCION DEL PRECIO REFERENCIAL (Resolución DNCP Nº 1890/20)

CONTRATACION DIRECTA CD Nº 09/2020 ID 383295
CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA

INTRODUCCION: El precio consignado como precio referencial en el presente proceso de llamado a Contratación Directa CD Nº 09/2020 con ID 383295 para la ejecucion de la obra **CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA,** se ha obtenido mediante solicitudes de presupuesto remitido a firmas dedicados al ramo y que podrían ser potenciales oferentes.

NORMATIVA APLICADA: RESOLUCIÓN DNCP Nº 1890/20, ANEXO: MÉTODO PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES:
Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones: *Método para la Elaboración de Precios Referenciales: Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:*

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.

2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado,

3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

A partir de la información obtenida, la Convocante fijará los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por el Encargado de la UOC se deberá detallar la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia (promedio, precio más bajo, u otro mecanismo pertinente) y demás datos e informaciones relacionados.

PROCEDIMIENTO REALIZADO: se ha remitido notas a firmas dedicadas al rubro por la cual se ha solicitado el presupuesto anexando al mismo la planilla de cantidades y las especificaciones técnicas de la obra, las empresas que han recibido la solicitud son: A3L Constructora, Marcelo Construcciones, Fortia EIRL respectivamente.
Hemos recibido la respuesta de las empresas A3L Constructora y Fortia EIRL con sus respectivos presupuestos, sin embargo la firma Marcelo Construcciones no ha presentado respuesta alguna al pedido efectuado por la UOC, asimismo se adjunta copias de contratos de la Municipalidad de Ita (id374188) la misma fue obtenida del portal de contrataciones públicas www.contrataciones.gov.py.

El precio unitario referencial obtenido del promedio de combinación de dos presupuestos recibidos y una adjudicaciones publicadas en el portal de contrataciones, el promedio de los precios unitarios por cada item están anexas a la presente según el siguiente detalle:

MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - UOC

Dirección: Calle 15 de Agosto esq. 1ra Junta Municipal

Correo: muniuoc_oficial@hotmail.com Telefax (0528) -222301

PLANILLA COMPUTO METRICO DE SANITARIOS				Precio Uni. 374188	Precio Uni. A3L Constructora	Precio Uni. Fortia EIRL	Precio Uni. Promedio
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
1	**72131601-002**	**Preparacion de la obra**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
1.1	Letrero de obra 1,00 x 2,00	un	1,00	705.500	860.000	985.000	850.167
1.2	Demolicion de S.S.H.H. existente	un	1,00	2.000.000	3.800.000	4.700.000	3.500.000
1.3	Limpieza y preparación del terreno	m2	27,10	4.150	7.000	8.350	6.500
1.4	Replanteo	m2	27,10	6.225	8.000	6.775	7.000
1.5	Vallado de obra	m	37,40	125.000	130.000	105.000	120.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
2	**72131601-003**	**Cimiento**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
2.1	Exc. y Carga de Cimiento c/ P.B.C	M^3	10,00	332.000	480.000	397.000	403.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
3	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
3.3	Encadenados de H° A° superior e inferior	m	41,60	360.000	180.000	171.500	237.167
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
4	**72131601-005**	**Mamposteria**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
4.1	Muro de nivelacion de de 0,30	m2	19,65	116.200	210.000	288.500	204.900
4.2	Relleno y Compactación	m3	13,52	58.100	120.000	145.000	107.700
4.3	Muro de elevacion de 0,15 para Revocar	m2	55,00	62.250	110.000	153.885	108.712
4.4	Muro de elevacion de 0,15visto a una cara de ladrillos prensados	m2	48,00	78.850	125.000	134.000	112.617
4.5	Aislación Asfáltica De Muros	m2	5,30	23.240	70.000	112.450	68.563
4.6	Envarillado bajo aberturas 2x8 de 2 hiladas de 8mm	m2	20,00	18.000	21.000	19.500	19.500
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
5	**72131601-007**	**Construccion / Colocacion de techo / tinglado**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
5.1	De chapas con nucleo de isopor color ceramico exterior blanco interior	m2	43,00	199.200	310.000	555.800	355.000

Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
6	72131601-008	Revoques	1	0	0	0	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
6.1	Revoque Interior- exterior a 1 Capa con hidrofugos	m2	162,00	45.650	41.200	26.600	37.817
6.2	Revoque De mochetas 1:3 cemento y arena	m	29,60	45.650	21.000	19.700	28.783
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
7	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	1	0	0	0	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
7.1	Contrapiso de Ho de cascote	m2	22	23.240	60.000	60.500	47.913
7.2	Carpeta de nivelacion	m2	22	23.240	52.000	20.000	31.747
7.3	Piso ceramico antideslisante	m2	22	62.250	120.000	97.080	93.110
7.4	Guarda obra 0,40 cmt. Incluye contrapiso	m2	11,1	78.850	82.000	104.200	88.350
7.5	Zocalo Ceramico	m	2,6	24.000	27.000	24.000	25.000
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
8	72131601-010	Aberturas	1	0	0	0	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
8.1	Ventanas tipo proyectante 1,00 x 0,50	un	7	311.250	320.000	418.800	350.017
8.2	Puerta metálica de 0,80 x 2,10	un	3	1.328.000	1.200.000	322.000	950.000
8.3	Puerta para boxes 0,60 x 1,80	un	5	456.500	1.200.000	593.500	750.000
8.4	Vidrios dobles	m2	3,5	160.000	150.000	230.000	180.000
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
9	72131601-012	Servicio de pintura	1	0	0	0	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
9.1	Pintura De paredes al latex	m2	66	18.260	21.000	16.090	18.450
9.2	Pintura De ladrillo visto al latex color ceramico	m2	48	18.260	22.000	15.090	18.450
9.3	Pintura De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	13,58	25.000	23.000	34.500	27.500
9.4	Pintura De canaletas y bajadas molduradas desarrollo 33	m	18,5	25.000	24.000	19.250	22.750
9.5	Pintura De estructura de techo	un	1	720.000	760.000	770.000	750.000
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
10	72131601-011	Instalaciones sanitarias	1	0	0	0	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total	Precio Total	Precio Total	Precio Total
10.1	Agua corriente-desague cloacal-camara de inspeccion-artefactos sanitarios griferias y accesorios	gl	1	6.500.000	8.600.000	12.200.000	9.100.000

10.2	Mesada de granito con tres bachas	un	1	2.300.000	2.600.000	2.600.000	2.500.000
10.3	Revestido de azulejos	m2	97,5	78.850	75.000	50.150	68.000
10.4	Mesada de granito con dos bachas	un	1	2.000.000	1.800.000	2.485.000	2.095.000
10.5	Canaletas y bajadas, desarrollo 33	m	18,5	78.000	80.000	76.000	78.000
10.6	Camara septica 1,20 x 2,00	un	1	2.282.500	2.300.000	2.917.500	2.500.000
10.7	Pozo absorvente	un	1	3.527.500	3.300.000	3.852.500	3.560.000
10.8	Rampa de acceso de 1,20 de ancho 10% pendiente	m	5	622.500	460.000	267.500	450.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
11	**72131601-001**	**Construccion e Instalaciones Electricas**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**	**Precio Total**
11.1	Instalación electrica según plano (anexo I)	gl	1	2.700.000	2.500.000	3.050.000	2.750.000
11.2	Artefactos electricos según plano (anexo I)	gl	1	2.105.000	1.950.000	2.705.100	2.253.367
11.4	Limpieza final	gl	1	1.250.000	1.600.000	1.818.600	1.556.200

Se adjunta las planillas de cantidades y precios presentados por los potenciales oferentes, en cumplimiento a las disposiciones de la Resolución DNCP Nº 1890/20, *se debe contar con al menos tres precios, obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuestos y sus respuestas*..... Se adjunta antecedentes, Atentamente.-

Hugo Blanco Araujo
Asesor de la UOC

MUNICIPALIDAD DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA U.O.C.

Victor Manuel Bogarin
Responsable de UOC

MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - UOC

Dirección: Calle 15 de Agosto esq. 1ra Junta Municipal

Correo: muniuoc_oficial@hotmail.com **Telefax (0528) -222301**

Dr. Juan Eulogio Estigarribia, 09 de junio de 2020

Señores
Empresa A3L CONSTRUCTORA - RUC/CI 594375
Presente

✓**Ref.:** **"SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA EJECUCION DE LA OBRA CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA"**

Me dirijo a usted, en relación al proyecto de obras encarado por la Municipalidad denominado para la "**CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA**", en tal sentido respetuosamente solicito que si lo considere pueda presentar a esta Unidad Operativa de Contrataciones el presupuesto según la planilla de cantidades, precios y especificaciones técnicas adjunta a la presente, cabe señalar que la respuesta a la presente se realiza a modo referencial y no supone ningún compromiso de contrato o responsabilidad con la Municipalidad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia, asimismo la respuesta a la presente podrá ser remitida en forma física por nota, vía fax o correo electrónico.- Se adjunta planilla computo métrico de la obra.

Sin otro en particular, saludóle atentamente.-

A3L CONSTRUCTORA
RUC: 594375 2
Asunción -

MUNICIPALIDAD DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA U.O.C.

Víctor Manuel Bogarin
Responsable de UOC

MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - UOC

Dirección: Calle 15 de Agosto esq. 1ra Junta Municipal

Correo: muniuoc_oficial@hotmail.com **Telefax (0528) -222301**

Dr. Juan Eulogio Estigarribia, 09 de junio de 2020

Señores
Empresa MARCELO CONSTRUCCIONES - RUC/CI 2163169
Presente

✓**Ref.: "SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA EJECUCION DE LA OBRA CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA"**

Me dirijo a usted, en relación al proyecto de obras encarado por la Municipalidad denominado para la "**CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA**", en tal sentido respetuosamente solicito que si lo considere pueda presentar a esta Unidad Operativa de Contrataciones el presupuesto según la planilla de cantidades, precios y especificaciones técnicas adjunta a la presente, cabe señalar que la respuesta a la presente se realiza a modo referencial y no supone ningún compromiso de contrato o responsabilidad con la Municipalidad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia, asimismo la respuesta a la presente podrá ser remitida en forma física por nota, vía fax o correo electrónico.- Se adjunta planilla computo métrico de la obra.

Sin otro en particular, saludóle atentamente.-

MUNICIPALIDAD DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA U.O.C.

Victor Manuel Bogarin
Responsable de UOC

MARCELO CONSTRUCCIONES
R.U.C.:2163169

MUNICIPALIDAD DE DR. J.E.ESTIGARRIBIA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES - UOC

Dirección: Calle 15 de Agosto esq. 1ra Junta Municipal

Correo: muniuoc_oficial@hotmail.com Telefax (0528) -222301

Dr. Juan Eulogio Estigarribia, 09 de junio de 2020

Señores
Empresa FORTIA EIRL - RUC/CI 80043957
Presente

✓**Ref.: "SOLICITUD DE PRESUPUESTO PARA LA EJECUCION DE LA OBRA CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA"**

Me dirijo a usted, en relación al proyecto de obras encarado por la Municipalidad denominado para la "**CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA**", en tal sentido respetuosamente solicito que si lo considere pueda presentar a esta Unidad Operativa de Contrataciones el presupuesto según la planilla de cantidades, precios y especificaciones técnicas adjunta a la presente, cabe señalar que la respuesta a la presente se realiza a modo referencial y no supone ningún compromiso de contrato o responsabilidad con la Municipalidad de Dr. Juan Eulogio Estigarribia, asimismo la respuesta a la presente podrá ser remitida en forma física por nota, vía fax o correo electrónico.- Se adjunta planilla computo métrico de la obra.

Sin otro en particular, saludóle atentamente.-

MUNICIPALIDAD DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA U.O.C.

Víctor Manuel Bogarin
Responsable de UOC

Recibí: [signature]

Fortia E.I.R.L.

CONTRATO LCD Nº. 06/2020

Entre la MUNICIPALIDAD DE ITÁ, domiciliada en la calle Pbro. Manuel Gamarra e/ San Blas y Tte. Candia, República del Paraguay, representada para este acto por la Abog. GLORIA VICENTA BENÍTEZ DE CANTERO, con Cédula de Identidad N° 994.732, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **HL CONSTRUCCIONES RUC 2291273-8**, domiciliada en la calle Potrero Po'i a 100 mts. de la Cancha del Club 3 de Mayo de la ciudad de Itá, República del Paraguay, representada en este acto por el Señor **Herminio Lezcano**, con Cédula de Identidad N°. 2.291.273, denominada en adelante la CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente **"CONSTRUCCIÓN DE BAÑO SEXADO 4.40 X 6.15M CON TECHO DE TEJAS TIPO MEC EN PLANTA BAJA ESCUELA BÁSICA Nº 4076 ITÁ POTY – BARRIO ITÁ POTY"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones: ----------

1. OBJETO

"CONSTRUCCIÓN DE BAÑO SEXADO 4.40 X 6.15M CON TECHO DE TEJAS TIPO MEC EN PLANTA BAJA ESCUELA BÁSICA Nº 4076 ITÁ POTY – BARRIO ITÁ POTY". ----------

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) Los datos cargados en el SICP (reporte);

(d) La oferta del Proveedor;

(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación; ----------

Recibido Herminio Lezcano

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en éste. ----------

MUNICIPALIDAD DE ITA

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. a) de la Ley N° 2051/03)

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 374188. ----------

MUNICIPALIDAD DE ITA
Gloria V. Benítez de Cantero
INTENDENTA MUNICIPAL

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37 inc. b) de la Ley N° 2051/03)

H.L CONSTRUCCIONES

Herminio Lezcano

El presente contrato es el resultado del procedimiento de Contratación N° 02/2020, convocado por LA MUNICIPALIDAD DE ITÁ, según resolución N° 3512/2020. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 3622/2020. ----------

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia del presente Contrato será desde la firma del CONTRATO hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras. ----------

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 inc. c) de la Ley N° 2051/03)

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO (IVA INCLUIDO)	P. TOTAL (IVA INCLUIDO)
1	**Preparación de la Obra**	GL	1	1.609.163	1.609.163
1,1	Limpieza y preparación de terreno	m2	27,10	4.150	112.465
1,2	Destronque de arbol de menor porte y otros arbustos existentes	gl	1,00	622.500	622.500
1,3	Replanteo y marcación de obra	m2	27,10	6.225	168.698
1,4	Cartel de Obra	Un	1,00	705.500	705.500
2	**Excavación y carga de cimiento de PBC**	m3	10,00	332.000	3.320.000
3	**Estructura de H°A°**		1,00	4.183.200	4.183.200
3,1	Encadenado de H°A°	m3	2,40	1.743.000	4.183.200
4	**Muros de Nivelación h= 0.30m**		1,00	1.417.640	1.417.640
4,1	Nivelación de ladrillos comunes armado con 4ϕ6mm	m2	12,20	116.200	1.417.640
5	**Relleno y Compactación**	m3	8,50	58.100	493.850
6	**Aislación asfáltica de muros**		1,00	123.172	123.172
6,1	De 0.15m - horizontal	m2	5,30	23.240	123.172
7	**Muros de Elevación**		1,00	7.208.550	7.208.550
7,1	De 0.15m de ladrillo comun para revocar	m2	55,00	62.250	3.423.750
7,2	De 0.15m visto 1 cara de ladrillo común	m2	48,00	78.850	3.784.800
8	**Techo**		1,00	8.565.600	8.565.600
8,1	Techo de tejas y tejuelones ceramicos sobre estructura de tirantes prefabricados de HºAº	m2	43,00	199.200	8.565.600
9	**Revoques**		1,00	7.304.000	7.304.000
9,1	Interior - Exterior a 1 capa filtrado	m2	160,00	45.650	7.304.000
10	**Piso+contrapiso**		1,00	4.324.715	4.324.715
10,1	Contrapiso de Hº de cascotes - Espesor 10 cm	m2	22,00	23.240	511.280
10,2	Piso cerámico en interior de baño	m2	22,00	62.250	1.369.500
10,3	Guarda obra de alisada de cemento de 50cm de ancho	ml	23,10	78.850	1.821.435
10,4	Rampa de acceso	gl	1,00	622.500	622.500
11	**Aberturas-incluye marcos y herrajes**		1,00	8.445.250	8.445.250
11,1	Puerta metálica de 0.80x2.10	un	3,00	1.328.000	3.984.000
11,2	Puerta placa de madera 0.60x1.60m-para box de baño	un	5,00	456.500	2.282.500
11,3	Ventanas tipo balancín de 1,00m x 0.45m	un	7,00	311.250	2.178.750
12	**Pintura**		1,00	5.325.280	5.325.280
12,1	De paredes revocacadas interior al látex - Blanco/Color	m2	160,00	18.260	2.921.600
12,2	De techo-tirantes al sintéico y tejuelones al barniz	m2	43,00	18.260	785.180
12,3	De aberturas de madera c/ barniz	un	5,00	83.000	415.000

MUNICIPALIDAD DE ITA
Gloria V. Benítez de Caniero
INTENDENTA MUNICIPAL

H.L
CONSTRUCCIONES

12,4	Pintura exterior con silicona	m2	48,00	16.600	796.800
12,5	Balancines	un	7,00	58.100	406.700
13	**Revestimientos**		1,00	7.687.875	7.687.875
13,1	Azulejos blancos - hasta altura 2,10m	m2	97,50	78.850	7.687.875
14	**Instalaciones varias: Material y Mano de Obra**		1,00	13.695.000	13.695.000
14,1	Instalación hidraulica	Gl	1,00	1.245.000	1.245.000
14,2	Desague cloacal, cañerias y registros	Gl	1,00	2.075.000	2.075.000
14,3	Camara Septica	Gl	1,00	2.282.500	2.282.500
14,4	Pozo Ciego	Gl	1,00	3.527.500	3.527.500
14,5	Instalacion Sanitaria completa según proyecto	Gl	1,00	4.565.000	4.565.000
15	Instalación Electrica completa según Proyecto	Gl	1,00	2.700.000	2.700.000
16	Canaleta y caño de bajada Nº 26 -desarrollo 40cm	mi	30,00	78.000	2.340.000
17	**Limpieza final y retiro de escombros**	m2	27,06	8.300	224.598
PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO					**78.967.893**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: **(GUARANÍES SETENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES).** ----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 inc. d) de la Ley N° 2051/03)

El plazo de la entrega de la Obra será de 50 (cincuenta) días. La obra se realizará en la Compañía Aveiro, distrito de Itá". ----------

La recepción definitiva tendrá lugar en el plazo de: 05 (cinco) días, contados desde el acta de la recepción provisoria. que tendrá lugar 05 (cinco) días posteriores al plazo de ejecución de la Obra.----------

8. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 inc. e) de la Ley N° 2051/03)

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 inc. f) Ley N° 2051/03)

El porcentaje, número y fechas de entrega de anticipos y amortizaciones son los determinados en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. ----------

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. g) Ley N° 2051/03)

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, cuya vigencia deberá ser igual o superior a 90 (noventa) días calendario, por un monto en guaraníes equivalente al 10% del valor del contrato durante un periodo de 90 días calendario. A tal efecto, deberá presentar al Contratante, dentro de los diez (10) días calendario siguiente a partir de la fecha de suscripción del Contrato, conforme a lo determinado en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.----------

11. MULTAS (Art. 37 inc. i) Ley N° 2051/03)

Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. ----------

MUNICIPALIDAD DE ITA
Gloria V. Benitez de Cantero
INTENDENTA MUNICIPAL

12. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 inc. j) Ley N° 2051/03)

H.L CONSTRUCCIONES

"CONSTRUCCIÓN DE BAÑO SEXADO 4.40 X 6.15M CON TECHO DE TEJAS TIPO MEC EN PLANTA BAJA ESCUELA BÁSICA N° 4076 ITÁ POTY – BARRIO ITÁ POTY". ----------

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 inc. k) Ley N° 2051/03)

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato. ----------

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA DNCP

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato. -

15. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 inc. l) Ley N° 2051/03)

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051/03 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato. ----------

"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 regulen 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". -------

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay. ----------

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Itá, República del Paraguay, a los catorce días del mes de abril de dos mil veinte. ----------

HERMINIO LEZCANO
HL CONSTRUCCIONES

ABOG. GLORIA V. BENITEZ DE CANTERO
INTENDENTE MUNICIPAL

LIC. DIGNO RAMON CAPUTO FERNANDEZ
SECRETARIO GENERAL

FORTIA E.I.R.L.

de Edda Fátima F. Benítez Sosa

División Construcciones

edda.fortia@gmail.com

Fecha: 11/06/2020

A: MUNICIPALIDAD DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA

DE: FORTIA E.R.I.L.

ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD DE PRESUPUESTO DE OBRA

Por la presente remitimos el presupuesto de la ***CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA,*** *solicitado por la Unidad Operativa de Contrataciones en fecha 09/06/2020, al respecto anexamos nuestro presupuesto:*

PLANILLA COMPUTO SANITARIOS				**Precio Uni. Fortia EIRL**
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
1	**72131601-002**	**Preparacion de la obra**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
1.1	Letrero de obra 1,00 x 2,00	un	1,00	985.000
1.2	Demolicion de S.S.H.H. existente	un	1,00	4.700.000
1.3	Limpieza y preparación del terreno	m2	27,10	8.350
1.4	Replanteo	m2	27,10	6.775
1.5	Vallado de obra	m	37,40	105.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
2	**72131601-003**	**Cimiento**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
2.1	Exc. y Carga de Cimiento c/ P.B.C	M^3	10,00	397.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
3	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
3.3	Encadenados de H° A° superior e inferior	m	41,60	171.500
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
4	**72131601-005**	**Mamposteria**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
4.1	Muro de nivelacion de de 0,30	m2	19,65	288.500
4.2	Relleno y Compactación	m3	13,52	145.000
4.3	Muro de elevacion de 0,15 para Revocar	m2	55,00	153.885
4.4	Muro de elevacion de 0,15visto a una cara de ladrillos prensados	m2	48,00	134.000
4.5	Aislación Asfáltica De Muros	m2	5,30	112.450
4.6	Envarillado bajo aberturas 2x8 de 2 hiladas de 8mm	m2	20,00	19.500

Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total
5	72131601-007	Construccion / Colocacion de techo / tinglado	1	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total
5.1	De chapas con nucleo de isopor color ceramico exterior blanco interior	m2	43,00	555.800
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total
6	72131601-008	Revoques	1	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total
6.1	Revoque Interior- exterior a 1 Capa con hidrofugos	m2	162,00	26.600
6.2	Revoque De mochetas 1:3 cemento y arena	m	29,60	19.700
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total
7	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	1	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total
7.1	Contrapiso de Ho de cascote	m2	22	60.500
7.2	Carpeta de nivelacion	m2	22	20.000
7.3	Piso ceramico antideslisante	m2	22	97.080
7.4	Guarda obra 0,40 cmt. Incluye contrapiso	m2	11,1	104.200
7.5	Zocalo Ceramico	m	2,6	24.000
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total
8	72131601-010	Aberturas	1	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total
8.1	Ventanas tipo proyectante 1,00 x 0,50	un	7	418.800
8.2	Puerta metálica de 0,80 x 2,10	un	3	322.000
8.3	Puerta para boxes 0,60 x 1,80	un	5	593.500
8.4	Vidrios dobles	m2	3,5	230.000
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total
9	72131601-012	Servicio de pintura	1	0
Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total
9.1	Pintura De paredes al latex	m2	66	16.090
9.2	Pintura De ladrillo visto al latex color ceramico	m2	48	15.090
9.3	Pintura De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	13,58	34.500
9.4	Pintura De canaletas y bajadas molduradas desarrollo 33	m	18,5	19.250
9.5	Pintura De estructura de techo	un	1	770.000
Item	codigo de catalogo	Descripcion	Cantidad	Precio Total
10	72131601-011	Instalaciones sanitarias	1	0

FORTIA E.I.R.L.

de Edda Fátima F. Benítez Sosa

División Construcciones edda.fortia@gmail.com

Sub item	Trabajos a ejecutar	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Total
10.1	Agua corriente-desague cloacal-camara de inspeccion- artefactos sanitarios griferias y accesorios	gl	1	12.200.000
10.2	Mesada de granito con tres bachas	un	1	2.600.000
10.3	Revestido de azulejos	m2	97,5	50.150
10.4	Mesada de granito con dos bachas	un	1	2.485.000
10.5	Canaletas y bajadas, desarrollo 33	m	18,5	76.000
10.6	Camara septica 1,20 x 2,00	un	1	2.917.500
10.7	Pozo absorvente	un	1	3.852.500
10.8	Rampa de acceso de 1,20 de ancho 10% pendiente	m	5	267.500
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
11	**72131601-001**	**Construccion e Instalaciones Electricas**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
11.1	Instalación electrica según plano (anexo I)	gl	1	3.050.000
11.2	Artefactos electricos según plano (anexo I)	gl	1	2.705.100
11.4	Limpieza final	gl	1	1.818.600

Atentamente,

Edda Fátima Benítez Sosa
Propietaria
FORTIA E.I.R.L.

Fortia E.I.R.L.

Recibí: 11/06/2020

Víctor Manuel Bogarin
Responsable de UOC

Víctor Manuel Bogarin Gill
Director de UOC
Municipalidad Dr. J. E. Estigarribia

A3L CONSTRUCTORA

RUC 594375-2

Asuncion, 11 de junio de 2020

Señores
MUNICIPALIDAD DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA
PRESENTE:

Nos dirigimos a ustedes a fin de responder a la solicitud de presupuesto recibida en fecha 09/06/2020 para la obra ***CONSTRUCCION DE BLOQUES DE SANITARIOS EN LA ESCUELA BASICA Nº 7561 AUGUSTO ROA BASTOS DEL DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA, nuestro presupuesto es el siguiente:***

PLANILLA COMPUTO SANITARIOS				Precio Uni. A3L Constructora
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
1	**72131601-002**	**Preparacion de la obra**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
1.1	Letrero de obra 1,00 x 2,00	un	1,00	860.000
1.2	Demolicion de S.S.H.H. existente	un	1,00	3.800.000
1.3	Limpieza y preparación del terreno	m2	27,10	7.000
1.4	Replanteo	m2	27,10	8.000
1.5	Vallado de obra	m	37,40	130.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
2	**72131601-003**	**Cimiento**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
2.1	Exc. y Carga de Cimiento c/ P.B.C	M^3	10,00	480.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
3	**72131601-004**	**Colocacion de hormigon armado**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
3.3	Encadenados de H° A° superior e inferior	m	41,60	180.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
4	**72131601-005**	**Mamposteria**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
4.1	Muro de nivelacion de de 0,30	m2	19,65	210.000
4.2	Relleno y Compactación	m3	13,52	120.000
4.3	Muro de elevacion de 0,15 para Revocar	m2	55,00	110.000
4.4	Muro de elevacion de 0,15visto a una cara de ladrillos prensados	m2	48,00	125.000
4.5	Aislación Asfáltica De Muros	m2	5,30	70.000
4.6	Envarillado bajo aberturas 2x8 de 2 hiladas de 8mm	m2	20,00	21.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
5	**72131601-007**	**Construccion / Colocacion de techo / tinglado**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**

Correo: alci.abramo@gmail.com

A3L CONSTRUCTORA
RUC: 594375 2
Asunción -

5.1	De chapas con nucleo de isopor color ceramico exterior blanco interior	m2	43,00	310.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
6	**72131601-008**	**Revoques**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
6.1	Revoque Interior- exterior a 1 Capa con hidrofugos	m2	162,00	41.200
6.2	Revoque De mochetas 1:3 cemento y arena	m	29,60	21.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
7	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
7.1	Contrapiso de Ho de cascote	m2	22	60.000
7.2	Carpeta de nivelacion	m2	22	52.000
7.3	Piso ceramico antideslisante	m2	22	120.000
7.4	Guarda obra 0,40 cmt. Incluye contrapiso	m2	11,1	82.000
7.5	Zocalo Ceramico	m	2,6	27.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
8	**72131601-010**	**Aberturas**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
8.1	Ventanas tipo proyectante 1,00 x 0,50	un	7	320.000
8.2	Puerta metálica de 0,80 x 2,10	un	3	1.200.000
8.3	Puerta para boxes 0,60 x 1,80	un	5	1.200.000
8.4	Vidrios dobles	m2	3,5	150.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
9	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
9.1	Pintura De paredes al latex	m2	66	21.000
9.2	Pintura De ladrillo visto al latex color ceramico	m2	48	22.000
9.3	Pintura De aberturas metálicas con pintura sintética	m2	13,58	23.000
9.4	Pintura De canaletas y bajadas molduradas desarrollo 33	m	18,5	24.000
9.5	Pintura De estructura de techo	un	1	760.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
10	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
10.1	Agua corriente-desague cloacal-camara de inspeccion- artefactos sanitarios griferias y accesorios	gl	1	8.600.000
10.2	Mesada de granito con tres bachas	un	1	2.600.000
10.3	Revestido de azulejos	m2	97,5	75.000

A3L CONSTRUCTORA
RUC: 594375 2
Asunción - V

10.4	Mesada de granito con dos bachas	un	1	1.800.000
10.5	Canaletas y bajadas, desarrollo 33	m	18,5	80.000
10.6	Camara septica 1,20 x 2,00	un	1	2.300.000
10.7	Pozo absorvente	un	1	3.300.000
10.8	Rampa de acceso de 1,20 de ancho 10% pendiente	m	5	460.000
Item	**codigo de catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Precio Total**
11	**72131601-001**	**Construccion e Instalaciones Electricas**	**1**	**0**
Sub item	**Trabajos a ejecutar**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Total**
11.1	Instalación electrica según plano (anexo I)	gl	1	2.500.000
11.2	Artefactos electricos según plano (anexo I)	gl	1	1.950.000
11.4	Limpieza final	gl	1	1.600.000

A3L CONSTRUCTORA RUC 594375-2

Firma: _____
Nombre: Ángel Abramo López con Cedula de Identidad Nº 594375
En calidad de: Propietario de la firma A3L CONSTRUCTORA
Correo Electrónico: alci.abramo@gmail.com

Víctor Manuel Bogarin
Responsable de UOC
Víctor Manuel Bogarin Ortiz
Director de UOC
Municipalidad Dr. J. E. Estigarribia
Recibi 18-6-20