Defensores del Chaco 170 e/
Caballero Álvarez y Tte. Adolfo Martínez
Telefax: +595294 220-252 I+595294 220-358

DICTAMEN JUSTIFICATIVO DE PRECIOS REFERENCIALES.

Fecha: 29 de diciembre del 2022
Referencia: CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN TIPO EMPEDRADO DENONIMADO ZONA 18- ID 422.717

Visto: Lo dispuesto por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, con relación a la elaboración de precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones reguladas por la Ley N° 2051/03: **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, etc.,

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; o

• Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación, no resulte posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalla la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.

• 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 relacionadas.

Considerando: Que, el artículo 3°, inciso X), de la Ley N° 2051/03, modificado por la Ley n° 3439/07, que establece que la Dirección Nacional de Contrataciones

Públicas (DNCP) es la institución administrativa facultada para diseñar y emitir las políticas generales que sobre contratación pública deban observar los Organismos, las Entidades y las Municipalidades; y dictar las disposiciones para el adecuado cumplimiento de esta ley y su reglamento.

Qué, el artículo 4 de la Ley n° 2051/03 de "Contrataciones Públicas" que establece los Principios de Economía y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

Qué, el artículo 15 de la Ley n° 2051/03 de "Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, las convocantes deberán considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

Metodología Utilizada

Esta **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN** en cumplimiento de lo dispuesto por la Dirección Nacional de Contrataciones, con relación al mecanismo de obtención de los precios referenciales, expresa cuanto sigue:

La Dirección de Obras y Servicios de la Municipalidad de Itauguá, ha elaborado la planilla de cómputo métrico de la Obra y ha solicitado presupuestos a empresas del rubro de la construcción, específicamente a las firmas ROMAN IBARS CONSTRUCCIONES, INGENIERO IGNACIO JAVIER EDWARDS ROJAS y MLF SERVICIOS Y PROYECTOS, cuyos pedidos y respuestas forman parte del presente.

Asimismo, la citada Dirección ha tomado en consideración precios adjudicados por la propia Convocante en el llamado individualizado *con el ID 421.266 del año 2022, cuyos antecedentes acompañan al presente dictamen.*

Qué, esta **UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN** ha tenido como metodología para la elaboración de los precios referenciales basado en el **PROMEDIO** obtenido de las **COMBINACIONES** de los precios de los 3 presupuestos de potenciales oferentes (punto 4 Res 1890/20) y un precio adjudicado por la propia Convocante, lo cual puede apreciarse en el cuadro que se desglosa a continuación:

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

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

Construccion de empedrado zona 18 - ID 422.717

EMPRESA:				ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS		ROMAN IBARS CONSTRUCCIONES		MLF SERVICIOS Y PROYECTOS		PRECIO HISTORICO DE ADJUDICACIONES CD N°31/2022 ZONA 14. ID 421.266		PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO	
RUC:													
Items	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
	Calle Barrio San JuanKm 27,a una cuadra de la plaza San Juan												
1	Levantamiento planimétrico	ml	215	3.000	645.000	3.200	688.000	3.000	645.000	2.800	280.000	**3.000**	**645.000**
2	Nivelación y compactación	ml	215	5.100	1.096.500	5.000	1.075.000	4.900	1.053.500	4.500	450.000	**4.875**	**1.048.125**
3	Elaboración de cordones de H°A° (0.50m x 0.30 x0.10m)	ml	430	25.500	10.965.000	24.000	10.320.000	23.000	9.890.000	26.000	5.200.000	**24.625**	**10.588.750**
4	Colocación de cordones de H°A°	ml	430	21.000	9.030.000	20.000	8.600.000	18.000	7.740.000	9.000	1.800.000	**17.000**	**7.310.000**
5	Colchón de arena H: 20cm	m3	301	22.500	6.772.500	22.000	6.622.000	20.000	6.020.000	26.000	3.640.000	**22.625**	**6.810.125**
6	Provisión y colocación de piedra bruta	m2	1.505	34.500	51.922.500	32.200	48.461.000	32.400	48.762.000	34.000	23.800.000	**33.275**	**50.078.875**
7	Compactación de empedrado	m2	1.505	4.000	6.020.000	4.500	6.772.500	4.200	6.321.000	2.800	1.960.000	**3.875**	**5.831.875**
8	Esparcido de triturada 6ta. con arena.	m2	1.505	5.100	7.675.500	5.200	7.826.000	4.500	6.772.500	4.300	3.010.000	**4.775**	**7.186.375**
9	Cartel de Obra	gl	1	900.000	900.000	750.000	750.000	800.000	800.000	740.000	740.000	**797.500**	**797.500**
10	Limpieza final	ml	215	3.080	662.200	3.220	692.300	2.850	612.750	2.800	280.000	**2.988**	**642.420**
	Calle Barrio San Juan Km 27,a dos cuadras de la plaza San Juan												
11	Levantamiento planimétrico	ml	215	3.000	645.000	3.200	688.000	3.000	645.000	2.800	280.000	**3.000**	**645.000**
12	Nivelación y compactación	ml	215	5.100	1.096.500	5.000	1.075.000	4.900	1.053.500	4.500	450.000	**4.875**	**1.048.125**
13	Elaboración de cordones de H°A° (0.50m x 0.30m x	ml	430	25.500	10.965.000	24.000	10.320.000	23.000	9.890.000	26.000	5.200.000	**24.625**	**10.588.750**
14	Colocación de cordones de H°A°	ml	430	21.000	9.030.000	20.000	8.600.000	18.000	7.740.000	9.000	1.800.000	**17.000**	**7.310.000**
15	Colchón de arena H: 20cm	m3	301	22.500	6.772.500	22.000	6.622.000	20.000	6.020.000	26.000	3.640.000	**22.625**	**6.810.125**
16	Provisión y colocación de piedra bruta	m2	1.505	34.500	51.922.500	32.200	48.461.000	32.400	48.762.000	34.000	23.800.000	**33.275**	**50.078.875**
17	Compactación de empedrado	m2	1.505	4.000	6.020.000	4.500	6.772.500	4.200	6.321.000	2.800	1.960.000	**3.875**	**5.831.875**
18	Esparcido de triturada 6ta. con arena.	m2	1.505	5.100	7.675.500	5.200	7.826.000	4.500	6.772.500	4.300	3.010.000	**4.775**	**7.186.375**
19	Cartel de Obra	gl	1	900.000	900.000	750.000	750.000	800.000	800.000	740.000	740.000	**797.500**	**797.500**
20	Limpieza Final	ml	215	3.080	662.200	3.220	692.300	2.850	612.750	2.800	280.000	**2.988**	**642.420**
													181.878.090

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUÁ
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

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

Defensores del Chaco 170 e/
Caballero Álvarez y Tte. Adolfo Martínez
Telefax: +595294 220-252 l+595294 220-358

Así el precio estimado GLOBAL asciende a la suma de **Gs. 181.878.090 (Guaraníes ciento ochenta y un millones ochocientos setenta y ocho mil cero noventa).**

Por lo expuesto, se emite el presente dictamen, considerando haber cumplido con las disposiciones de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, con relación al mecanismo para la obtención de precios referenciales de los distintos llamados de los Organismos, Entidades y Municipalidades, anexando los documentos respaldatorios del caso.

Atentamente.

MUNICIPALIDAD DE ITAUGUA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

CP. Olga Franco, *Directora*
Unidad Operativa de Contrataciones