DICTAMEN DE UOC

Arroyos y Esteros, 23 de Agosto de 2024

VISTO: La necesidad de realizar el llamado a Licitación con la Modalidad de Menor Cuantía Nacional MCN N°012/2024, para la CONSTRUCCIÓN DE SSHH DE 4.40 x 6.15, ESC. BAS N°490, PETRONITA ESPINOLA, con ID 453021. ----------

CONSIDERANDO:

Lo establecido en la Res. DNCP N°454/2024 por la cual se regula la Determinación de Precios de Referencia y su Publicidad en los Procedimientos de Contratación en el Marco de la Ley N°7021/22, donde se requiere Dictamen por parte de la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) de cada convocante, en relación a la estimación de precios, se suscribe el siguiente documento en carácter de Declaración Jurada, para la "CONSTRUCCIÓN DE DOS AULAS DE 5.80 x 6.80 EN LA ESC. BAS. N°689 Y COLEGIO NACIONAL SAN ISIDRO, con ID 450560, a efectuarse a través de la Modalidad de LICITACIÓN POR MENOR CUANTÍA NACIONAL MCN N°07/2024. ----------

Que, el Art. N°1 de la Res. DNCP N°454/2024, Aprobación de la guía de elaboración de precios de referencia expresa: Los Organismos, Entidades Descentralizadas, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán ajustarse a las directrices emitidas para la construcción de los Precios Referenciales y su Publicidad en el Sistema de información de Contrataciones Públicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y Guía de Elaboración de precios de referencia en el cual se enumeran aspectos a tener en cuenta:

1. 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, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios, u otros medios comprobatorios idóneos.
2. Los precios seleccionados deben corresponder a bienes, servicios u obra pública con características similares, cuya similitud debe ser fundada en el dictamen.
3. En caso de procedimientos de contratación de bienes en los cuales se requieran servicios conexos, los precios referenciales de estos últimos deberán ser elaborados en forma separada, respecto de su principal.

METODO PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

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.

Que, de conformidad a lo up supra mencionado; atendiendo a los principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad, la metodología utilizada para este proceso licitatorio fue la combinación de los numerales 3 y 4, según se los documentos anexos al presente dictamen. –

a- Contratos Publicados en el SICP
b- Precios de potenciales oferentes requeridos a través de presupuestos.

Que, con en esta combinación de costos, los precios de referencia que se utilizarán para este proceso licitatorio cumplen con todas las disposiciones previstas en la Ley N°7021/22, buscando las mejores condiciones de costo – calidad. ----------

RECOMENDAR

Utilizar el precio de referencia establecido en el Anexo del presente Dictamen para el proceso de LICITACIÓN DE MENOR CUANTIA NACIONA MCN N°012/2024 para la CONSTRUCCIÓN DE SSHH DE 4.40 x 6.15, ESC. BAS. N°490 – PETRONITA ESPINOLA, con ID 453021, conforme a lo expuesto y dando cumplimiento a la Res. N°454/2024. ----------

Es mi dictamen. –

Lic. Silvia Coronel
Encargada U.O.C
Municipalidad de Arroyos y Esteros

MUNICIPALIDAD DE ARROYOS Y ESTEROS
ANEXO - ANALISIS DE COSTOS - ID 453021
CONSTRUCCIÓN DE SSHH DE 4.40 x 6.15 - ESC. BAS. N°490 PETRONITA ESPINOLA

Descripciones Generales					Precios Adjudicados Historial de la DNCP		Presupuesto 2AyV		Presupuesto ALSA		Promedio	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	U.M.	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total						
1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno.	M2	27,10	13.000 Item 1 - ID 450187	352.300	12.500	338.750	13.000	352.300	12.833	347.783
2	72131601-9974	Replanteo y marcación	M2	27,10	19.500 Item 2 - ID 450187	528.450	18.000	487.800	20.000	542.000	19.167	519.417
3	72131601-003	Excavación y Carga de Cimiento con PBC.	M3	9,00	749.000 Item 3 - ID 431373	6.741.000	740.000	6.660.000	752.000	6.768.000	747.000	6.723.000
4	72131601-004	Encadenados de Hº Aº.	M3	1,90	2.299.000 Item 4 - ID 431373	4.368.100	2.180.000	4.142.000	2.400.000	4.560.000	2.293.000	4.356.700
5	72131601-9984	Rampa peatonal.	GL	1,00	3.499.000 Item 5 - ID 431373	3.499.000	3.610.000	3.610.000	3.700.000	3.700.000	3.603.000	3.603.000
6	72131601-005	Muros de Nivelación: De 0,30 cm.	M2	11,00	214.500 Item 9 - ID 450187	2.359.500	220.000	2.420.000	230.000	2.530.000	221.500	2.436.500
7	72102905-001	Relleno y Apisonado de interiores.	M3	7,20	199.000 Item 7 - ID 431373	1.432.800	180.000	1.296.000	205.000	1.476.000	194.667	1.401.600
8	72131601-006	Aislación Asfáltica De paredes.	M2	5,50	99.000 Item 8 - ID 431373	544.500	110.000	605.000	100.000	550.000	103.000	566.500
9	72131601-005	Muro de Elevación de 0,15 para revocar.	M2	63,00	136.500 tem 14 - ID 450187	8.599.500	145.000	9.135.000	150.000	9.450.000	143.833	9.061.500
10	72131601-005	Muro de Elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	M2	50,64	164.450 tem 16 - ID 450187	8.327.748	170.000	8.608.800	168.000	8.507.520	167.483	8.481.356
11	72131601-005	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas).	ML	15,60	52.000 tem 17 - ID 450187	811.200	55.000	858.000	54.000	842.400	53.667	837.200
12	72131601-007	Techo De tejas, Tejuelones y tirantes prefabricados de Hº	M2	43,00	349.000 tem 12 - ID 431373	15.007.000	520.000	22.360.000	550.000	23.650.000	473.000	20.339.000
13	72101607-006	Revoques De paredes interiores y exteriores a una capa.	M2	135,00	54.600 tem 18 - ID 450187	7.371.000	55.000	7.425.000	57.000	7.695.000	55.533	7.497.000
14	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes 10 cms	M2	38,00	59.000 tem 14 - ID 431373	2.242.000	45.000	1.710.000	52.000	1.976.000	52.000	1.976.000
15	72131601-009	Piso mosaico granítico base gris pulido	M2	22,50	195.000 tem 23 - ID 450187	4.387.500	178.000	4.005.000	197.000	4.432.500	190.000	4.275.000
16	72131601-009	Piso de alisada de cemento de 6 cm.	M2	10,27	79.000 tem 16 - ID 431373	811.330	80.000	821.600	78.000	801.060	79.000	811.330
17	72131601-009	Zócalo cerámico	ML	2,60	65.000 tem 24 - ID 450187	169.000	63.000	163.800	70.000	182.000	66.000	171.600
18	72102602-005	Aberturas de Madera - Puerta Tablero.	Unidad	1,00	2.399.000 tem 18 - ID 431373	2.399.000	2.300.000	2.300.000	2.450.000	2.450.000	2.383.000	2.383.000
19	72102602-005	Aberturas de Madera - Para Boxes enchapados con formica.	Unidad	5,00	949.000 tem 19 - ID 431373	4.745.000	950.000	4.750.000	960.000	4.800.000	953.000	4.765.000
20	72102602-005	Aberturas Metálicas - Ventanas Tipo Balancines.	M2	3,36	949.000 tem 20 - ID 431373	3.188.640	930.000	3.124.800	920.000	3.091.200	933.000	3.134.880

Lic. Silvia Coronel
Encargada U.O.C
Municipalidad de Arroyos y Esteros

21	72131601-008	Alfeizar de Ventanas - De revoque 1:3 (cemento- arena).	ML	18,00	39.000 tem 21 - ID 431373	702.000	40.000	720.000	38.000	684.000	39.000	702.000
22	72131601-002	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	m2	15,00	156.000 tem 36 - ID 450187	2.340.000	150.000	2.250.000	160.000	2.400.000	155.333	2.330.000
23	72102401-002	Servicio de pintura de paredes a la cal - Base para Latex (2 manos y lijado)	m2	63,00	32.500 tem 28 - ID 450187	2.047.500	45.000	2.835.000	43.000	2.709.000	40.167	2.530.500
24	72102401-002	Servicio de pintura de paredes revocadas al Latex	M2	63,00	44.000 tem 22 - ID 431373	2.772.000	45.000	2.835.000	42.000	2.646.000	43.667	2.751.000
25	72102401-003	Servicio de pintura de aberturas de madera con barniz sintético	M2	16,20	19.000 tem 23 - ID 431373	307.800	34.000	550.800	40.000	648.000	31.000	502.200
26	72102401-003	Servicio de pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,70	45.500 tem 34 - ID 450187	168.350	44.000	162.800	45.000	166.500	44.833	165.883
27	72131601-012	Servicio de Pinturas - De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriçatico y	M2	50,64	35.500 tem 33 - ID 450187	1.797.720	32.000	1.620.480	38.000	1.924.320	35.167	1.780.840
28	72102401-002	Servicio de Pintura de Tejuelones con barniz	M2	50,64	35.833 tem 35 - ID 435740	1.814.583	38.000	1.924.320	40.000	2.025.600	37.944	1.921.501
29	72131601-012	Servicio de Pinturas de tirantes liston de boca de H°A° al latex	M2	23,50	44.000 tem 22 - ID 431373	1.034.000	42.000	987.000	43.000	1.010.500	43.000	1.010.500
30	72102401-002	Servicio de Pintura de Canaleta y Caño de Bajada con pintura sintética	ML	17,50	45.500 tem 34 - ID 450187	796.250	46.000	805.000	44.000	770.000	45.167	790.417
31	72102508-003	Revestimientos - De azulejos de 0,30x0,30 cm	M2	82,00	119.000 tem 27 - ID 431373	9.758.000	125.000	10.250.000	115.000	9.430.000	119.667	9.812.667
32	72102602-004	Vidrios dobles de 4mm	M2	3,17	379.000 tem 28 - ID 431373	1.201.430	380.000	1.204.600	390.000	1.236.300	383.000	1.214.110
33	72101510-005	Desague Fluvial - Canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33 cm	ML	21,60	149.000 tem 29 - ID 431373	3.218.400	150.000	3.240.000	160.000	3.456.000	153.000	3.304.800
34	72131601-001	Instalación eléctrica	GL	1,00	5.400.000 tem 30 - ID 431373	5.400.000	5.500.000	5.500.000	5.700.000	5.700.000	5.533.333	5.533.333
35	72102201-003	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	3.350.000 tem 31 - ID 431373	3.350.000	3.400.000	3.400.000	3.450.000	3.450.000	3.400.000	3.400.000
36	72131601-011	Instalación Sanitaria - Agua corriente, Desague cloacal, Cámara de inspección y artefactos sanitarios completo	GL	1,00	13.950.000 tem 32 - ID 431373	13.950.000	41.200.000	41.200.000	42.500.000	42.500.000	32.550.000	32.550.000
37	72102303-003	Instalación Sanitaria - Cámara Séptica tipo 2 de 1,50x3,00	Unidad	1,00	3.450.000 tem 33 - ID 431373	3.450.000	3.400.000	3.400.000	3.500.000	3.500.000	3.450.000	3.450.000
38	72102303-002	Instalación Sanitaria - Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50x3,00	Unidad	1,00	6.450.000 tem 34 - ID 431373	6.450.000	6.500.000	6.500.000	6.400.000	6.400.000	6.450.000	6.450.000
39	72131601-013	Limpieza de obra	M2	27,10	9.000 tem 35 - ID 431373	243.900	11.000	298.100	12.000	325.200	10.667	289.067
40	82101502-004	Cartel de Obras	GI	1,00	1.600.000 tem 58 - ID 450187	1.600.000	1.500.000	1.500.000	1.450.000	1.450.000	1.516.667	1.516.667
					TOTAL	140.286.501		176.004.650		180.787.400		165.692.850

Lic. Silvia Coronel
Encargada U.O.C
Municipalidad de Arroyos y Esteros

Gmail

in:sent

Redactar

Recibidos 27

Destacados

Pospuestos

Enviados

Borradores 2

Listas

Más

Etiquetas

Más

2 de 82

Solicitud de Presupuesto - ID 453021

UOC MUNICIPALIDAD ARROYOS Y ESTEROS <uocmuniarroyos@gmail.com>

para alsaconsultora

dom, 18 ago, 11:04

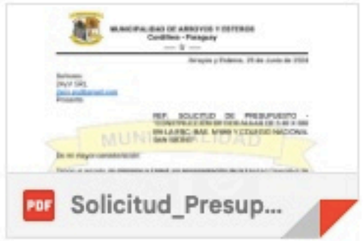
Como archivo adjunto se encuentra la solicitud de presupuesto, EETT y la planilla de computos métricos para la construcción de un SSHH en la Esc. Bas Nro- 490 Petronita Espinola. favor de responder en la brevedad posible
Atte. Silvia Coronel

Enviado con Mailsuite · Darse de baja

2 archivos adjuntos · Analizado por Gmail



Planilla_Computo...



Solicitud_Presup...

Responder Reenviar

ALSA S.A.
Importador— Exportador Mayorista - Construcciones en General
Comercio Ramos Generales- Equipos Informáticos – Venta de Software
Servicio de Consultoría- Contabilidad, Capacitación - Auditoria

NOTA DE PRESUPUESTO

Nombre del Beneficiario: Municipalidad de Arroyos y Esteros
Referencia: Construcción de SSHH de 4,40X6,15 - ESC. BAS. Nº 469 PETRONITA ESPINOLA
Fecha: 22 de Agosto de 2024

Ítems	Concepto	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno.	M2	27,10	13.000	352.300,00
2	Replanteo y marcación	M2	27,10	20.000	542.000,00
3	Excavación y Carga de Cimiento con PBC.	M3	9,00	752.000	6.768.000,00
4	Encadenados de Hº Aº.	M3	1,90	2.400.000	4.560.000,00
5	Rampa peatonal.	GL	1,00	3.700.000	3.700.000,00
6	Muros de Nivelación: De 0,30 cm.	M2	11,00	230.000	2.530.000,00
7	Relleno y Apisonado de interiores.	M3	7,20	205.000	1.476.000,00
8	Aislación Asfáltica De paredes.	M2	5,50	100.000	550.000,00
9	Muro de Elevación de 0,15 para revocar.	M2	63,00	150.000	9.450.000,00
10	Muro de Elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	M2	50,64	168.000	8.507.520,00
11	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas).	ML	15,60	54.000	842.400,00
12	Techo De tejas, Tejuelones y tirantes prefabricados de Hº	M2	43,00	550.000	23.650.000,00
13	Revoques De paredes interiores y exteriores a una capa.	M2	135,00	57.000	7.695.000,00
14	Contrapiso de Hº de cascotes 10 cms	M2	38,00	52.000	1.976.000,00
15	Piso mosaico granítico base gris pulido	M2	22,50	197.000	4.432.500,00
16	Piso de alisada de cemento de 6 cm.	M2	10,27	78.000	801.060,00
17	Zócalo cerámico	ML	2,60	70.000	182.000,00
18	Aberturas de Madera - Puerta Tablero.	Unidad	1,00	2.450.000	2.450.000,00
19	Aberturas de Madera - Para Boxes enchapados con formica.	Unidad	5,00	960.000	4.800.000,00
20	Aberturas Metálicas - Ventanas Tipo Balancines.	M2	3,36	920.000	3.091.200,00
21	Alfeizar de Ventanas - De revoque 1:3 (cemento- arena).	ML	18,00	38.000	684.000,00
22	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	m2	15,00	160.000	2.400.000,00
23	Servicio de pintura de paredes a la cal - Base para Latex (2 manos y lijado)	m2	63,00	43.000	2.709.000,00
24	Servicio de pintura de paredes revocadas al Latex	M2	63,00	42.000	2.646.000,00
25	Servicio de pintura de aberturas de madera con barniz sintético	M2	16,20	40.000	648.000,00
26	Servicio de pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,70	45.000	166.500,00
27	Servicio de Pinturas - De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriçatico y patinal D)	M2	50,64	38.000	1.924.320,00
28	Servicio de Pintura de Tejuelones con barniz	M2	50,64	40.000	2.025.600,00

ALSA S.A.
Mg. Antonio Arrua Martinez
Representante Legal

29	Servicio de Pinturas de tirantes liston de boca de H°A° al latex	M2	23,50	43.000	1.010.500,00
30	Servicio de Pintura de Canaleta y Caño de Bajada con pintura sintética	ML	17,50	44.000	770.000,00
31	Revestimientos - De azulejos de 0,30x0,30 cm	M2	82,00	115.000	9.430.000,00
32	Vidrios dobles de 4mm	M2	3,17	390.000	1.236.300,00
33	Desague Fluvial - Canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33 cm	ML	21,60	160.000	3.456.000,00
34	Instalación eléctrica	GL	1,00	5.700.000	5.700.000,00
35	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	3.450.000	3.450.000,00
36	Instalación Sanitaria - Agua corriente, Desague cloacal, Cámara de inspección y artefactos sanitarios completo	GL	1,00	42.500.000	42.500.000,00
37	Instalación Sanitaria - Cámara Séptica tipo 2 de 1,50x3,00	Unidad	1,00	3.500.000	3.500.000,00
38	Instalación Sanitaria - Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50x3,00	Unidad	1,00	6.400.000	6.400.000,00
39	Limpieza de obra	M2	27,10	12.000	325.200,00
40	Cartel de Obras	Gl	1,00	1.450.000	1.450.000,00
	Total				**180.787.400**

Son guaraníes: Ciento ochenta millones setecientos ochenta y siete mil cuatrocientos

ALSA S.A.
Mg. Antonio Arrua Martinez
Representante Legal

FIRMA DEL BENEFICIARIO
ACLARACION:

Gmail

in:sent

Redactar

Recibidos 27

Destacados

Pospuestos

Enviados

Borradores 2

Listas

Más

Etiquetas

Más

1 de 82

Solicitud de Presupuesto - ID 453021

UOC MUNICIPALIDAD ARROYOS Y ESTEROS <uocmuniarroyos@gmail.com>
para 2ayv.py

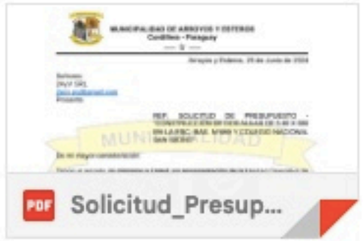
dom, 18 ago, 11:05

Como archivo adjunto se encuentra la solicitud de presupuesto, EETT y la planilla de computos métricos para la construcción de un SSHH en la Esc. Bas Nro- 490 Petronita Espinola. favor de responder en la brevedad posible
Atte. Silvia Coronel

Enviado con Mailsuite · Darse de baja

2 archivos adjuntos · Analizado por Gmail


Planilla_Computo...


Solicitud_Presup...

Responder Reenviar

e-mail: 2ayv.py@gmail.com
Dirección: Honduras N°410 c/ Jamaica
RUC: 80095740-7
Villa Elisa - Paraguay

A&V S R L
BIENES Y SERVICIOS

PRESUPUESTO

Dirigido: Municipalidad de Arroyos y Esteros
Referencia: Construcción de SSHH de 4,40X6,15 metros - ESC.BAS. Nº 490 PETRONITA ESPINOLA

Fecha: 22 de agosto de 2024

Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de medida	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	Limpieza y preparación del terreno.	M2	27,10	12.500	338.750
2	Replanteo y marcación	M2	27,10	18.000	487.800
3	Excavación y Carga de Cimiento con PBC.	M3	9,00	740.000	6.660.000
4	Encadenados de Hº Aº.	M3	1,90	2.180.000	4.142.000
5	Rampa peatonal.	GL	1,00	3.610.000	3.610.000
6	Muros de Nivelación: De 0,30 cm.	M2	11,00	220.000	2.420.000
7	Relleno y Apisonado de interiores.	M3	7,20	180.000	1.296.000
8	Aislación Asfáltica De paredes.	M2	5,50	110.000	605.000
9	Muro de Elevación de 0,15 para revocar.	M2	63,00	145.000	9.135.000
10	Muro de Elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillo comunes	M2	50,64	170.000	8.608.800
11	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas).	ML	15,60	55.000	858.000
12	Techo De tejas, Tejuelones y tirantes prefabricados de Hº	M2	43,00	520.000	22.360.000
13	Revoques De paredes interiores y exteriores a una capa.	M2	135,00	55.000	7.425.000
14	Contrapiso de Hº de cascotes 10 cms	M2	38,00	45.000	1.710.000
15	Piso mosaico granítico base gris pulido	M2	22,50	178.000	4.005.000
16	Piso de alisada de cemento de 6 cm.	M2	10,27	80.000	821.600
17	Zócalo cerámico	ML	2,60	63.000	163.800
18	Aberturas de Madera - Puerta Tablero.	Unidad	1,00	2.300.000	2.300.000
19	Aberturas de Madera - Para Boxes enchapados con formica.	Unidad	5,00	950.000	4.750.000
20	Aberturas Metálicas - Ventanas Tipo Balancines.	M2	3,36	930.000	3.124.800
21	Alfeizar de Ventanas - De revoque 1:3 (cemento-arena).	ML	18,00	40.000	720.000
22	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	m2	15,00	150.000	2.250.000
23	Servicio de pintura de paredes a la cal - Base para Latex (2 manos y lijado)	m2	63,00	45.000	2.835.000
24	Servicio de pintura de paredes revocadas al Latex	M2	63,00	45.000	2.835.000

A&V S R L
BIENES Y SERVICIOS

e-mail: 2ayv.py@gmail.com
Dirección: Honduras N°410 c/ Jamaica
RUC: 80095740-7
Villa Elisa - Paraguay

A&V S R L
BIENES Y SERVICIOS

PRESUPUESTO

25	Servicio de pintura de aberturas de madera con barniz sintético	M2	16,20	34.000	550.800
26	Servicio de pintura de aberturas metálicas con pintura sintética	M2	3,70	44.000	162.800
27	Servicio de Pinturas - De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriçatico y patinal D)	M2	50,64	32.000	1.620.480
28	Servicio de Pintura de Tejuelones con barniz	M2	50,64	38.000	1.924.320
29	Servicio de Pinturas de tirantes liston de boca de H°A° al latex	M2	23,50	42.000	987.000
30	Servicio de Pintura de Canaleta y Caño de Bajada con pintura sintética	ML	17,50	46.000	805.000
31	Revestimientos - De azulejos de 0,30x0,30 cm	M2	82,00	125.000	10.250.000
32	Vidrios dobles de 4mm	M2	3,17	380.000	1.204.600
33	Desague Fluvial - Canaleta y caño de bajada N° 26 desarrollo 33 cm	ML	21,60	150.000	3.240.000
34	Instalación eléctrica	GL	1,00	5.500.000	5.500.000
35	Artefactos Eléctricos	GL	1,00	3.400.000	3.400.000
36	Instalación Sanitaria - Agua corriente, Desague cloacal, Cámara de inspección y artefactos sanitarios completo	GL	1,00	41.200.000	41.200.000
37	Instalación Sanitaria - Cámara Séptica tipo 2 de 1,50x3,00	Unidad	1,00	3.400.000	3.400.000
38	Instalación Sanitaria - Pozo Absorvente tipo 2 de 2,50x3,00	Unidad	1,00	6.500.000	6.500.000
39	Limpieza de obra	M2	27,10	11.000	298.100
40	Cartel de Obras	Gl	1,00	1.500.000	1.500.000
					176.004.650

Son Guaraníes: Ciento setenta y seis millones cuatro mil seiscientos cincuenta, iva incluido

Lic. Alcides López
Representante Legal