



**CENTRO FINANCIERO N° 1 COMANDO EN JEFE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
JEFATURA**

Asunción, 14 de enero de 2025.

DICTAMEN N° 02/25:

VISTO: La Nota de pedido remitida por la Dirección General de Material Bélico (DIGEMABEL), en la cual solicita la realización de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/25 “ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS EXPLOSIVOS (ACCESORIOS) PARA LA DIMABEL” - Ad Referéndum, Año 2025, con I.D. N° 459.717.**

CONSIDERANDO: Que, el Director de Administración y Finanzas de la DIGEMABEL, presenta las estimaciones de costos que sirven de respaldo para los precios de referencia en forma unitaria del ítem 1 al 21 del bien requerido.

Que, al analizar los documentos se aprecia las planillas donde se indican los ítems con sus respectivas descripciones, detallando las diferentes fuentes de información utilizadas para hallar el precio unitario final de referencia resultante del cálculo del promedio de las cotizaciones mencionadas. **(Ver Anexo adjunto).**

Que, la Resolución DNCP N° 454/24 menciona en su Artículo 2° PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES: “... Los Organismos Entidades, Sociedades Anónimas con participación accionaria mayoritaria del estado y municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los precios de referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el encargado de la UOC 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 al precio de referencia”.

Que, la mencionada disposición establece los métodos para la elaboración de precios referenciales, a ser utilizados por los Organismos, entidades y municipalidades en las contrataciones reguladas por la Ley N° 7.021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas, según se detalla en el Anexo:

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 de internet, o a través de publicaciones periodística, 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 y servicios u obras similares o idénticas 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.



CENTRO FINANCIERO N° 1 COMANDO EN JEFE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
JEFATURA

4. Precio de potenciales ofèrentes, 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.

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 mantener 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 detalle la metodología utilizada para la obtención de los precios de referencia...

Cabe aclarar que, los precios consignados en las convocatorias son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los potenciales oferentes (competidores) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades de la empresa no así la convocante.

Para los Ítems N° 3, 7, 20 y 21 conforme al respaldo presentado por la DIGEMABEL:



Para la elaboración del precio referencial, la convocante adopto la metodología establecida en el **numeral 3 y 4 indicado en el Anexo de la Resolución DNCP N° 454/24**, dando de esta manera cumplimiento a la normativa, realizando la combinación de precios. Cotizaciones solicitadas y respondidas por a las empresas TRONAR S.A., TOP TEN S.R.L., EXPLOSIN S.A., SOLUCIONES PRACTICAS, así también se tomó como referencia los precios adjudicados en Contrato N° 21/23 con ID N° 422.959, Contrato N° 51/20 con ID N° 373.711, Contrato N° 75/23 con ID N° 430.924, detallando a continuación el promedio calculado:

DETALLE		Precio Referencial Presupuesto TRONAR SA					Precio Referencial Presupuesto TOP TEN SRL			Precio Referencial Presupuesto EXPLOSIN SA			Precio Referencial Presupuesto SOLUCIONES PRACTICAS			Precio Referencial Presupuesto Contrato N° 21/2023 ID 423959			Precio Referencial Contrato N° 51/2020 ID 373711			Precio Referencial Contrato N° 75/2023 ID 432924			Precio Total Promedio Referencial	Precio Unitario Promedio Referencial Redondeado			
Item	Descripcion	Unidad de Medida	Presentacion	Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido	Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido	Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido	Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido	Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido	Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido	Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido			Marca	Proced.	Precio Unitario IVA Incluido
1	CORDON DETONANTE N° 10	Metros	Rollo	ORICA	Brasil	4.800	EXPLOCORD	Brasil	4.200	BRITACORD	Brasil	3.854	Austin Powder	Argentina	3.800													16.654	4.163
2	CORDON DETONANTE N° 05	Metros	Rollo	ORICA	Brasil	4.300	EXPLOCORD	Brasil	4.100	BRITACORD	Brasil	3.678	Austin Powder	Argentina	3.700													15.778	3.944
3	REFORZADOR BOOSTER B-230 a 250 GRS	Metros	Caja				ULTRABOOSTER	Brasil	43.000				Austin Powder	Argentina	50.000					MAXAM	Bolivia	31.265					124.265	41.421	
4	RETARDO 17 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	49.000				BRINEL CONNECT	Brasil	46.000	Austin Powder	Argentina	52.500													147.500	49.166
5	RETARDO 25 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	49.000				BRINEL CONNECT	Brasil	46.000	Austin Powder	Argentina	52.500													147.500	49.166
6	RETARDO 42 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	49.000				BRINEL CONNECT	Brasil	46.000	Austin Powder	Argentina	52.500													147.500	49.166
7	RETARDO 50 MS	Unidad	Caja				ULTRA DELAY	Brasil	46.500				Austin Powder	Argentina	52.500	Austin Powder	Argentina	52.285										151.285	50.428
8	RETARDO 75-84 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	49.000				BRINEL CONNECT	Brasil	46.000	Austin Powder	Argentina	52.500													147.500	49.166
9	DETONADOR NO ELECTRICO 9 M 250 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	42.000				BRINEL	Brasil	38.500	Austin Powder	Argentina	42.000													122.500	40.833
10	DETONADOR NO ELECTRICO 12 M 250 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	46.300	EXPLODEL COL	Brasil	41.232	BRINEL	Brasil	42.100	Austin Powder	Argentina	44.700													174.332	43.583
11	DETONADOR NO ELECTRICO 15 M 250 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	51.200				BRINEL	Brasil	46.400	Austin Powder	Argentina	50.000													147.600	49.200
12	DETONADOR NO ELECTRICO 18 M 250 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	52.200	RIONEL SCE	Bolivia	48.997	BRINEL	Brasil	48.650	Austin Powder	Argentina	51.100													200.947	50.236
13	DETONADOR NO ELECTRICO 21 M 250 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	57.000	EXPLODEL COL	Brasil	54.056	BRINEL	Brasil	52.250	Austin Powder	Argentina	55.000													218.306	54.576
14	DETONADOR NO ELECTRICO DE SUPERFICIE 4 MTS 17 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	46.500	EXPLODEL LIG	Brasil	44.720	BRINEL CONNECT	Brasil	41.250	Austin Powder	Argentina	44.000													176.470	44.117
15	DETONADOR NO ELECTRICO DE SUPERFICIE 4 MTS 25 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	46.500	EXPLODEL LIG	Brasil	44.720	BRINEL CONNECT	Brasil	41.250	Austin Powder	Argentina	44.500													176.970	44.242
16	DETONADOR NO ELECTRICO DE SUPERFICIE 4 MTS 42 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	46.500	EXPLODEL LIG	Brasil	44.720	BRINEL CONNECT	Brasil	41.250	Austin Powder	Argentina	45.500													177.970	44.492
17	DETONADOR NO ELECTRICO DE SUPERFICIE 6 MTS 17 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	48.500	EXPLODEL LIG	Brasil	47.653	BRINEL CONNECT	Brasil	43.000	Austin Powder	Argentina	46.000													185.153	45.288
18	DETONADOR NO ELECTRICO DE SUPERFICIE 6 MTS 25 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	48.500	EXPLODEL LIG	Brasil	47.653	BRINEL CONNECT	Brasil	43.000	Austin Powder	Argentina	47.000													186.153	45.533
19	DETONADOR NO ELECTRICO DE SUPERFICIE 6 MTS 42 MS	Unidad	Caja	ORICA	Brasil	48.500	EXPLODEL LIG	Brasil	47.653	BRINEL CONNECT	Brasil	43.000	Austin Powder	Argentina	47.000													186.153	45.533
20	MECHA LENTA	Unidad	Caja				RIOFUSE	Bolivia	18.152	BRINEL CONNECT	Brasil	18.500																54.804	18.268
21	FULMINANTE COMUN N° 8	Unidad	Caja							Detonador 8	Brasil	12.600								MAXAM	Bolivia	7.073	MAXAM	Bolivia	7.073			26.746	8.915

Para los Ítems N° 1, 2, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 y 19, no se cuenta con procesos anteriores con las mismas características de la naturaleza del bien solicitado, así también por la



**CENTRO FINANCIERO N° 1 COMANDO EN JEFE
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 1
JEFATURA**

particularidad del proceso (*adquisición de productos explosivos – accesorios*), no resulta posible obtener los precios de referencia de ninguna publicación en paginas web, tampoco es posible obtener precios de adjudicaciones anteriores con el Estado considerando que los ítems son específicos a la necesidad de la DIGEMABEL, no se cuenta con precios conforme lo establecen los **numerales 1, 2 y 3 indicados en el Anexo de la Resolución DNCP N° 454/24;** por lo expuesto la Convocante se acoge a la excepción conforme a la normativa mencionada, en **GUIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL DEL ESTADO, ENTIDADES DESCENTRALIZADAS, SOCIEDADES ANONIMAS EN LA QUE EL ESTADO SEA SOCIO MAYORITARIO Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 7.021/22 DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS;** en su punto 2 Método para la Elaboración de Precios Referenciales, párrafo tercero que expresa: *Excepcionalmente, por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultares posible alcanzar la cantidad de 03 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia...*

Que, en atención a lo analizado se determina la razonabilidad de los precios referenciales basando esta Unidad Operativa su apreciación en la metodología utilizada y los fundamentos documentales presentados por la DIGEMABEL, en el marco regulatorio de las disposiciones de la Resolución N° 454/24, siendo en efecto adecuados para su publicidad en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

Es mi Dictamen.



RICHARD DAVID CHAMORRO HERMOSA
My AvL - Jefe UOC N° 1 COMANJEFE