



## 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:

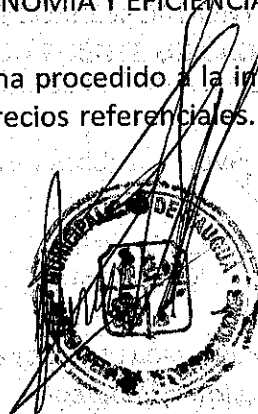
- A) Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con evidencia de la solicitud y su respuesta.

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 JAVIER EDWARDS ROJAS	PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO		
RUC:									
Items	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Sumatoria de los tres precios unitarios referencial obtenidos	Resultado de la sumatoria dividido tres la cual serán cargados en el SCP como resultado de la estimación de costo	Precio Total PROMEDIO IVA Incluido
<b>CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE UN PUENTE UBICADO EN LA COMPAÑIA POTRERITO DE LA CIUDAD DE ITAUGUA</b>									
1	Cartel de obra	un	1,00	1.000.000	1.100.000	1.500.000	3.600.000	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcación	gl	1,00	2.600.000	2.900.000	3.000.000	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	ml	12,00	11.450.000	12.000.000	12.800.000	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	4.000.000	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	750.000	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	ml	12,00	120.000	130.000	110.000	360.000	120.000	1.440.000
11	Excavación y carga de piedra bruta para disipador de energía	m3	15,00	620.000	680.000	710.000	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	710.000	2.010.000	670.000	16.750.000
13	Pisos de H° A°	m3	3,00	3.200.000	3.400.000	3.600.000	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
								<b>TOTAL</b>	<b>327.924.667</b>

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)

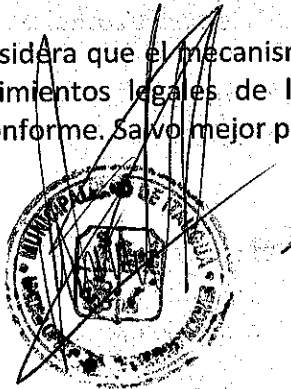
Que, se ha tenido dificultades para combinar las opciones numeradas, para la recolección de precios pues no se han adjudicado con anterioridad en esta convocante, tampoco se ha encontrado que otras convocantes hayan adjudicado paquetes así.

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**



*Mi bandera es el Escudo*  
 Honorable Concejo Municipal  
 Gobierno Municipal 2021-2025

Defensores del Ciudadano  
 Ing. Ignacio Javier Edwards Rojas  
 Teléfono: 595224 220-232 14-595204 220-236

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 IBARRA CONSTRUCCIONES		MLF PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES		ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS ROJAS		PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO	
				Precio Unitario IVA Includido	Precio Unitario IVA Includido	Precio Unitario IVA Includido	Precio Unitario IVA Includido	Sumatoria de los tres precios unitarios referencial obtenidos	Resultado de la sumatoria dividido tres cargados en el SICP como resultado de la estimación de costo	Precio Total PROMEDIO IVA Includido	
<b>CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE UN PUENTE UBICADO EN LA COMPAÑÍA POTRERITO DE LA CIUDAD DE ITAUGUÁ</b>											
1	Cartel de obra	un	1,00	3.600,00	1.100,00	1.500,00	3.600,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1.200,00
2	Replanteo y Marcación	gl	1,00	8.500,00	2.900,00	3.000,00	8.500,00	2.833,333	2.833,333	2.833,333	2.833,333
3	Demolición de estructura de puente existente	gl	1,00	88.500,00	30.500,00	30.000,00	88.500,00	29.500,00	29.500,00	29.500,00	29.500,00
4	Excavación y carga de zapatas de H° A°	m3	4,00	3.600,00	3.400,00	3.000,00	9.600,00	3.200,00	3.200,00	3.200,00	12.800,00
5	Plataea de H° A° para asiento tubo celular	m3	10,00	3.600,00	4.000,00	3.400,00	11.000,00	3.666,667	3.666,667	3.666,667	36.666,667
6	Tubo celular doble de 2m x2m	m3	12,00	11.450,00	12.000,00	12.800,00	36.250,00	12.083,333	12.083,333	12.083,333	145.000,00
7	Piso de H° A° sobre tubo celular de 0,12mm espesor	m3	4,00	3.475,00	4.000,00	4.000,00	11.475,00	3.825,000	3.825,000	3.825,000	15.300,00
8	Excavación y carga de muro de PBC de 0,60m para alero lateral	m3	52,00	620,00	702,00	750,00	2.072,00	690,667	690,667	690,667	35.914,667
9	Relleno y compactación con ripio de cantera	m3	80,00	120,00	132,00	110,00	362,00	120,667	120,667	120,667	9.653,333
10	Baranda de protección con caños galvanizado de 2" x 2mm espesor	m3	12,00	120,00	130,00	110,00	360,00	120,000	120,000	120,000	1.440,000
11	Excavación y carga de piedra bruta para dissipador de energía	m3	15,00	620,00	680,00	710,00	2.010,00	670,000	670,000	670,000	10.050,000
12	Excavación y carga de muros de PBC de 0,40m de canal a cielo abierto	m3	25,00	620,00	680,00	710,00	2.010,00	670,000	670,000	670,000	16.750,000
13	Pisos de H° A°	m3	3,00	3.200,00	3.400,00	3.000,00	10.200,00	3.400,000	3.400,000	3.400,000	10.200,000
14	Limpieza final	gl	1,00	1.850,00	600,00	500,00	2.950,00	983,333	983,333	983,333	615,667
<b>TOTAL</b>										<b>327.924.667</b>	





MUNICIPALIDAD DE  
**ITAUGUÁ**



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

Defensores del Chaco 170 e/  
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 2024.

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.



*[Firma]*  
Mónica Estelita Olmedo  
Directora  
Dirección de Obras, Servicios y Proyectos.  
Municipalidad de Itauguá

Recibido por: Roman Ibars

Fecha: 26-03-24 Hora: 8:00

Firma: [Firma] **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 Cañada.  
**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 dissipador 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
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>309.980.000</b>

**ROMAN VIBARS**  
**CONSTRUCCIONES**  
RUC 1.256.450-8



MUNICIPALIDAD DE  
**ITAUGUÁ**



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

Defensores del Chaco 170 e/  
Caballero Álvarez y Tte. Adolfo Martínez  
Telefax: +595294 220-252 1+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.

  
DIRECCIÓN DE OBRAS, SERVICIOS Y PROYECTOS  
MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ  
Atta. **Jazmín Olmedo**  
Directora  
Dirección de Obras, Servicios y Proyectos.  
Municipalidad de Itauguá

Recibido por: Stuart P. Perea  
Fecha: 26/03/2024 Hora: 10:00  
Firma: [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."

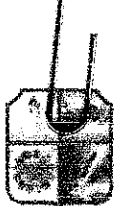
Responsable: Municipalidad de Itauguá

Obra: Construcción y Reparación de Puente 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
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>334.874.000</b>



**M.L.F.**  
PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES  
De María Liz Fleitas



MUNICIPALIDAD DE  
**ITAUGUÁ**



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

Defensores del Chaco 170 e/  
Caballero 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  
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.



Arg. María Paz 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  
RPI 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

Nº	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	12.800.000	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
				<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>338.920.000</b>

*Ignacio J. Edwards*  
 INGI CIVIL  
 R.P. N° 1533157