DICTAMEN N° 41 /2023

DICTAMEN DE UOC ACREDITANDO EL ANÁLISIS DE ESTIMACIÓN DE PRECIOS

Fecha: 05/10/2023

DENOMINACION DEL PROCEDIMIENTO: LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 64/2023 "ADQUISICION DE RECEPTOR DE PILOT SONDA Y ACCESORIOS" ID N° 425.403

ANTECEDENTES:

En virtud de las disposiciones previstas en la Resolución DNCP N° 1890/2020, esta Unidad Operativa de Contrataciones procede a evaluar los antecedentes del expediente administrativo pertinente en base a las siguientes consideraciones:

SUSTENTO DOCUMENTAL Y JUSTIFICACION DEL DICTAMEN PRECIOS REFERENCIALES:

A partir de la información obtenida, a través del MEMORANDUM GSOM N° 113/2023 de la GERENCIA DE SISTEMAS DE OBSERVACION ES METEOROLOGICAS por el cual se remite la elaboración de precios referenciales; se verifica que se ajusta a las disposiciones de la Resolución DNCP N° 1890/2020.

Al respecto, se ha realizado el análisis en base a la siguiente documentación remitida por la dependencia solicitante que dicta cuanto sigue: Se adjunta

- Presupuestos de los oferentes con las cotizaciones correspondientes.
- Planilla de Precios Referenciales
- Planilla de Composición de precios y antecedentes.

Cabe resaltar que los precios referenciales fueron obtenidos de los presupuesto de las Empresas DATASYSTEMS, MARESAGA S.R.L. y TECH ENTERPISE respectivamente según lo estipulado en la Resolución N°1890/2020.

- La Metodología utilizada para la estimación de precios referenciales fue:

a- "Solicitar a los Potenciales Oferentes, vía Nota y Correo Electrónico, PRESUPUESTO para Mantenimiento y Reparación de los Vehículos de la DINAC.-

b- Una vez obtenido respuestas por parte de las empresas, se realizó el CUADRO COMPARATIVO, para luego sacar el PRECIO PROMEDIO Y REFERENCIAL de los mismos, así como menciona en el ANEXO DE LA RESOLUCIÓN DNCP N° 1890/2020;

Que, considerando la complejidad en cuanto a la cantidad de ítems solicitados para cada componente de este llamado, los ítems remitidos por el departamento solicitante elaborado en base a la necesidad institucional a ser cubierta y que, no se ha podido encontrar adjudicación previa de esta Convocante u otras convocantes con las mismas características actuales para

ser combinadas y, amparado en la metodología establecida en la Resolución DNCP N°. 1890/2020, esta Coordinación no ha podido combinar dos o más de las opciones de las indicadas en el ANEXO de la GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, sin embargo, se ha optado por utilizar el promedio de los tres (3) precios ofrecidos por potenciales oferentes, requerido por medio de nota por el departamento solicitante, los cuales forman parte de los antecedentes del llamado.

DICTAMEN FINAL:

Por todo lo expuesto, y sobre la base de las consideraciones mencionadas, se concluye, que se ha aplicado el mecanismo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020 para la elaboración del Precio de Referencia para este proceso

Se adjunta copia de los mismos al presente dictamen.

Abg. Jorge Paiva
Coordinador UOC
DINAC

DINAC

DIRECCIÓN NACIONAL DE AERONÁUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORÁNDUM
GSOM 113/2023

CÓDIGO	LUGAR Y FECHA	Nº HOJAS
GSOM	Asunción, 13 de junio 2023	1 | 1

A:		**CARGO Y DEPENDENCIA:**
	LIC. MARIA ROQUE NUÑEZ	**CARGO Y DEPENDENCIA:** GERENTE GERENCIA ADMINISTRATIVA DE LA DMH'.
De:		**CARGO Y DEPENDENCIA:**
	FIS. FERNANDO PIO BARRIOS	**CARGO Y DEPENDENCIA:** GERENTE GERENCIA DE SISTEMAS DE OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS
ASUNTO:		
	REMITIR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL LLAMADO CDº XX/2023 **"ADQUISICIÓN DE RECEPTOR DE PILOT SONDA Y ACCESORIOS". ID.425.403.**	

Me dirijo a usted, y por su intermedio a donde corresponda, a fin remitir las siguientes documentaciones referentes a las especificaciones técnicas para la **"ADQUISICIÓN DE RECEPTOR DE PILOT SONDA Y ACCESORIOS"** como así también solicitar que el llamado se realice en la **modalidad Plurianual**.

se adjuntan a continuación las documentaciones como se detallan.

- Análisis de precios referenciales Nº 018/2023
- Justificación del llamado Nº 019/2023
- Planilla de pedido interno.
- Especificaciones Técnicas.
- Planilla de precios referenciales estándar.
- formulario de Análisis de precio de referencia.
- Planilla de información del llamado.
- Reprogramación del Programa Anual de Contrataciones
- Cotización de las empresas Datasystems, Marasaga S.R.L Tech Enterprise.

Sin otro particular aprovecho para saludarlo atentamente.

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL (DINAC) Gerencia de Sist. y Obs. Met. D.M.H. REPUBLICA DEL PARAGUAY

Fis. Fernando Pio Brrios ,
Gerente
GSOM – DMH - DINAC

DINAC

DIRECCIÓN NACIONAL DE AERONÁUTICA CIVIL

ANEXO 2

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES ESTANDAR

NOMBRE DEL LLAMADO:	ADQUISICION DE RECEPTOR DE PILOT SONDE Y ACCESORIOS	Nº P.A.C.	ID: 425.403
MODALIDAD:	LICITACION CONTRATACION DIRECTA		
DEPENDENCIA:	DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA.		
Rubro Presupuestario:	536		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Item	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Marca	Procedencia	Unidad	Presentación	Cant.	Precio Unitario	Precio Total
1	41113613-003	RECEPTOR DE RADIO SONDA Y ACCESORIOS			unidad		1	262,295,042	Gs 262,295,042
									Gs 262,295,042

2023 Gs 110,000,000

2024 Gs 152,295,042

ESTA PLANILLA ESTA GRABADA EN EL CD - ANEXO 3, a fin de que pueda ser cargada y remitida de vuelta a la U.O.C. con los datos requeridos.-

Fis. Fernando Rio Barrios
Gerente de Sistemas de
Observaciones Meteorológicas
DMH

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

FORMULARIO DE ANÁLISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

Asunción, 13 de junio de 2023.

De conformidad con la Resolucion DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo 2020, se procede a realizar la confeccion del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratación individualizado como ID: 425.403 C.D. NRO./2023 - "ADQUISICION DE RECEPTOR DE PILOT SONDE Y ACCESORIOS"

PARÁMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confeccion del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral ---------- del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020:

Item	Descripción de bien, obra o servicio	Presupuesto de DATA SYSTEM S.E.C.A.	Presupuesto de MARESAGA S.R.L.	Presupuesto de TECH ENTERPRICE S.A.	Precio Referencial del llamado, considerando uno de estos factores: promedio de los tres precios de mercado, precio más bajo u otro mecanismo que sea pertinente (especificar)	Particularidad del rubro en el mercado
1	RECEPTOR DE RADIO SONDA Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN	479,126,727	125,000,000	182,758,400	262,295,042	Los costos son fijados conforme a los requerimientos de las especificaciones tecnicas de la contratante.

Ítem N° ---	Fuentes (señalar la fuente: ID, Revista, Sitio web o Nombre de la Firma que proveyó el precio Referencial)
Precio (1)	**Presupuesto de DATA SYSTEM S.E.C.A.**
Precio (2)	**Presupuesto de MARESAGA S.R.L.**
Precio (3)	**Presupuesto de TECH ENTERPRICE S.A.**

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podria costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Preparado por:	Fernando Pio Barrios
Firma:	
Dependencia:	GSOM - DMH

VAISALA

datasystems

Asunción, 31 de Mayo de 2023

Señor
Fis. Fernando Pio Barrios
Dirección de Meteorología e Hidrología
DINAC
Presente

Ref.: NJF036/23

De nuestra consideración:

En nuestro carácter de **"Distribuidor Autorizado de VAISALA en Paraguay"** tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes, a fin de presentarles nuestro Informe de Precios para provisión de **Productos y Servicios** que se detalla a continuación:

Cant	Cod.	Descripción	Precio Unitario	Precio Total
1	MW51	Vaisala Cirrus Sounding System MW51	479.126.727	479.126.727
1	PC	PC HP + UPS para MW51	10.640.000	10.640.000
1	RS41-SGP	Vaisala Radiosonde RS41-SGP	Gs.2.876.950	Gs. 2.876.950
1	1587	Meteorological Ballon Totex TA200 uncoloured	Gs. 232.000	Gs. 232.000
1	15045	Parachute for Sondes Totex No.5710-05	Gs. 226.000	Gs. 226.000

Condiciones generales:

Validez de la Oferta: 30 días.

Forma de Facturación: Contra entrega.

Plazo de Entrega: 90 dias luego de la recepción de la O.C.

Observación: Los precios ya incluyen IVA.

Carlos Gamez
Ejecutivo

VAISALA

datasystems

Aceptación del cliente: _____ _____

Firma Aclaración

Fecha: _____

MARESAGA S.R.L.

Asunción, 9 de junio de 2023

Señor
Pio Barrios
Dinac

Nos dirigimos a Ud. para presentar nuestro presupuesto de los equipos solicitados

item	Descripción de bien	Precio unitario
1	KIT DE RECEPTOR DE RADIO SONDA, INCLUYENDO: GROUNDCHECK, ANTENAS +CABLES, SISTEMAS, MANUALES, Y MALETIN DE TRANSPORTE.	125.000.000 Gs.

Atentamente

MARESAGA S.R.L.
Ing. Vicente Olmedo

MARESAGA Ingenieria Importación Exportación S.R.L.
Mayor Bullo N° 736 c/ Luis A. de Herrera – Asunción – Paraguay
TEL / FAX : 595 / 21 / 207-796
Email : maresaga@hotmail.com

Tech Enterprise S.A. - www.techenterprise.com.py
Fray Luis de Granada 1174 esq. Sta. Rosa
Teléf: +595 21 605051
Asunción - Paraguay

COTIZACIÓN

Nº: TCH MR 36 d /2023

FECHA: *29/05/2023*

PARA: *DINAC - DMH*

CONTACTO: *Fernando Pio Barrios* *TEL.:*

Iten	Num. De Parte	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	SR10 RGS BUNDLE	PAQUETE RGS, INCLUYENDO: RECEPTOR SR10 CON BATERÍA INCORPORADA, GROUNDCHECK, ANT. OMNI+CABLE, ANT. GPS+CABLE, SOFT. EOSCAN Y PILOTSONDE, MANUALES, TRÍPODE, ESTUCHE RESISTENTE, KIT DE INFLADO MANUAL.	1	182.758.400	182.758.400
Guaraníes ciento ochenta y dos millones setecientos cincuenta y ocho mil cuatrocientos.-				**Total Gs**	**182.758.400**

Condiciones Generales:

Validez de la oferta	30 días
Tiempo de entrega	en 75 días, aproximadamente.
Terminos de pago	Según contrato.
Obs.:	Todos los precios incluyen IVA.
	No se incluyen servicios que no estén escritos específicamente.

Hecho por: *MR*