



Capitán Miranda, 20 junio 2024

DICTAMEN DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES

Señor.

Otmar Luciano Becker Danieli
Intendente de Capitán Miranda

Quien suscribe, se dirige a Usted, en cumplimiento a lo dispuesto en el Art N° 42-Estinación de Costos de la Ley 7021/2022 y por el Artículo N°40 inciso g) de la Resolución DNCP N° 4401/2023 "Que reglamentan los procedimientos de contratación regidos por la Ley N° 7021/22 "De Suministros y Contrataciones Públicas", en la cual se establece que las Unidades Operativas de Contratación (UOC) deberán emitir Dictamen firmado en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los precios de referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia.

ESTIMACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES

ANTECEDENTES:

La Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) de la Municipalidad de Capitán Miranda, realiza este procedimiento de llamado a **LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL AL LMC N° 04/2024 ID N° 442.635**, destinado para la **"PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD CCTV PARA LA MUNICIPALIDAD DE CAPITÁN MIRANDA"** correspondiente al objeto de gasto **536.30.011-Royalties**

SUSTENTO LEGAL:

Que, la Resolución de la **DNCP N° 454/2024 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE LOS PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 7021/2022**, Qué; Se ha observado, el anexo de la Resolución DNCP N° 454/2024 que establece la **GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 7021/2022 DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PÚBLICAS**, establece el siguiente 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 periódicas, 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.*

Si los precios de ñas fuentes obtenidas son los definidos para transacciones de pago al contado, la convocante considerará la forma y el plazo de pago, que utilizará en el procedimiento de contratación, para la determinación del precio referencial. -

Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare 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 la Responsable de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.



Denise Casco
Responsable UOC
Municipalidad de Cap. Miranda



Metodología para la Elaboración de Precios Referenciales:

De manera indicativa y no limitativa:

- 1. Promedio;
 - 2. Precio más bajo;
 - 3. Ajuste correctivo de precios al contado, por plazo de pago (se podría utilizar las tasas de descuento en el contexto de créditos vigentes en el mercado);
 - 4. Ajuste correctivo de precio histórico por variaciones de tiempo (se podría utilizar el índice de precios al consumidor proveído por el Banco Central del Paraguay para el ajuste correspondiente);
 - 5. Cualquier otro mecanismo que se considere pertinente. -
- A partir de la información obtenida, la convocante fijara lo precios de referencia, atendiendo a los principios de Economía, Eficacia y Eficiencia, y el criterio de razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por la Responsable 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. -
- ✓ **DE LOS HECHOS:**

Que, con el objeto de garantizar cumplimientos de los principios generales establecido en el **Art N° 42- Estinación de Costos de la Ley 7021/2022**, *que: Para el inicio de cualquier procedimiento de contratación, las convocantes deberán contar con los estudios previos, diseños, planos, cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios*; por tanto se ha formado el legajo de expedientes del presente llamado, donde se cuenta con presupuestos proporcionados por empresas dedicadas al rubro, objeto del llamado, así como de precios adjudicados y publicados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas y extraídas de página web contando si con 3 referencias/fuentes requeridas:

Cabe mencionar que el presupuesto del potencial oferente remite el precio en dólares, como también la fuente extraída de la página web cotiza en dólares, por lo tanto, la conversión de dólares a guaraníes se tomó teniendo en cuenta la publicación de cotización de monedas del Banco Central del Paraguay.-

Descripción del Bien	Presupuestos	Fuentes
PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD CCTV PARA LA MUNICIPALIDAD DE CAPITÁN MIRANDA	Precio de potencial oferente	Bonanza Multiservicios Carlos Cabañas
	Precio Histórico de contrato adjudicado	ID N° 411.575 ID N° 433.439 ID N° 436.481
	Precio extraído de página web	NISSEI

✓ **CONCLUSIÓN:**

Conforme a lo expuesto en el Anexo de la Resolución **DNCP N° 454/2024**, la Unidad Operativa de Contrataciones, ha elaborado el precio referencial realizando una combinación de los numerales que se observan en el cuadro comparativo de precios que se anexan al presente dictamen, tomando como referencia diferentes métodos de elaboración de precios como ser **PROMEDIO-PRECIO MAS BAJO**-de las opciones, tal como se aprecia en el Formulario de Análisis de los Precios Referenciales que se adjunta a la presente, cabe mencionar que en el ITEM N° 12 no se ha podido obtener el mínimo requerido para la obtención de precios de referencia, ya que se cuenta con dos fuentes, de potenciales oferentes.-

La metodología utilizada para la de obtención del precio de referencia en la presente convocatoria es la del **PROMEDIO y EL PRECIO MAS BAJO**; La Convocante ha fijado el Precio de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad establecidos en el Art N° 42° de la ley 7021/2022.-

Es mi dictamen.


Denise Paola Escobedo Giménez
Responsable UOC
Municipalidad de Capitán Miranda



Municipalidad de Capitán Miranda
Ruta PY06 "Dr. Juan León Mallorquín" Km 19
Capitán Miranda - Itapúa - Paraguay
Teléfono 071-211215
Unidad Operativa de Contrataciones-UOC
uoc.munimiranda@gmail.com



Licitación Menor Cuantía Nacional LMN N°04/2024 "PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD CCTV PARA LA MUNICIPALIDAD DE CAPITÁN MIRANDA" ID N° 442.635

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Presupuesto de Solicitud a Potenciales Oferentes		Presupuesto de Historicos de llamados similares		Presupuesto Pagina WEB	PRECIO REFERENCIAL
				PRESUPUESTO N°1 Bonanza Mutiservicios	PRESUPUESTO N°2 Carlos Cabañas	PRESUPUESTO N°2 Historico Contratos	PRESUPUESTO N°3 Pagina Web: NISSEI		
1	Cámara IP67	6	unidad	250.000	230.000			485.000	321.667
2	Monitor de 43"	1	unidad	2.200.000	2.100.000			3.647.000	2.649.000
3	Soporte de monitor	1	unidad	210.000	200.000			184.000	198.000
4	Cable UP	200	ml	3.000	2.250	1.226.450 ITEM N° 12 ID N° 433.439			2.250
5	Fuente	1	unidad	140.000	130.000	60.000 ITEM N° 7 ID N° 411.575			110.000
6	Conectores balun dahua	6	unidad	25.000	22.000	60.000 ITEM N° 7 ID N° 411.575			22.000
7	Conectores de corriente	6	unidad	7.000	6.000	60.000 ITEM N° 7 ID N° 411.575			6.000
8	Caja exterior para cámara plástico	6	unidad	16.000	15.000	40.000 ITEM N° 15 ID N° 411.575			23.667
9	Sistema de circuito cerrado de vigilancia	1	unidad	1.300.000	1.200.000	697.200 ITEM N°14 ID N° 433.439		1.140.000	1.200.000
10	Cámara IP Imou	2	unidad	950.000	900.000				900.000
11	Cable	30	ml	8.000	7.000	1.226.450 ITEM N° 12 ID N° 433.439			7.000
12	Accesorios	1	unidad	110.000	100.000				100.000
13	Caja externa plástico	2	unidad	16.000	15.000	40.000 ITEM N° 15 ID N° 411.575			23.667
14	Sistema de circuito cerrado de vigilancia	1	unidad	1.300.000	600.000	697.200 ITEM N°14 ID N° 433.439			865.733
									PROMEDIO
									PROMEDIO
									PROMEDIO
									EL MAS BAJO
									PROMEDIO
									EL MAS BAJO
									EL MAS BAJO
									PROMEDIO
									MAS ALTO
									EL MAS BAJO
									EL MAS BAJO
									EL MAS BAJO
									PROMEDIO
									PROMEDIO



Denise Paola Cagro Simenez
Responsable de UOC
Municipalidad de Capitán Miranda