



*“Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres” “Año de la unidad, la paz y el desarrollo”*

## **INFORME DE INDAGACION DE MERCADO N° 021-2023-LOGI**

### **“ADQUISICION DE DIOXIDO DE TELURO”**

Lima, 23 de noviembre del 2023

#### **1. ANTECEDENTES:**

- Mediante MEMORANDO N° D000200-2023-IPEN-PPRR la Sub Dirección de Operación de la Planta de Producción, remite el Pedido de Compra N°816-2023 y las Especificaciones técnicas para la “Adquisición de Dióxido de Teluro”.
- Con Informe N°D00010-2023-IPEN-PPRR PPRR la Sub Dirección de Operación de la Planta de Producción informo la necesidad de adquirir el dióxido de teluro como requerimiento en la IOARR 2507965: ADQUISICION DE RECINTO DE FABRICACION DE IODURO DE SODIO I-131 Y CABINA DE BIOSEGURIDAD BLINDADA; EN EL(LA) PLANTA DE PRODUCCION DEL INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR EN LA LOCALIDAD HUARANGAL, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA LIMA, DEPARTAMENTO LIMA.

#### **2. BASE LEGAL:**

- 2.1 Ley N° 31638, Ley de Presupuesto del Sector Público para el año fiscal 2023.
- 2.2 Ley N° 31639, Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023.
- 2.3 Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por DS N° 082-2019-EF.
- 2.4 Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por DS N° 344-2018-EF y sus modificatorias.
- 2.5 Directiva del OSCE y demás normas aplicables.
- 2.6 Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General
- 2.7 Directiva para Selección y Pago de Proveedores del Instituto Peruano de energía Nuclear, aprobado mediante Resolución de Presidencia N° 214-2022-IPEN/PRES.

#### **3. OBJETO:**

Contratar a una empresa que nos brinde la adquisición de dióxido de teluro. Para esta adquisición se realizó la indagación de mercado para determinar lo siguiente:

- El valor referencial.
- La existencia de pluralidad de postores.
- Tipo de proceso de selección.
- Sistema de contratación.
- Distribución de la Buena Pro.

#### **4. INDAGACION DE MERCADO:**

De conformidad con el Artículo 18° de la Ley de Contrataciones del Estado, concordado con el Artículo 32° del Reglamento, la determinación del valor estimado <sup>1</sup> se efectuó sobre la base de las especificaciones técnicas establecidas por el área usuaria.



## 5. FUENTES PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO

A fin de determinar el valor estimado para la adquisición de dióxido de teluro, se tomó en cuenta las siguientes fuentes, cuyos resultados pasamos a resumir:

### a) PRIMERA FUENTE – COTIZACIONES ACTUALIZADAS

Para la obtención del valor estimado de esta contratación, se solicitó cotizaciones por correo electrónico a diversas empresas especializadas en el rubro, de acuerdo al SEACE, internet y directorio telefónico de las Páginas Amarillas. En respuesta a las invitaciones enviadas, se obtuvo la cotización que se resume a continuación:

**Tabla N° 01: Invitación efectuada**

Razón Social	Fecha de Invitación	Correo Electrónico
CYV IMPORTACIONES	06-11-2023	<a href="mailto:ventas@cyvimportaciones.com">ventas@cyvimportaciones.com</a>
JAS IMPORTACIONES	06-11-2023	<a href="mailto:ventas3@jasimportaciones.com">ventas3@jasimportaciones.com</a>
BIOSIX	06-11-2023	<a href="mailto:ventas@biosix.com.pe">ventas@biosix.com.pe</a>
QUIMICA SERVICE	06-11-2023	i.rodriguez@quimicaservice.com
MATERION ADVANCED CHEMICALS	06-11-2023	<a href="mailto:Cynthia.widish@materion.com">Cynthia.widish@materion.com</a>

Fuente: IPEN. ADMI. Unidad de Logística. Solicitudes de Cotización.

De las invitaciones efectuadas se obtuvo la cotización de la empresa: MATERION ADVANCED CHEMICALS de USA, la cual fue remitida por correo electrónico al área usuaria para su revisión, evaluación y validación respectiva., según el siguiente detalle:

**Tabla N° 02: Cotizaciones obtenidas**

N°	Razón Social	Medio de Presentación	Fecha de Recepción	Validación
1	MATERION ADVANCED CHEMICALS	Correo electrónico	08-11-2023	si

Fuente: IPEN. ADMI. Unidad de Logísticas. Respuestas efectuadas por las empresas

### b) SEGUNDA FUENTE – PRECIOS HISTORICOS

Se verifico la existencia de adquisiciones similares realizado por la entidad, según el siguiente detalle:

- Orden de Compra N° 044-2020 para la Adquisición de Dióxido de Teluro para la Planta de Producción de Radioisótopos por el monto de S/ 65,170.00 (\$19,000.00)
- Orden de Compra N° 228-2021 para la Adquisición de Dióxido de Teluro para la Planta de Producción de Radioisótopos por el monto de S/ 46,460.00 (\$11,500.00)
- Orden de Compra N° 253-2022 para la Adquisición de Dióxido de Teluro para la Planta de Producción de Radioisótopos por el monto de S/ 36,616.00 (\$9,200.00)
- Orden de Compra N° 158-2022 para la Adquisición de Dióxido de Teluro para la Planta de Producción de Radioisótopos por el monto de S/ 50,663.15 (\$13,438.50)

2

### c) TERCERA FUENTE –DEL SEACE

Se verificó en el SEACE contratos internacionales similares realizados por



nuestra Institución. Se adjunta los reportes del SEACE de los años 2020, 2021 y 2023.

Códigos SNIP												
N°	Nombre o Sigla de la Entidad	Fecha y Hora de Publicación	Nomenclatura	Reiniciado Desde	Objeto de Contratación	Descripción de Objeto	Código SNIP	Código Único de Inversión	Valor Referencial / Valor Estimado	Moneda	Versión SEACE	Acciones
1	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	20/04/2020 20:42	INTER-PROC-2-2020-IPEIN-1		Bien	ADQUISICION DE DIOXIDO DE TELURO			65,170.00	Soles	3	
[ Mostrando de 1 a 1 del total 1 - Página: 1/1 ]   15 ▼												

Códigos SNIP												
N°	Nombre o Sigla de la Entidad	Fecha y Hora de Publicación	Nomenclatura	Reiniciado Desde	Objeto de Contratación	Descripción de Objeto	Código SNIP	Código Único de Inversión	Valor Referencial / Valor Estimado	Moneda	Versión SEACE	Acciones
1	INSTITUTO PERUANO DE ENERGIA NUCLEAR	03/11/2021 13:59	INTER-PROC-4-2021-IPEIN-1		Bien	Adquisición de Dioxido de Teluro			46,460.00	Soles	3	
[ Mostrando de 1 a 1 del total 1 - Página: 1/1 ]   15 ▼												

Nro.	Fecha y hora de publicación	Nomenclatura del tipo de selección	Item(s) Derivado(s)	Nro. de convocatoria	Tipo de compra o selección	Objeto de la contratación	Descripción del objeto	Código SNIP	Código Único de Inversión	Valor Referencial/Estimado	Reiniciado Desde	Acciones
1	17/08/2023 15:49:00	INTER-PROC-1-2023-IPEIN-1	-	1	Por la Entidad	Bien	Adquisición de Dióxido de Teluro			50,663.15 Soles	-	

## 6. DETERMINACION DEL VALOR ESTIMADO:

Se determinó el valor estimado para la “Adquisición de Dióxido de Teluro” en concordancia con el artículo 32° del Reglamento de la Ley de Contrataciones.

**Tabla N° 03: Cuadro de determinación del valor estimado**

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO EN DOLARES	PRECIO EN SOLES
1	Dióxido de Teluro	Unidad	9	23,952.15	89,724.75
VALOR ESTIMADO TOTAL S/					89,724.75

VALOR ESTIMADO: \$ 23,952.15 al tipo de cambio 3.746 S/ 89,724.75  
INCOTERMS : FCA Milwaukee  
CONDICIONES DE PAGO : Transferencia bancaria

## 7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Se debe considerar lo siguiente:



- a. El presente informe de indagación de mercado se ha realizado conforme al requerimiento, (Especificaciones técnicas) remitido y aprobado por el área usuaria.
- b. Se establece como valor estimado de la contratación, el valor ascendente a S/ 89,724.75 (Ochenta y Nueve Mil Setecientos Veinticuatro con 75/100 Soles).
- c. El presente requerimiento de la Planta de Producción de Radioisótopos; se Evidencia que se trata de materia prima especial que es fabricado en el extranjero y distribuido por la Empresa MATERION ADVANCED CHEMICALS de USA, que no cuenta con representante legal ni distribuidor autorizado en el Perú, donde el valor estimado de las prestaciones requerida por la Entidad tiene mayor incidencia en el territorio extranjero, por un proveedor que no está domiciliado en el país, por lo tanto no cuenta con registro nacional de proveedores.
- d. Tomando que el único proveedor es de procedencia del país de USA corresponde realizar un contrato internacional.
- e. En el Artículo 5° de la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado.- **“Supuestos excluidos del ámbito de aplicación sujetos a supervisión”**, en su numeral f) establece: *“Las contrataciones realizadas con proveedores no domiciliados en el país cuando se sustente la imposibilidad de realizar la contratación a través de los métodos de contratación de la presente Ley”*
- f. Considerando que la adquisición dióxido de teluro es una compra a un proveedor extranjero sin representante legal en el país y que mediante OPINIÓN N° 102-2016/DTN la OSCE en su conclusión establece lo siguiente: *“Para contratar con proveedores no domiciliados en el país, bajo el supuesto excluido del ámbito de aplicación sujeto a supervisión previsto en el literal f) del artículo 5 de la Ley, no será necesario que el proveedor se encuentre inscrito en el Registro Nacional de Proveedores”*. (el resaltado es nuestro).

Por lo expuesto, se recomienda solicitar lo siguiente:

- a. Considerando, que la contratación en mención no se encuentra programado en el PAC 2023, se debe realizar la gestión de inclusión.
- a. Aprobación de contratación con proveedor no domiciliado, para lo cual se debe solicitar la opinión legal para la Adquisición de Dióxido de Teluro, mediante contrato internacional bajo la modalidad de contratación de empresas no domiciliadas en el país sin distribuidor ni representante legal en el país.

**Elaborado por:** Jessica Marlene Ventura Munasca  
Especialista Administrativo

**Aprobado por:** Marina Quicaño Escalante  
Jefa de la Unidad de Logística