



DICTAMEN U.O.C. N.º 05/2024

ELABORACION DE PRECIOS REFERENCIALES CORRESPONDIENTE A LA CONTRATACION VIA EXCEPCION CVE "CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE UN PUENTE UBICADO EN LA COMPAÑÍA POTRERITO DE LA CIUDAD DE ITAUGUÁ".

Itaugua, 04 de abril de 2024

VISTO: LA RESOLUCIÓN DNCP N.º 454/24 - PRECIOS DE REFERENCIA Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN EL MARCO DE LA LEY 7021/22.

CONSIDERANDO: Que, se ha tomado como precios referenciales de las siguientes empresas: ROMAN IBARS CONSTRUCCIONES, MLF PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS ROJAS respectivamente.

Inicialmente se ha realizado solicitud de presupuesto vía nota a empresas dedicadas al rubro de construcciones, las mismas han respondido por el mismo medio, con la documentación obrante en la oficina de la UOC.

EL METODO PARA LA ELABORACION DE PRECIOS REFERENCIALES FUE EL SIGUIENTE:

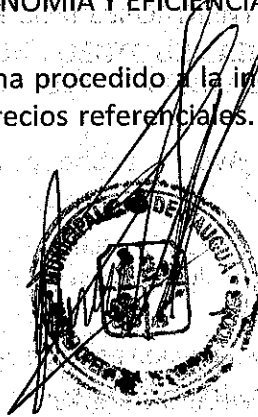
- A) Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con evidencia de la solicitud y su respuesta.

POR LO TANTO, LOS PRECIOS REFERENCIALES FUERON CONFORMADOS DE LA SIGUIENTE MANERA

- A) Las empresas han remitido sus presupuestos correspondientes
- B) Se ha realizado la sumatoria total de cada precio unitario por ítem
- C) Se ha realizado una planilla donde se comparará los precios unitarios
- D) Luego se halló un precio promedio

Los precios referenciales que se utiliza para el presente proceso utilizan los principios de base de toda contratación pública nacional que son ECONOMIA Y EFICIENCIA previstos en la Ley 7021/22.

Además, para el proceso en cuestión, se ha procedido a la inclusión en el PBC de los estándares de evaluación de ofertas considerando los precios referenciales. lo cual puede apreciarse en el cuadro que se desglosa a continuación:





Misión: "Administrar el bien público de manera eficaz y transparente, cuidando siempre el bienestar de los ciudadanos, promoviendo el crecimiento integral y desarrollo sostenible de la comunidad, con planes innovadores en beneficio de la ciudadanía."

EMPRESA:				ROMAN IBARS CONSTRUCCIONES	MLF PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES	ING. IGNACIO EDWARDS ROJAS	JAVIER ROJAS	PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO		
RUC:										
Items	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Unitario Incluido	IVA	Sumatoria de los tres precios unitarios referencial obtenidos	Resultado de la sumatoria dividido tres la cual serán cargados en el SSCP como resultado de la estimación de costo	Precio Total PROMEDIO IVA incluido
CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE UN PUENTE UBICADO EN LA COMPAÑIA POTREITO DE LA CIUDAD DE ITAUGUÁ										
1	Cartel de obra	un	1,00	1.000.000	1.100.000		500.000	3.600.000	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcación	gl	1,00	2.600.000	2.900.000		0.000.000	8.500.000	2.833.333	2.833.333
3	Demolición de estructura de puente existente	gl	1,00	28.000.000	30.500.000	30.000.000		88.500.000	29.500.000	29.500.000
4	Excavación y carga de zapatas de H° A°	m³	4,00	3.200.000	3.400.000	3.000.000		9.600.000	3.200.000	12.800.000
5	Platea de H° A° para asiento tubo celular	m³	10,00	3.600.000	4.000.000	3.400.000		11.000.000	3.666.667	36.666.667
6	Tubo celular doble de 2m x2m	m³	12,00	11.450.000	12.000.000	10.800.000		36.250.000	12.083.333	145.000.000
7	Piso de H° A° sobre tubo celular de 0,12mm espesor	m³	4,00	3.475.000	4.000.000	3.000.000		11.475.000	3.825.000	15.300.000
8	Excavación y carga de muro de PBC de 0,60m para alero lateral	m³	52,00	620.000	702.000	675.000		2.072.000	690.667	35.914.667
9	Relleno y compactación con ripio de cantera	m³	80,00	120.000	132.000	110.000		362.000	120.667	9.653.333
10	Baranda de protección con caños galvanizado de 2" x 2mm espesor	m³	12,00	120.000	130.000	110.000		360.000	120.000	1.440.000
11	Excavación y carga de piedra bruta para dissipador de energía	m³	15,00	620.000	680.000	670.000		2.010.000	670.000	10.050.000
12	Excavación y carga de muros de PBC de 0,40m de canal a cielo abierto	m³	25,00	620.000	680.000	670.000		2.010.000	670.000	16.750.000
13	Pisos de H° A°	m³	3,00	3.200.000	3.400.000	3.000.000		10.200.000	3.400.000	10.200.000
14	Limpieza final	gl	1,00	600.000	750.000	500.000		1.850.000	616.667	616.667
									TOTAL	327.924.667

Así el precio estimado GLOBAL asciende a la suma de Gs. 327.924.667 (Guaraníes trescientos veintisiete millones novecientos veinticuatro mil seiscientos sesenta y siete)

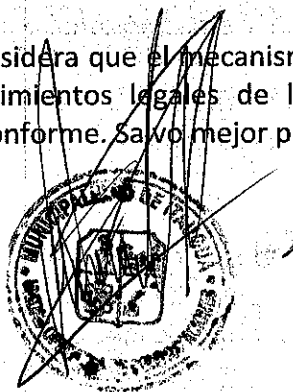
Que, se ha tenido dificultades para combinar las opciones numeradas, para la recolección de precios pues no se han adjudicado con anterioridad en esta convocante, tampoco se ha encontrado que otras convocantes hayan adjudicado paquetes así.

Por lo anterior se ha optado por utilizar los 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 de la Guía para la elaboración de precios de referencia, que se encuentra detalla en el anexo del presente dictamen.

Es así, que los precios obtenidos; que componen los rubros del presente llamado encuentran su justificación en los presupuestos de las empresas ROMAN IBARS CONSTRUCCIONES, MLF PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES, ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS ROJAS, antecedentes los cuales se anexan a la presente.

En este sentido, esta dependencia considera que el mecanismo adoptado es el más idóneo y acorde para el cumplimiento de los requerimientos legales de la Resolución DNCP N°454/2024 y no encuentra objeciones para proceder conforme. Salvo mejor parecer.

Es mi dictamen





MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ



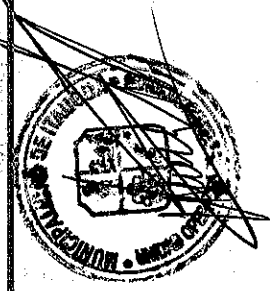
Ma bandera es el Standard
 A.B.S. Honorable Daniel de Borja
 Gobierno Municipal 2021-2025

Defensores del Ciudadano, 170 of
 Caballito, Itauguá, M. del P.
 Teléfono: 2232-2321 y 2232-2324

Misión: "Administrar el bien público de manera eficaz y transparente, cuidando siempre el bienestar de los ciudadanos, promoviendo el crecimiento integral y desarrollo sostenible de la comunidad, con planes innovadores en beneficio de la ciudadanía".

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE UN PUENTE UBICADO EN LA COMPAÑÍA POTRERITO DE LA CIUDAD DE ITAUGUÁ

Items	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	ROMAN IBARAS CONSTRUCCIONES		MLF PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES		ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS ROJAS		PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO	
				Precio Unitario IVA Includo	Precio Unitario IVA Includo	Precio Unitario IVA Includo	Precio Unitario IVA Includo	Sumatoria de los tres precios unitarios referencial obtenidos	Resultado de la sumatoria dividido tres la cual serán cargados en el SICP como resultado de la estimación de costo	Precio Total PROMEDIO IVA Includo	
CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE UN PUENTE UBICADO EN LA COMPAÑÍA POTRERITO DE LA CIUDAD DE ITAUGUÁ											
1	Cartel de obra	un	1,00	3.600.000.000	1.100.000.000	1.500.000.000	3.600.000.000	1.200.000.000	1.200.000.000	1.200.000.000	1.200.000.000
2	Replanteo y Marcción	gl	1,00	8.500.000.000	2.900.000.000	3.000.000.000	8.500.000.000	2.833.333	2.833.333	2.833.333	2.833.333
3	Demolición de estructura de puente existente	gl	1,00	88.500.000.000	30.500.000.000	30.000.000.000	88.500.000.000	29.500.000.000	29.500.000.000	29.500.000.000	29.500.000.000
4	Excavación y carga de zapatas de H ⁸ A ⁸	m3	4,00	9.600.000.000	3.400.000.000	3.400.000.000	9.600.000.000	3.200.000.000	3.200.000.000	3.200.000.000	12.800.000.000
5	Platea de H ⁸ A ⁸ para asiento tubo celular	m3	10,00	11.000.000.000	4.000.000.000	3.400.000.000	11.000.000.000	3.666.667	3.666.667	36.666.667	36.666.667
6	Tubo celular doble de 2m x2m	m	12,00	36.250.000.000	12.800.000.000	12.800.000.000	36.250.000.000	12.083.333	12.083.333	145.000.000.000	145.000.000.000
7	Piso de H ⁸ A ⁸ sobre tubo celular de 0,12mm espesor	m3	4,00	3.825.000.000	4.000.000.000	4.000.000.000	3.825.000.000	3.825.000.000	3.825.000.000	15.300.000.000	15.300.000.000
8	Excavación y carga de muro de PBC de 0,60m para alero lateral	m3	152,00	2.072.000.000	702.000.000	750.000.000	2.072.000.000	690.667	690.667	35.914.667	35.914.667
9	Relleno y compactación con ripio de cantera	m3	80,00	362.000.000	132.000.000	110.000.000	362.000.000	120.667	120.667	9.653.333	9.653.333
10	Baranda de protección con caños galvanizado de 2" x 2mm espesor	m	12,00	360.000.000	130.000.000	110.000.000	360.000.000	120.000	120.000	1.440.000.000	1.440.000.000
11	Excavación y carga de piedra bruta para dissipador de energía	m3	215,00	2.010.000.000	680.000.000	710.000.000	2.010.000.000	670.000	670.000	10.050.000.000	10.050.000.000
12	Excavación y carga de muros de PBC de 0,40m de canal a cielo abierto	m3	25,00	2.010.000.000	680.000.000	710.000.000	2.010.000.000	670.000	670.000	16.750.000.000	16.750.000.000
13	Pisos de H ⁸ A ⁸	m3	3,00	3.400.000.000	3.400.000.000	3.600.000.000	3.400.000.000	3.400.000	3.400.000	10.200.000.000	10.200.000.000
14	Limpieza final	gl	1,00	1.850.000.000	750.000.000	500.000.000	1.850.000.000	616.667	616.667	616.667	616.667
TOTAL										327.924.667	327.924.667





MUNICIPALIDAD DE
ITAUGUÁ



Mi bandera es el Tanduti
Abg. Horacio Daniel Fernández Morínigo
Gobierno Municipal 2021-2025

Defensores del Chaco 170 el
Caballero Álvarez y Tte. Adolfo Martínez
Telefax: +595294 220-252 | +595294 220-358

Misión: "Administrar el bien público de manera eficaz y transparente, cuidando siempre el bienestar de los ciudadanos, promoviendo el crecimiento integral y desarrollo sostenible de la comunidad, con planes innovadores en beneficio de la ciudadanía."

Itauguá, 26 de marzo de 2.024.

Señores
ROMAN IBARS Construcciones.
Presente

Ref.: SOLICITAR PRESUPUESTO PARA EL
LLAMADO A "Construcción y Reparación de un
puente, ubicado en la compañía Potrerito de esta
ciudad"

La Dirección de Obras, Servicios y Proyectos de la Municipalidad de Itauguá, se dirige a Ustedes a los efectos de solicitar un **PRESUPUESTO ESTIMADO** para el llamado de referencia.

El pedido se realiza a fin de dar cumplimiento a lo establecido en la **RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03.**

Adjunto a esta nota se remite la planilla de cómputos métricos requeridos a fin de realizar una correcta elaboración y estimación de precios.

Sin otro motivo en particular, me despido agradeciendo la atención con la expresión de alta estima y consideración.

Atentamente.



[Signature]
Luis Olmedo
Directora
Dirección de Obras, Servicios y Proyectos.
Municipalidad de Itauguá

Recibido por: Roman Ibars
Fecha: 26-03-24 Hora: 8:00
Firma: *[Signature]* **ROMAN IBARS**
CONSTRUCCIONES
RUC: 1.256.450-8

Visión: "Construir una Municipalidad eficiente, que promueva una ciudad próspera, organizada, inclusiva, que mantenga sus tradiciones, identidad artesanal y cultural, en bienestar de sus ciudadanos."



Planta: Capiatá KM 21 **CONSTRUCCIONES CIVILES**
Ruta 2 Mcal Estigarribia c/ Rojas Cañad.
PROYECTOS Y EJECUCIÓN DE OBRAS

Responsable: Municipalidad de Itauguá

Obra: Construcción y Reparación de Puente de Potrero

Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de Obra	und	1	1.000.000	1.000.000
1	Replanteo y Marcación	gl	1	2.600.000	2.600.000
2	Demolicion de estructura de puente existente	gl	1	28.000.000	28.000.000
3	Excavacion y carga de zapatas de H°A°	m3	4	3.200.000	12.800.000
4	Platea de H°A° para asiento tubo celular	m3	10	3.600.000	36.000.000
5	Tubo celular doble de 2m x 2m	ml	12	11.450.000	137.400.000
6	Piso de H°A° sobre tubo celular de 0,12mm espesor	m3	4	3.475.000	13.900.000
7	Excavacion y carga de muros de PBC de 0,60m para alero lateral	m3	52	620.000	32.240.000
8	Relleno y compactacion con ripio de cantera	m3	80	120.000	9.600.000
9	Baranda de proteccion con caños galvanizado de 2" x 2mm espesor	ml	12	120.000	1.440.000
10	Excavacion y carga de piedra bruta para disipador de energia	m3	15	620.000	9.300.000
11	Excavacion y carga de muros de PBC de 0,40m de canal a cielo abierto	m3	25	620.000	15.500.000
12	Pisos de H°A°	m3	3	3.200.000	9.600.000
13	Limpieza final	gl	1	600.000	600.000
				TOTAL GENERAL	309.980.000

ROMAN IBARS
CONSTRUCCIONES
RUC 1.256.450-8



MUNICIPALIDAD DE
ITAUGUÁ



Mi bandera es el Sanduti
Abg. Horacio Daniel Fernández Morínigo
Gobierno Municipal 2021-2025

Defensores del Chaco 170 el
Capallero Álvarez y Tte. Adolfo Martínez
Telefax: +595294 220-252 I+595294 220-358

Misión: "Administrar el bien público de manera eficaz y transparente, cuidando siempre el bienestar de los ciudadanos, promoviendo el crecimiento integral y desarrollo sostenible de la comunidad, con planes innovadores en beneficio de la ciudadanía."

Itauguá, 26 de marzo de 2.024.

Señores
MLF Construcciones y Proyectos
Presente

Ref.: SOLICITAR PRESUPUESTO PARA EL
LLAMADO A "Construcción y Reparación de un
puente, ubicado en la compañía Potrerito de esta
ciudad"

La Dirección de Obras, Servicios y Proyectos de la Municipalidad de Itauguá, se dirige a Ustedes a los efectos de solicitar un **PRESUPUESTO ESTIMADO** para el llamado de referencia.

El pedido se realiza a fin de dar cumplimiento a lo establecido en la **RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03.**

Adjunto a esta nota se remite la planilla de cómputos métricos requeridos a fin de realizar una correcta elaboración y estimación de precios.

Sin otro motivo en particular, me despido agradeciendo la atención con la expresión de alta estima y consideración.

Atentamente.



[Handwritten Signature]
Atta. **Jazmin Obmedo**
Directora
Dirección de Obras, Servicios y Proyectos.
Municipalidad de Itauguá

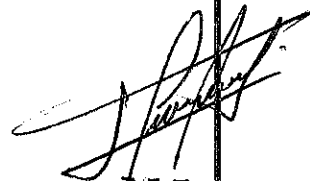
Recibido por *[Handwritten Signature]*
Fecha: 26/03/2024 Hora: 10:00
Firma *[Handwritten Signature]* SELLO

Visión: "Construir una Municipalidad eficiente, que promueva una ciudad próspera, organizada, inclusiva, que mantenga sus tradiciones, identidad artesanal y cultural, en bienestar de sus ciudadanos."

Responsable: Municipalidad de Itauguá

Obra: Construcción y Reparación de Puesto de Potrero

Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de Obra	und	1	1.100.000	1.100.000
1	Replanteo y Marcación	gl	1	2.900.000	2.900.000
2	Demolicion de estructura de puente existente	gl	1	30.500.000	30.500.000
3	Excavacion y carga de zapatas de H°A°	m3	4	3.400.000	13.600.000
4	Platea de H°A° para asiento tubo celular	m3	10	4.000.000	40.000.000
5	Tubo celular doble de 2m x 2m	ml	12	12.000.000	144.000.000
6	Piso de H°A° sobre tubo celular de 0,12mm espesor	m3	4	4.000.000	16.000.000
7	Excavacion y carga de muros de PBC de 0,60m para alero lateral	m3	52	702.000	36.504.000
8	Relleno y compactacion con ripio de cantera	m3	80	132.000	10.560.000
9	Baranda de proteccion con caños galvanizado de 2" x 2mm espesor	ml	12	130.000	1.560.000
10	Excavacion y carga de piedra bruta para dissipador de energia	m3	15	680.000	10.200.000
11	Excavacion y carga de muros de PBC de 0,40m de canal a cielo abierto	m3	25	680.000	17.000.000
12	Pisos de H°A°	m3	3	3.400.000	10.200.000
13	Limpieza final	gl	1	750.000	750.000
TOTAL GENERAL					334.874.000



M.L.F.
PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES
De Maria Liz Fleitas



MUNICIPALIDAD DE
ITAUGUÁ



Mi bandera es el Santutú
Abg. Horacio Daniel Fernández Morinigo
Gobierno Municipal 2021-2025

Defensores del Chaco 170 el
Caballero Álvarez y Tte. Adolfo Martínez
Teléfono +595294 220-252 (+595294 220-358)

Misión: "Administrar el bien público de manera eficaz y transparente, cuidando siempre el bienestar de los ciudadanos, promoviendo el crecimiento integral y desarrollo sostenible de la comunidad, con planes innovadores en beneficio de la ciudadanía."

Itauguá, 26 de marzo de 2024.

Señores
Ing. Ignacio Javier Edwards
Presente

Ref.: SOLICITAR PRESUPUESTO PARA EL
LLAMADO A "Construcción y Reparación de un
puente, ubicado en la compañía Potrerito de esta
ciudad"

La Dirección de Obras, Servicios y Proyectos de la Municipalidad de Itauguá, se dirige a Ustedes a los efectos de solicitar un PRESUPUESTO ESTIMADO para el llamado de referencia.

El pedido se realiza a fin de dar cumplimiento a lo establecido en la RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03.

Adjunto a esta nota se remite la planilla de cómputos métricos requeridos a fin de realizar una correcta elaboración y estimación de precios.

Sin otro motivo en particular, me despido agradeciendo la atención con la expresión de alta estima y consideración.

Atentamente.



Arq. María Azmin Olmedo
Directora
Dirección de Obras, Servicios y Proyectos.
Municipalidad de Itauguá

Recibido por: Ing. Ignacio Javier Edwards

Fecha: 26 de marzo 2024 Hora: 09:01

Firma: Ignacio Javier Edwards
ING. CIVIL
RPA N° 1539157

Visión: "Construir una Municipalidad eficiente, que promueva una ciudad próspera, organizada, inclusiva, que mantenga sus tradiciones, identidad artesanal y cultural, en bienestar de sus ciudadanos."

Responsable: Municipalidad de Itauguá

Obra: Construcción y Reparación de Puente de Potrerito

N°	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de Obra	und	1	1.500.000	1.500.000
1	Replanteo y Marcación	gl	1	3.000.000	3.000.000
2	Demolicion de estructura de puente existente	gl	1	30.000.000	30.000.000
3	Excavacion y carga de zapatas de H°A°	m3	4	3.000.000	12.000.000
4	Platea de H°A° para asiento tubo celular	m3	10	3.400.000	34.000.000
5	Tubo celular doble de 2m x 2m	ml	12	2.800.000	153.600.000
6	Piso de H°A° sobre tubo celular de 0,12mm espesor	m3	4	4.000.000	16.000.000
7	Excavacion y carga de muros de PBC de 0,60m para alero lateral	m3	52	750.000	39.000.000
8	Relleno y compactacion con ripio de cantera	m3	80	110.000	8.800.000
9	Baranda de proteccion con caños galvanizado de 2" x 2mm espesor	ml	12	110.000	1.320.000
10	Excavacion y carga de piedra bruta para dissipador de energia	m3	15	710.000	10.650.000
11	Excavacion y carga de muros de PBC de 0,40m de canal a cielo abierto	m3	25	710.000	17.750.000
12	Pisos de H°A°	m3	3	3.600.000	10.800.000
13	Limpieza final	gl	1	500.000	500.000
TOTAL GENERAL					338.920.000

Ignacio J. Edwards
 ING. CIVIL
 RPI N° 1539167