

DICTAMEN  
DOC N° 202/2024

REF.

: REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE GRÚA, MARCA PALFINGER  
MODELO PKB 10000.

FECHA

: 13 de diciembre de 2024.

En cumplimiento a lo dispuesto en el Art. 2°, de la Resolución DNCP Nro. 454/2024 de fecha 15 de febrero de 2024 *"Por el cual se Regula la Determinación de Precios Referenciales y su Publicidad en los Procedimientos de Contrataciones Públicas en el marco de la Ley Nro. 7021/22"*, se presenta y eleva a consideración el detalle de la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y demás datos e informaciones relacionados propuestos y realizados por la **Gerencia de Operaciones y Procesos**, solicitante de la contratación de referencia: **REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE GRÚA, MARCA PALFINGER MODELO PKB 10000**, los cuales constan en el Memorándum GOP/040/2024, Formulario de Inicio de llamado con Anexo 1 respectivo.

En Base a la normativa expuesta, cada área solicitante, independientemente de su calidad de administrador de contrato o no, se constituye en la dependencia técnica con capacidad para elaborar un estudio de precios de referencia en base a sus necesidades, considerando las características e incidencias del mercado que puedan afectar al precio de referencia, constituyendo este Dictamen un parecer sobre la aplicación de la Guía de Elaboración de Precios de Referencia, en tanto que la veracidad y autenticidad de las documentaciones elevadas en los términos y condiciones normativas es exclusiva responsabilidad de cada área solicitante y/o administrador del contrato, ya que toda la información es referencial y se somete al análisis posterior por parte de la DNCP.

DESCRIPCIÓN Y PRECIO DE REFERENCIA PROPUESTO:


Planilla Contrato Cerrado							
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario Guaraníes	Precio Total Guaraníes IVA incluido	
1	Provisión de Juego de reparo para cilindro hidráulico de levante.	Unidad	KIT	1	1.382.000	1.382.000	
2	Provisión de Juego de reparo para válvula de retención	Unidad	KIT	1	362.000	362.000	
3	Provisión de Juego de reparo para cilindro hidráulico de levante.	Unidad	KIT	1	1.532.000	1.532.000	
4	Provisión de Juego de reparo para motor hidráulico de molinete.	Unidad	KIT	1	1.991.600	1.991.600	
5	Provisión de Rulemanes para caja reductora.	Unidad	Caja	2	375.000	750.000	
6	Provisión de Juego de reparo para caja reductora.	Unidad	KIT	2	562.000	1.124.000	

7	Provisión de Pintura para Tanque Hidráulico.	Unidad	Balde de 20 L	1	380.000	380.000
8	Provisión de Indicador de nivel de aceite con termómetro ea027	Unidad	Caja	1	507.500	507.500
9	Provisión de Juego de reparo para bomba hidráulico.	Unidad	KIT	1	1.382.000	1.382.000
10	Provisión de Aceite hidráulico para sistema hidráulico.	Unidad	Lata de 1 L	140	50.500	7.070.000
11	Provisión de Materiales componentes de traba de seguridad	Unidad	Unidad	2	925.000	1.850.000
12	Provisión de Seguros eq042	Unidad	Unidad	4	74.600	298.400
13	Provisión de Sensor de presión pal50 24v eea4165 600 bar	Unidad	Unidad	1	2.337.000	2.337.000
14	Provisión de Pulsador pal50	Unidad	Unidad	1	398.000	398.000
15	Provisión de Pulsador de parada de emergencia	Unidad	Unidad	1	765.000	765.000
16	Provisión de Protector para manómetro e indicador de nivel	Unidad	Unidad	1	330.600	330.600
17	Provisión de Protector para mangueras hidráulicas	Unidad	Unidad	1	1.157.400	1.157.400
18	Provisión de Manómetro 2.1/2" alta presión	Unidad	Unidad	1	900.000	900.000
19	Provisión de Manguera de 1/4" con terminales	Unidad	Unidad	3	353.000	1.059.000
20	Provisión de Manguera de 5/8" con terminales	Unidad	Unidad	1	691.000	691.000
21	Provisión de Pintura color original	Unidad	Balde de 20 L	1	1.184.400	1.184.400
22	Provisión de Juego reparo 90 x 125 para cilindros.	Unidad	KIT	2	1.382.000	2.764.000
23	Provisión de Juego de reparo 40 x 60 para cilindros.	Unidad	KIT	3	502.000	1.506.000
24	Servicio de Mano de obra de mantenimiento completo y reparación de la grúa Palfinger, desmontaje , traslado ida y vuelta, montaje en el muelle sur	Unidad	Unidad	1	23.106.000	23.106.000
TOTAL IVA INCLUIDO EN GUARANÍES						54.827.900

En este cuadro se detalla el ítem a ser adquirido con la descripción, cantidad y precio unitario de referencia.

En el **Anexo 1 Análisis de Precio de Referencia y Estimación de Precio para PAC adjuntos**, realizados por la **Gerencia de Operaciones y Procesos**, se detallan los precios por ítems unitarios, incluye además los precios que se utilizaron para el efecto, sean estos de presupuestos, contratos, publicaciones u otros con su correspondiente individualización (El cuadro que figura en el anexo del formulario de inicio que firma la Gerencia solicitante).

Aspectos considerados para la elaboración de los precios referenciales:



- Por correo electrónico de fecha 29 de agosto de 2024 se realizó la solicitud de cotización de precios a la firma **HIDRAULICA DEL BRASIL S.A.**, con RUC N° 80012207-0. En fecha 30 de agosto de 2024 se remitió el presupuesto por el mismo medio a PETROPAR.

Página 2 de 4

La Misión de PETROPAR es suministrar hidrocarburos y biocombustibles con énfasis en el cuidado del medio ambiente, administrando racionalmente sus recursos con innovación y calidad, a fin de satisfacer los requerimientos del mercado nacional conforme a las regulaciones vigentes, en línea con las políticas de Estado contribuyendo al desarrollo sostenible del Paraguay.

Todos estos constan en la evidencia documental adjunta presentada por la **Gerencia de Operaciones y Procesos**.

Método utilizado para la elaboración de los precios referenciales:

Para determinar el precio referencial se utilizó el Precio Único presentado por:

- Un (1) presupuesto de potencial oferente:
  - **HIDRAULICA DEL BRASIL S.A.**

Para la elaboración de precio de referencia se utilizó un solo presupuesto de la firma **HIDRAULICA DEL BRASIL S.A.**, teniendo en cuenta que es la empresa representante y distribuidor exclusivo, autorizada a participar de las licitaciones públicas, concurso de precios y similares y presentarse ante entes gubernamentales, para la venta de equipos de la marca Palfinger como grúas articuladas y otros productos, accesorios y repuestos de su fabricación y representación, según Certificado de Representación adjunto.

**Se realiza de conformidad a la Resolución DNCP N° 454/24 donde expresa que *“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 el Responsable de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia”*.**

La verificación realizada por esta Dirección Operativa de Contrataciones versa exclusivamente sobre la aplicación correcta de la metodología estipulada en la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia - Resolución DNCP N° 454/24, correspondiendo a cada administrador de contrato y/o área solicitante elevar los documentos respaldatorios considerando cualquier otra característica del mercado, debiendo garantizar la razonabilidad y ejecutabilidad de los precios, con el objetivo de dar cumplimiento al artículo 4 de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas” que establece los principios de Economía, Eficacia y Eficiencia.

Sustento:

El art. 4° de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, que establece los Principios de Economía, Eficacia 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, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.

El art. 42° de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, que obliga a las instituciones públicas a la realización de la estimación del costo de cada contrato al momento de su planificación, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación específica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la estimación

Página 3 de 4



del costo de cada operación, las Convocantes deberá considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación y funcionamiento, los fletes, seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

En base a los antecedentes, normativas y circunstancias estudiadas, se considera razonable la metodología utilizada por el área requirente, conforme a la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia conforme al Anexo integrante de la Resolución DNCP N° 454/24, que se pretende utilizar en el presente llamado a contratación de referencia para **REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE GRÚA, MARCA PALFINGER MODELO PKB 10000**, preparado por la **Gerencia de Operaciones y Procesos**, como unidad solicitante de la contratación.

Atentamente.

  
C.P. Héctor Fabián Salinas  
Director  
Dirección Operativa de Contrataciones