Dictamen UOC N° 11/2023.

REF: Precios Referenciales - Contratación Directa Nº 07/2023 "Mantenimiento y Reparación de Bebederos Eléctricos", ID N° 424.911.

Asunción, 05 de junio de 2023.

Visto: El Memorándum DGAF/DA N° 147/2023 de fecha 31 de mayo de 2023, enviado por la Dirección Administrativa dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas de la Secretaría Nacional de Cultura por el cual se remiten precios referenciales y especificaciones técnicas para el Llamado de "Mantenimiento y Reparación de Bebederos Eléctricos", que afecta al Subgrupo de Objeto de Gasto 243 "Mantenimiento y Reparaciones menores de maquinarias, equipos y muebles de oficina", y;

Considerando:

Que, la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07 de mayo de 2020 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 utilizado por los Organismos, Entidades y Municipalidades en las contrataciones reguladas por la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", según se detalla:

"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 periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.*
2. *Precio 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 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.*

Lic. Risi Leticia Méndez
Directora de Contrataciones
Secretaría Nacional de Cultura

4. *Precio 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.*

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..."

Que, de conformidad a las documentaciones elevadas por la Dirección Administrativa la metodología utilizada para la elaboración de los precios referenciales ha sido la siguiente:

Combinación de presupuestos proporcionados vía correo electrónico por las siguientes empresas: **Pamaq S.A.** y **Tecnofrío de Pascual Torres** y precios adjudicados por la Secretaría Nacional de Cultura según **Contrato N° 29/2021 – ID N° 391.845.**

En base a todos los costos obtenidos se ha calculado el promedio y posteriormente se realizó el redondeo para abajo para llegar a los precios referenciales presentados.

Por lo expuesto, esta Dirección de Contrataciones recomienda la realización de los trámites correspondientes para el inicio del Llamado de ***Mantenimiento y Reparación de Bebederos Eléctricos***, salvo mejor parecer.

Es mi dictamen.

Lic. Rilsi Leticia Méndez
Directora de Contrataciones

SECRETARÍA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

MEMORANDUM DGAF/DA Nº 147/2023

A	:	**Lic. Carlos Morel,** Director Dirección General de Administración y Finanzas
De	:	**Lic. Juan A. Román**, Director Dirección de Administración
Fecha	:	31 de Mayo de 2023
Referencia	:	**Especificaciones técnicas y precios referenciales de SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS ELECTRICOS a ser contratados mediante llamado licitatorio correspondiente.**

Tengo a bien dirigirme a la Señora Directora General a efecto de remitir para su consideración en documento adjunto, especificaciones técnicas y precios referenciales concernientes a **SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS ELECTRICOS**, a ser contratados por la institución mediante llamado licitatorio correspondiente, enmarcado en el Objeto de Gasto 243 del Programa Central Patrimonios y Procesos Culturales Protegidos y Promovidos – Secretaría Nacional de Cultura.

Así mismo, ésta Dirección solicita que el mencionado proceso licitatorio se enmarque en la modalidad de Contrato Abierto, ya que, en consideración a la naturaleza de los servicios a precisar, la cantidad de ítems y su frecuencia de prestación, no permiten una definición a priori del volumen de utilización mensual, teniendo en cuenta que el uso de los servicios se encuentra directamente vinculado a la cobertura de las diversas actividades que hacen a los objetivos, metas y compromisos institucionales.

Se aclara que para los precios referenciales, se recurrió a potenciales oferentes y para cumplir con las disposiciones de la DNCP se promedió con el precio de la adjudicación anterior, se adjuntan evidencia de lo manifestado.-

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para saludarla cordial y respetuosamente.

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
SECRETARÍA NACIONAL DE CULTURA
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
MESA DE ENTRADA
Expediente Nº 1023 Fecha: 31/05/23 Hora: 13:27
Asunto:
Recibido por: Ricardo C.

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
☐ DA ☐ DF ☑ DC ☐ SG ☐ DGDP ☐ CAF ☐ UOA
Lic. Carlos A. Morel Gadea
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Secretaría Nacional de Cultura

DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES - SNC

MESA DE ENTRADA Nº: 110

Proceso: — Fecha: 01-06-2023

Entregado por: Lucia Rios

Hora: 11:16 Recibido por: Delia Ovelar

Secretaría NACIONAL DE CULTURA

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS ELECTRICOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LLAMADO A LICITACIÓN - O.G. 240 - SUBPROGRAMA 03 GESTIÓN DE POLÍTICAS CULTURALES

Nº	Código de Catalogo	Descripcion del Servicios	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	PAMAQ	TECNOFRIO	PRECIO ANTERIOR CONTRATO N° 29/2021 - TECNOFRÍO	PRECIO REFERENCIAL	PRECIO REFERENCIAL CON REDONDEO
1	80111613-9999	Mantenimiento preventivo de dispensadores de agua, Conforme a los trabajos descriptos en las especificaciones técnicas.	Unidad	1	Evento	240.000	250.000	250.000	246.667	246.000
2	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de motor compresor	Unidad	1	Evento	650.000	750.000	400.000	600.000	600.000
3	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de ductos	Unidad	1	Evento	87.500	150.000	45.000	94.167	94.000
4	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de cañerías de cobre 5/8 cañerías de frío por metro	Unidad	1	Evento	75.000	75.000	36.000	62.000	62.000
5	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de conector codo de ¼ para tipo cañería	Unidad	1	Evento	25.000	35.000	15.000	25.000	25.000
6	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de unión de conector	Unidad	1	Evento	25.000	35.000	15.000	25.000	25.000
7	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de manguera por metro	Unidad	1	Evento	33.750	45.000	10.000	29.583	29.500
8	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Carga de gas refrigerante freón 134a	Unidad	1	Evento	225.000	210.000	150.000	195.000	195.000
9	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de flotador	Unidad	1	Evento	118.750	110.000	75.000	101.250	100.000
10	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de niple de agua fría	Unidad	1	Evento	43.750	120.000	15.000	59.583	59.500
11	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de niple de agua caliente	Unidad	1	Evento	43.750	120.000	15.000	59.583	59.500
12	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de termostato de frío	Unidad	1	Evento	125.000	135.000	60.000	106.667	106.500
13	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de bimetálicos	Unidad	1	Evento	106.250	95.000	75.000	92.083	92.000
14	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de resistencia	Unidad	1	Evento	150.000	250.000	120.000	173.333	173.000
15	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Pintura completa	Unidad	1	Evento	312.500	220.000	50.000	194.167	194.000
16	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio motor del ventilador	Unidad	1	Evento	172.500	750.000		461.250	460.000
17	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de grifo	Unidad	1	Evento	81.250	105.000	75.000	87.083	87.000
18	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de filtro c/ silica	Unidad	1	Evento	75.000	125.000	30.000	76.667	76.500

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

Secretaría NACIONAL DE CULTURA

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS ELECTRICOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LLAMADO A LICITACIÓN - O.G. 240 - SUBPROGRAMA 03 GESTIÓN DE POLÍTICAS CULTURALES

19	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de placa electrónica	Unidad	1	Evento	187.500	220.000	100.000	169.167	169.000
20	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de pulsadores electrónicos	Unidad	1	Evento	47.500	100.000	80.000	75.833	75.500
21	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de pico pulsador	Unidad	1	Evento	75.000	125.000	75.000	91.667	90.000
22	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de filtro purificador de pre-carbon de 14 "	Unidad	1	Evento	130.000	195.000	190.000	171.667	170.000
23	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de filtro de sedimento de 14"	Unidad	1	Evento	130.000	195.000	180.000	168.333	168.000
24	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de filtro purificador de membrana ultrafiltración de 14"	Unidad	1	Evento	250.000	285.000	195.000	243.333	243.000
25	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de filtro de post carbon 14"	Unidad	1	Evento	130.000	195.000	180.000	168.333	168.000
26	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de tanque de agua de agua fria	Unidad	1	Evento	495.000	350.000	220.000	355.000	355.000
27	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de tanque de agua caliente	Unidad	1	Evento	540.000	350.000	220.000	370.000	370.000
28	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Llave de paso SV1	Unidad	1	Evento	87.500	125.000	80.000	97.500	97.500
29	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Rejilla con porta gotero	Unidad	1	Evento	120.000	180.000	75.000	125.000	125.000
30	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Portavasos	Unidad	1	Evento	125.000	160.000	95.000	126.667	126.500
31	73161518-008	Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua: Cambio de Carcazas	Unidad	1	Evento	650.000	350.000	120.000	373.333	373.000
32	80111613-9999	Servicios de Mano de Obra	Unidad	1	Evento	150.000	300.000		225.000	225.000
TOTAL						**5.707.500**	**6.710.000**	**3.246.000**	**5.449.917**	**5.440.000**

MONTO MÍNIMO A CONTRATAR	**10.000.000**
MONTO MÁXIMO A CONTRATAR	**20.000.000**

Obs: Los precios referenciales en los Ítems N° 16 y 32 se obtuvieron del promedio del presupuesto proporcionado por las empresas Pamaq S.A. y Tecnofrío de Pascual Torres, esto debido a que los mismos no se encontraban previstos en el contrato anterior.

En cuanto a los precios referenciales de los Ítems N° 26 y 27, en el Contrato N° 29/2021 suscrito con la firma Tecnofrío de Pascual Torres, no se encontraban definidos en cuanto a agua fría / caliente, por lo que, para el presente llamado se ha realizado el desglose utilizándose como precio referencial el mismo monto en ambos ítems, debido a que el servicio a ser ejecutado es igual.

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

SECRETARÍA NACIONAL DE CULTURA · PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Especificaciones Técnicas:
La presente convocatoria tiene por objeto la contratación de los *Servicios de Mantenimiento preventivo y correctivo de Dispensadores de agua (bebederos eléctricos) de propiedad de la institución,* con el fin de garantizar el buen funcionamiento y preservación de los equipos.

1.1. Mantenimiento Preventivo:
a) El Oferente deberá realizar los trabajos de mantenimiento *(in situ)* según requerimiento o periodicidad establecida por la Convocante, debiendo realizar como mínimo los siguientes trabajos:

- Limpieza completa y desinfección del equipo;
- Sanitación del tanque;
- Control de ductos;
- Control de cañerías;
- Control de grifo de agua fría;
- Control de grifo de agua caliente;
- Control de agua fría;
- Control de agua caliente;
- Control de filtro de sedimento;
- Control de filtro de pre carbón
- Control de filtro de membrana de ultrafiltración;
- Control de filtro de post carbón
- otros controles compiementarios para el mantenimiento preventivo.

Al finalizar los trabajos deberá elevar un informe de lo realizado a la Convocante.
b) El Oferente deberá garantizar el buen funcionamiento del equipo desde la fecha de entrega de los servicios a la Convocante hasta la realización del siguiente trabajo de mantenimiento, debiendo responder por la garantía del servicio realizado en dicho periodo, sin cargo alguno para la institución.

c) El Oferente deberá prestar asistencia técnica *in situ* por cuenta de la garantía del servicio, en un plazo máximo entre 48 y 72 horas, contados desde la correspondiente notificación.

1.2. Mantenimiento Correctivo:
a) En el marco del mantenimiento Correctivo deberán ser ejecutadas reparaciones y cambios programados de piezas, componentes o repuestos, por vencimiento en su vida útil o porque hayan evidenciado fallas de funcionamiento detectadas durante la utilización del equipo. Conforme a la planilla anexa.

b) El Oferente deberá utilizar siempre repuestos Originales con Garantía de Buen Funcionamiento.

c) Los trabajos de reparaciones deberán realizarse *(in situ)* en el local donde se hallan instalados los equipos; salvo casos especiales en que deba/n ser trasladado/s el/los equipo/s a la Oficina-taller del Oferente, por lo que el cuidado y traslado correrán por cuenta del Oferente. Al finalizar los trabajos deberá elevar un informe de lo realizado a la Convocante.

d) El Oferente deberá garantizar los servicios de reparaciones, los repuestos utilizados y la mano de obra, por el término de **6 (seis) meses**, contados a partir de la recepción del equipo por parte de la Secretaría Nacional de Cultura

e) El Oferente responderá por la garantía del servicio prestado en dicho periodo, sin cargo alguno para la institución
f) El Oferente deberá prestar asistencia técnica *(in situ)* por cuenta de la garantía del servicio, en un plazo máximo entre 48 y 72 horas, contados desde la correspondiente notificación

Observación: La cotización de todos los servicios deberán incluir la provisión de Repuestos Originales, para cada caso, como así también el costo de Mano de Obra.

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

Garantía: Los trabajos realizados así como los repuestos y otros materiales sustituidos deberán contar con una garantía de 6(seis) meses, a ser contados desde la fecha de la prestación del servicio. El contratista garantizará mediante una Nota en forma de Declaración Jurada que, si durante el plazo señalado precedentemente surgiere un desperfecto atribuible a los trabajos realizados, prestará asistencia técnica sin costo alguno en un plazo de 48hs. contados a partir de ser notificado del evento.

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

INICIO MAIL NOTICIAS FINANZAS DEPORTES CELEBRITY VIDA Y ESTILO MÁS... Actualizar ahora

Buscar mensajes, documentos, fotos o persoı Avanzada

Inicio

Aviso de transferencia Precios Referenciales Precios referenciales RE: Precios Referencia

Redactar

Atrás Archivar Mover Eliminar Spam

Bandeja de ent... 664
No leídos
Destacado
Borradores 587
Enviados
Archivo
Spam
Papelera
Menos

Vistas Ocultar
Fotos
Documentos
Correos autoenviad...
Suscripciones

Carpetas Ocultar
+ Carpeta nueva

RE: Precios Referenciales - Secretaria Nacional de Cultura - Mantenimiento

Yahoo/Bandeja ...

Licitaciones Pamaq <licitacior jue, 18 may a las 12:22
Para:
Juan Aniceto Román Acosta

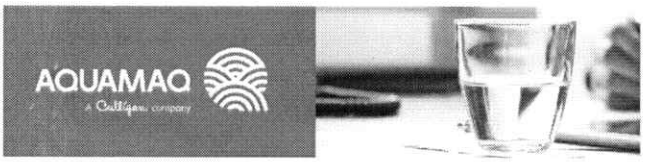
Alice Vera
licitaciones@pamaq.com.py
+ Añadir a contactos

Buen día,

Adjunto los precios referenciales. Y algunas observaciones a corregir

Cualquier duda a las ordenes
saludos

Alice Vera | Pamaq KAM Licitaciones
Tel.: +595 21 7298888 | Cel.: +595 972 310115 | www.aquamaq.com.py



Mostrar mensaje original

precio refere... xlsx
86kB

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA • PARAGUAY

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

Secretaría NACIONAL DE CULTURA

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS ELECTRICOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LLAMADO A LICITACIÓN - O.G. 240 - SUBPROGRAMA 03 GESTIÓN DE POLÍTICAS CULTURALES

Nº	Descripcion del Servicios	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	PRECIOS
1	**Mantenimiento preventivo de dispensadores de agua, Conforme a los trabajos descriptos en las especificaciones técnicas.**	Unidad	1	Evento	240.000
	TOTAL Ítem 1:				**240.000**
2	**Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua**				
2.1	Cambio de motor compresor	Unidad	1	Evento	650.000
2.2	Cambio de ductos	Unidad	1	Evento	87.500
2.3	Cambio de cañerías de cobre 5/8 cañerías de frío por metro	Unidad	1	Evento	75.000
2.4	Cambio de conector codo de ¼ para tipo cañería	Unidad	1	Evento	25.000
2.5	Cambio de unión de conector	Unidad	1	Evento	25.000
2.6	Cambio de manguera por metro	Unidad	1	Evento	33.750
2.7	Carga de gas refrigerante freón 134a	Unidad	1	Evento	225.000
2.8	Cambio de flotador	Unidad	1	Evento	118.750
2.9	Cambio de niple de agua fría	Unidad	1	Evento	43.750
2.10	Cambio de niple de agua caliente	Unidad	1	Evento	43.750
2.11	Cambio de termostato de frío	Unidad	1	Evento	125.000
2.12	Cambio de bimetálicos	Unidad	1	Evento	106.250
2.13	Cambio de resistencia	Unidad	1	Evento	150.000
2.14	Pintura completa	Unidad	1	Evento	312.500
2.15	Cambio del motor del ventilador	Unidad	1	Evento	172.500
2.16	Cambio de grifo	Unidad	1	Evento	81.250
2.17	Cambio de filtro c/ silica	Unidad	1	Evento	**75.000**
2.18	Cambio de placa electrónica	Unidad	1	Evento	187.500
2.19	Cambio de pulsadores electrónicos	Unidad	1	Evento	47.500
2.20	Cambio de pico pulsador	Unidad	1	Evento	75.000
2.21	Cambio de filtro purificador de pre-sedimento de 5 micrones	Unidad	1	Evento	130.000
2.22	Cambio de filtro purificador de sedimento de 1 micrón	Unidad	1	Evento	130.000
2.23	Cambio de filtro purificador de membrana ultrafiltración mayor a 0,1 micrón	Unidad	1	Evento	250.000
2.24	Cambio de filtro de post carbon 14"	Unidad	1	Evento	130.000
2.25	Cambio de tanque de agua de agua fria	Unidad	1	Evento	495.000
2.26	Cambio de tanque de agua caliente	Unidad	1	Evento	540.000
2.27	Llave de paso SV1	Unidad	1	Evento	87.500
2.28	Rejilla con porta gotero	Unidad	1	Evento	120.000
2.29	Portavasos	Unidad	1	Evento	125.000
2.30	Cambio de Carcazas	Unidad	1	Evento	650.000
2.31	Servicios de Mano de Obra	Unidad	1	Evento	150.000

MONTO MÍNIMO A CONTRATAR	10.000.000
MONTO MÁXIMO A CONTRATAR	20.000.000

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

RE: Precios Referenciales

De: TECNOFRIO REFRIGERACIÓN (tecnofrio_torres@hotmail.com)

Para: anicetoroman@yahoo.com

Fecha: viernes, 19 de mayo de 2023, 08:16 GMT-4

Se remite lo solicitado.
Favor, confirmar recepción.
Saludos cordiales.

Pascual Torres
Propietario - TECNOFRIO

De: Juan Aniceto Román Acosta <anicetoroman@yahoo.com>
Enviado: miércoles, 10 de mayo de 2023 12:47
Para: TECNOFRIO REFRIGERACIÓN <tecnofrio_torres@hotmail.com>
Asunto: Precios Referenciales

La Secretaría Nacional de Cultura, se halla en proceso licitatorio para mantenimiento de servicios de bebederos eléctricos. Para continuar con el dicho proceso solicitamos precios referenciales de acuerdo a ítems, establecidos en el cuadro que se acompaña en archivo adjunto.

MANTENIMIENTO DE BEBEDEROS.pdf
464.8kB

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA • REPUBLICA DEL PARAGUAY

JUAN A. ROMAN A
Director Administrativo

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BEBEDEROS ELECTRICOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LLAMADO A LICITACIÓN - O.G. 240 - SUBPROGRAMA 03 GESTIÓN DE POLÍTICAS CULTURALES

N°	Descripción del Servicios	Unidad de Medida	Cantidad	Presentación	PRECIOS
1	**Mantenimiento preventivo de dispensadores de agua, Conforme a los trabajos descriptos en las especificaciones técnicas.**	Unidad	1	Evento	250.000
	TOTAL Ítem 1:				250.000
2	**Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua**				
2.1	Cambio de motor compresor	Unidad	1	Evento	750.000
2.2	Cambio de ductos	Unidad	1	Evento	150.000
2.3	Cambio de cañerías de cobre 5/8 cañerías de frío por metro	Unidad	1	Evento	75.000
2.4	Cambio de conector codo de ¼ para tipo cañería	Unidad	1	Evento	35.000
2.5	Cambio de unión de conector	Unidad	1	Evento	35.000
2.6	Cambio de manguera por metro	Unidad	1	Evento	45.000
2.7	Carga de gas refrigerante freón 134a	Unidad	1	Evento	210.000
2.8	Cambio de flotador	Unidad	1	Evento	110.000
2.9	Cambio de niple de agua fría	Unidad	1	Evento	120.000
2.10	Cambio de niple de agua caliente	Unidad	1	Evento	120.000
2.11	Cambio de termostato de frío	Unidad	1	Evento	135.000
2.12	Cambio de bimetálicos	Unidad	1	Evento	95.000
2.13	Cambio de resistencia	Unidad	1	Evento	250.000
2.14	Pintura completa	Unidad	1	Evento	220.000
2.15	Cambio motor del ventilador	Unidad	1	Evento	750.000
2.16	Cambio de grifo	Unidad	1	Evento	105.000
2.17	Cambio de filtro c/ silica	Unidad	1	Evento	125.000
2.18	Cambio de placa electrónica	Unidad	1	Evento	220.000
2.19	Cambio de pulsadores electrónicos	Unidad	1	Evento	100.000
2.20	Cambio de pico pulsador	Unidad	1	Evento	125.000
2.21	Cambio de filtro purificador de pre-carbón de 14"	Unidad	1	Evento	195.000
2.22	Cambio de filtro purificador de sedimento de 14"	Unidad	1	Evento	195.000
2.23	Cambio de filtro purificador de membrana ultrafiltración de 14"	Unidad	1	Evento	285.000
2.24	Cambio de filtro de post carbón 14"	Unidad	1	Evento	195.000
2.25	Cambio de tanque de agua fria	Unidad	1	Evento	350.000
2.26	Cambio de tanque de agua caliente	Unidad	1	Evento	350.000
2.27	Llave de paso SV1	Unidad	1	Evento	125.000
2.28	Rejilla con porta gotero	Unidad	1	Evento	180.000
2.29	Portavasos	Unidad	1	Evento	160.000
2.30	Cambio de Carcazas	Unidad	1	Evento	350.000
2.31	Servicios de Mano de Obra	Unidad	1	Evento	300.000

MONTO MÍNIMO A CONTRATAR	10.000.000
MONTO MÁXIMO A CONTRATAR	20.000.000

JUAN A. ROMAN A.
Director Administrativo

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA • REPUBLICA DEL PARAGUAY

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

4.1 El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 391.845.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

5.1 El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Contratación Directa Nº 16/2021, convocado por la Secretaría Nacional de Cultura. La adjudicación fue realizada según Resolución Nº 505/2021.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

6.1 Cuadro de Adjudicación:

LoteTotal, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 8.825.000 Máximo: 17.650.000 , Abastecimiento simultáneo: No						Tecnofrío de Pascual Torres Nuñez	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presen-tación**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	**73161518-008**	**Mantenimiento preventivo de dispensadores de agua, Conforme a los trabajos descriptos en las especificaciones técnicas.**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**	**250.000**	**250.000**
2	**73161518-008**	**Mantenimiento correctivo de dispensadores de agua**	**Unidad**	**EVENTO**	**1**		**2.876.000**
2.1		Cambio de motor compresor	Unidad	EVENTO	1	400.000	400.000
2.2		Cambio de ductos	Unidad	EVENTO	1	45.000	45.000
2.3		Cambio de cañerías de cobre 5/8 cañerías de frío por metro	Unidad	EVENTO	1	36.000	36.000
2.4		Reparación del sistema de agua: fría y caliente	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
2.5		Cambio de conector codo de ¼ para tipo cañería	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
2.6		Cambio de unión de conector	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
2.7		Cambio de manguera por metro	Unidad	EVENTO	1	10.000	10.000
2.8		Carga de gas refrigerante freón 134a	Unidad	EVENTO	1	150.000	150.000
2.9		Cambio de flotador	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
2.10		Cambio de niple de agua fría	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000
2.11		Cambio de niple de agua caliente	Unidad	EVENTO	1	15.000	15.000

TECNOFRÍO de Pascual Torres Núñez RUC: 1388647-9

SECRETARÍA NACIONAL DE CULTURA · PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

2.12		Cambio de termostato de frío	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
2.13		Cambio de bimetálicos	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
2.14		Cambio de resistencia	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
2.15		Pintura completa	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
2.16		Cambio de grifo	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
2.17		Cambio de filtro c/ silica	Unidad	EVENTO	1	30.000	30.000
2.18		Cambio de placa electrónica	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
2.19		Cambio de pulsadores electrónicos	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
2.20		Cambio de pico pulsador	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
2.21		Cambio de filtro de sedimento 14"	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000
2.22		Cambio de filtro de pre carbon 14"	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000
2.23		Cambio de filtro de membrana ultrafiltración 14"	Unidad	EVENTO	1	195.000	195.000
2.24		Cambio de filtro de post carbon 14"	Unidad	EVENTO	1	180.000	180.000
2.25		Cambio de tanque de agua	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
2.26		Llave de paso SV1	Unidad	EVENTO	1	80.000	80.000
2.27		Rejilla con porta gotero	Unidad	EVENTO	1	75.000	75.000
2.28		Portavasos	Unidad	EVENTO	1	95.000	95.000
2.29		Cambio de Carcazas	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
Precio Total							**3.126.000**

6.2 Especificaciones técnicas:

La presente convocatoria tiene por objeto la contratación de los *Servicios de Mantenimiento preventivo y correctivo de Dispensadores de agua (bebederos eléctricos) de propiedad de la institución,* con el fin de garantizar el buen funcionamiento y preservación de los equipos.

1.1. Mantenimiento Preventivo:

a) El Oferente deberá realizar los trabajos de mantenimiento *(in situ)* según requerimiento o periodicidad establecida por la Convocante, debiendo realizar como mínimo los siguientes trabajos:

- Limpieza completa y desinfección del equipo;
- Sanitación del tanque;
- Control de ductos;
- Control de cañerías;
- Control de grifo de agua fría;
- Control de grifo de agua caliente;
- Control de agua fría;

SECRETARÍA NACIONAL DE CULTURA • PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA •

TECNO FRÍO de Pascual Torres Núñez RUC: 1388647-9