

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



DICTAMEN TÉCNICO EN EL CUAL SE SUSTENTAN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

En cumplimiento del artículo 12 de la Resolución DNCP N° 453/24, en virtud del cual se solicita la emisión de dictamen técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, refrendado por el responsable del área requirente o del técnico que las recomendó; se emite el siguiente dictamen en los siguientes términos:

INFORMACIÓN BÁSICA DE LA CONVOCATORIA

- A. DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA:** LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL (MCN) N° 73/2024 ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO PARA RECICLAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS - ID N° 443991.-
- B. MONTO TOTAL DEL PAC:** Gs. 110.000.000.-
- C. ÁREA TÉCNICA REQUIRENTE DEL PROCESO:** Departamento de Logística, dependiente de la Gerencia de Patrimonio y Logística del BCP. -
- D. FUNCIONARIO/S RESPONSABLE/S DESIGNADO/S PARA LA ADMINISTRACION DEL CONTRATO, ENCARGADO/S DE LA CARGA EN EL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS DE LOS DOCUMENTOS CONTRACTUALES Y DE LOS INDICADORES DE CUMPLIMIENTO:**

TITULAR:

- Nombre y apellido: Sara Miranda
- Cédula de Identidad: 1.056.067
- Fecha de nacimiento: 14/11/1967
- Número telefónico de contacto: (021) 6192111
- Cargo en el área requirente: Directora del Departamento de Logística

AUXILIAR:

- Nombre y apellido: Teresa Schreiber
- Cédula de Identidad: 875.711
- Fecha de nacimiento: 16/07/1965
- Número telefónico de contacto: (021) 6192474
- Cargo en el área requirente: Jefa de la División Mantenimiento

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



E. MODALIDAD DE LA CONTRATACIÓN

...X... CONTRATO CERRADO

SECCIÓN I - DATOS DE LA CONVOCATORIA

➤ **Idioma de la oferta:**

...X... NO APLICA

➤ **Visita al sitio de ejecución del contrato:**

La convocante dispone la realización de una visita al sitio con las siguientes indicaciones:

...X... APLICA

- LUGAR: Departamento de Logística, 1er. Subsuelo Edificio del BCP, situado en la Av. Federación Rusa y Av. Augusto Roa Bastos.
- PROCEDIMIENTO: A fin de que los Oferentes tengan una mejor información sobre la ubicación para la colocación del equipamiento solicitado, deberán recurrir al lugar indicado en la fecha y hora establecidas. Se expedirá una Constancia de participación.
- NOMBRE DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE DE GUIAR LA VISITA: el funcionario que fuere designado por el Departamento de Logística.
- OBLIGATORIEDAD DE LA VISITA:

..... SI

...X...NO

➤ **Autorización del Fabricante:**

Los ítems a los cuales se le requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación:

..... APLICA

...X... NO APLICA

➤ **Muestras:**

Se requerirá la presentación de muestras de los siguientes ítems y en las siguientes condiciones:

En caso de ser solicitadas, las muestras deberán ser presentadas junto con la oferta, o bien en el momento y plazo fijado por la convocante en este apartado, la cual será considerada requisito indispensable para la evaluación de la oferta. La falta de presentación en la forma y plazo establecido por la convocante será causal de descalificación de la oferta.

..... APLICA

...X... NO APLICA

➤ **Periodo de validez de la Garantía de los bienes:**

El periodo de validez de la Garantía de los bienes será el siguiente:

...X... APLICA

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



• DETALLE DE LA/S GARANTÍA/S SOLICITADA/S:

El Proveedor deberá presentar una Nota de Compromiso de Buen Funcionamiento y Calidad de los bienes, emitida a nombre del Banco Central del Paraguay, en virtud de la cual garantice, que correrá a su cargo, por cuenta propia y sin costo para la Convocante, las sustituciones y/o las modificaciones que correspondan, cuando se observasen fallas y/o deficiencias en lo proveído y/o en su colocación, por causas que le fueran imputables, por el plazo **de 6 (seis) meses** desde el otorgamiento de la conformidad por parte del área administradora del contrato.

En caso de que dicha Nota de Compromiso haya sido presentada por el Proveedor al momento de la presentación de su oferta, la misma será válida durante la ejecución contractual, no siendo necesaria la presentación de la misma nuevamente.

.....NO APLICA

➤ **Tiempo de funcionamiento de los bienes:**

El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de:

..... APLICA

...X... NO APLICA

SECCIÓN II - REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

➤ **Experiencia requerida**

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices:

- | |
|---|
| <p>a. Demostrar una antigüedad mínima de 3 (tres) años de existencia legal (inclusive para las firmas unipersonales).</p> <p>b. Demostrar experiencia en la provisión de equipamientos y/o muebles de oficina a Instituciones Públicas y/o Privadas, en el periodo comprendido entre los años 2021 al 2024.</p> |
|---|

En caso de Consorcios el Socio Líder deberá cumplir con el requisito establecido en el inc. a), así como el 60% del requisito mínimo establecido en el inc. b) del siguiente apartado “Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia”. Los Socios restantes combinados deben cumplir con el 40% del requisito mínimo establecido en el inc. b) del siguiente apartado “Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia”.

▪ **Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia**

- | |
|---|
| <p>a). Fotocopia simple de Estatuto de Constitución y/o Constancia de RUC que demuestren una antigüedad mínima de 3 (tres) años de existencia legal (inclusive para las firmas unipersonales).</p> <p>b). Fotocopia/s simple/s de contrato/s finalizado/s, y/o factura/s, y/o recepción/es final/es, y/o conformidad/es debidamente suscriptas por el cliente final, de provisión de equipamientos y/o muebles de oficina a Instituciones Públicas y/o Privadas, en el periodo comprendido entre los años 2021 al</p> |
|---|

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



2024, por un monto equivalente al 40% del monto total de el/los lote/s ofertado/s. Podrán presentarse la cantidad de documentaciones indicadas que fueren necesarias para acreditar el volumen o monto solicitado, siempre y cuando dichas provisiones hayan sido formalizadas en el periodo mencionado.

➤ **Capacidad Técnica**

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica:

Los requisitos de capacidad técnica a ser evaluados se detallan en el siguiente punto:

▪ **Requisito documental para evaluar la capacidad técnica**

- a) Nota de Compromiso de Buen Funcionamiento y Calidad de los bienes, emitida a nombre del Banco Central del Paraguay, en virtud de la cual el oferente garantice, que correrá a su cargo, por cuenta propia y sin costo para la Convocante, las sustituciones y/o las modificaciones que correspondan, cuando se observasen fallas y/o deficiencias en lo proveído y/o en su colocación, por causas que le fueran imputables, por el plazo de **6 (seis) meses** desde el otorgamiento de la conformidad por parte del área administradora del contrato.

➤ **Otros criterios que la convocante requiera**

...X... APLICA

- b) Constancia de participación en la visita técnica o Nota en la que el oferente manifieste que conoce suficientemente el sitio y las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y celebrar el contrato.
- c) Con relación a la Garantía de Mantenimiento de Oferta solicitada en el apartado “Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación” de la Sección “REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN” favor considerar lo siguiente: En los procedimientos de contratación de menor cuantía inferiores a los dos mil (2.000) jornales mínimos, se admitirá la instrumentación de las garantías de mantenimiento de ofertas a través de Declaraciones juradas. **Dicha declaración jurada deberá estar acompañada de la CERTIFICACIÓN DE FIRMAS conforme a la reglamentación vigente (Res. DNCP N° 1230/2024).**
- d) La convocante se reserva el derecho a requerir la información y/o documentación adicional que estime pertinente a fin de acreditar la veracidad de la información contenida en la documentación presentada por el oferente.

..... NO APLICA

SECCIÓN III- SUMINISTROS REQUERIDOS – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

➤ **Identificación de la unidad solicitante y justificaciones**

- Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la Institución de quien solicita el llamado a ser publicado:



El presente llamado a ser publicado ha sido solicitado por: el Departamento de Logística del Banco Central del Paraguay, de acuerdo a las necesidades de la Institución y con la aprobación correspondiente. La funcionaria responsable del área requirente según Dictamen Técnico: Sara Miranda (en carácter de Directora del Departamento de Logística).

- Justificar la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada:

La necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación realizada radica en: Para adecuarse al Plan Estratégico Institucional 2020-2024 se ha previsto la emisión de políticas de tratamiento de residuos sólidos, acorde con el cuidado del medio ambiente y para promover el reciclaje.

Se requiere la adquisición y colocación de los contenedores especiales para los residuos y continuar sustituyendo los basureros que ya han cumplido con su vida útil, mejorar el aspecto visual e implementar el depósito de los desechos según su origen facilitando el reciclaje.

- Justificar la planificación:

Con relación a la planificación, se indica que: se trata de un llamado eventual, ya que se realiza de acuerdo a la necesidad.

- Justificar las especificaciones técnicas establecidas:

Las especificaciones técnicas establecidas se justifican en: las necesidades actuales de la Institución, en su infraestructura, conocimiento del área técnica, entre otros.

➤ **Especificaciones técnicas**

1. DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES

LOTE N° 1 – ADQUISICIÓN DE BASURERO PARA EXTERIOR

ÍTEM N° 1: Basurero de metal para exterior

Triple contenedor metálico para exteriores, de chapa N° 14 de forma y dimensiones conforme a la imagen referencial (incluida en la pestaña Documentos, de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**). Cada uno deberá tener la base de malla metálica perforada para impedir la acumulación de líquidos, sus tambores irán anclados a una columna de hierro de 10 cm de diámetro, base de 15 a 20 cm y un mínimo de 2mm de espesor, con un mínimo de cuatro perforaciones en la base para fijación con tirafondos al piso de piedras portuguesas u hormigón según sea el caso; como terminación tendrán un mínimo de 3 manos de pintura al horno, resistente a la intemperie, previa mano de antióxido. El diámetro de la placa base y los elementos de fijación serán en cantidad, diámetro y profundidad adecuados para asegurar la estabilidad del conjunto con carga, similares a los existentes en el Complejo Edificio del BCP. Deberá incluir la instalación.

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



OBSERVACIÓN: la imagen referencial del equipamiento solicitado en este ítem se incluye en la pestaña “Documentos” de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

LOTE N° 2 – ADQUISICIÓN DE BASURERO PARA INTERIOR

ÍTEM N° 1: Basurero de metal para interior

Doble contenedor metálico para interiores, de chapa N° 14 de forma y dimensiones conforme a la imagen referencial (incluida en la pestaña Documentos, de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**). En la base cada uno deberá tener una curvatura según diseño, con un orificio lineal para impedir la acumulación de líquidos. La estructura interior será de caños cuadrangulares, y estará protegida de la corrosión con pintura al horno negra, y en la exterior pintura epóxica color gris perla con un plastificante de terminación.

En la pared irá fijada un soporte de acero en forma de omega, con 2 tornillos y tarugos.

Las caras irán unidas a la estructura por soldadura en la parte interior y no serán visibles desde el exterior; los cantos y terminaciones exteriores serán finos y uniformes, de manera a evitar cualquier corte o daños a los usuarios.

En la cara frontal los basureros contarán un adhesivo vinílico blanco (el logo, de 20 cm de diámetro, con una descripción), todos ploteados en material resistente al agua. Las tapas serán del mismo material y deberán ser plegables con bisagras de resistentes, pintadas con pintura al horno. Deberá incluir la instalación.

OBSERVACIÓN: la imagen referencial del equipamiento solicitado en este ítem se incluye en la pestaña “Documentos” de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

LOTE N° 3 – ADQUISICIÓN DE BANDEJAS DE CONTENCIÓN

Se requieren bandejas de chapa para contención de residuos químicos líquidos, que eviten el contacto con el suelo; el material de los mismos deberá ser chapa galvanizada N° 20, resistente a la corrosión por residuos líquidos. Deberá incluir la instalación.

Las uniones deberán estar bien selladas de manera a evitar pérdidas, los cantos de bordes estarán doblados conforme medidas de planilla adjunta y serán resistentes para soportar el peso de los líquidos según su capacidad. Las medidas se deberán ser re - verificadas in situ para una mayor precisión.

OBSERVACIÓN: la imagen referencial del equipamiento solicitado en este lote se incluye en la pestaña “Documentos” de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



Las medidas y la cantidad de las bandejas que conformarán el lote se detallan a continuación:

| Ítem N° | Ubicación | Medidas aproximadas (m) | | | Cantidad (Unidad) | Obs. |
|---------|----------------------------|-------------------------|-------|------|-------------------|---------------------------------|
| | | Largo | Ancho | Alto | | |
| 1 | Taller de Jardinería | 0,30 | 0,50 | 0,5 | 1 | |
| 2 | Offices | 0,30 | 0,50 | 0,5 | 1 | |
| 3 | Taller de Pintura - Tipo 1 | 0,85 | 0,60 | 0,05 | 6 | |
| 4 | Taller de Pintura - Tipo 2 | 0,95 | 0,60 | 0,05 | 6 | |
| 5 | Subestación - Tipo 1 | 0,92 | 0,915 | 0,04 | 3 | Con pestañas de agarre de 10 cm |
| 6 | Subestación - Tipo 2 | 1,40 | 0,47 | 0,04 | 1 | |
| 7 | Subestación - Tipo 3 | 0,74 | 0,40 | 0,04 | 2 | |
| 8 | Tanque inferior | 0,30 | 0,60 | 0,05 | 1 | |

LOTE N° 4 – ADQUISICIÓN DE BASURERO DE ACERO INOXIDABLE

ÍTEM N° 1: Basurero de acero inoxidable

- Bote de basura cilíndrico de acero inoxidable, acabado pulido, con tapa basculante, con marco de borde para sostener bolsas. Capacidad de 64 litros.
- Tamaño aproximado: Diámetro 36 cm × altura 70 cm (como mínimo).

Contendrá un adhesivo vinílico con corte a plotter el cual indicará el tipo de residuo, en un área de 20 x 20cm.

OBSERVACIÓN: la imagen referencial del equipamiento solicitado en este ítem se incluye en la pestaña “Documentos” de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

LOTE N° 5 – ADQUISICIÓN DE BASE DE PLANTERA

ÍTEM N° 1: Base metálica de plantera

Provisión de bases metálicas para planteras similares a los existentes, cuya función es recolectar las aguas luego del regadío y proteger pisos y alfombras, y sostener planteras de gran peso. La base para plantera será de chapa N°16 con refuerzos.

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



Contará con una caja metálica de 16 x 16 cm, de 8 cm de altura para desagüe, contará un pequeño tirador.

Pintura general con pintura epóxica color gris, previa base de antióxido. Deberá tener una goma pegada en la base.

Dimensiones:

- Base: 43 x 43 cm.
- Caja metálica de 16 x 16 cm x 8 cm para desagüe de portaplantera, pintado con pintura antioxidante, con un pequeño tirador.

OBSERVACIÓN: la imagen referencial del equipamiento solicitado en este ítem se incluye en la pestaña “Documentos” de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

LOTE N° 6 – ADQUISICIÓN DE TARIMA ANTIDERRAME

ÍTEM N° 1: Tarima antiderrame para 4 tambores

Las tarimas antiderrames sirven para proteger contra derrames involuntarios y fugas, almacenan de forma segura líquidos peligrosos e inflamables para proteger el medio ambiente.

La plataforma de contención de derrames será construida de acero laminado en frío de calibre 14 mínimo con un acabado de capa de polvo horneado (color a definir). Se utiliza para el almacenamiento de líquidos inflamables.

Patas de acero galvanizado, resistentes a la corrosión y duraderos.

Rejilla galvanizada desmontable e Incluye válvula de bola de 2" para una fácil limpieza.

OBSERVACIÓN: la imagen referencial del equipamiento solicitado en este ítem se incluye en la pestaña “Documentos” de la etapa de Convocatoria en el SICP, con el nombre **“ACLARACIONES A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”**.

| N° | Descripción | Dimensiones | Capacidad de manejo |
|----|------------------------------------|----------------------|---------------------|
| 1 | Tarima antiderrame para 4 tambores | 272cm x 86cm x 25cm. | 1089 kg. |

➤ **Plan de entrega de los bienes:**

| Lotes/ Ítems | Descripción de los bienes | Cantidad | Unidad de medida | Lugar y horario de entrega y/o instalación de los bienes | Plazo de entrega y/o instalación de los bienes | Plazo de vigencia del Contrato |
|--|--|--|--|---|--|---|
| De acuerdo a la Lista de Precios publicada | De acuerdo a la Lista de Precios publicada en el SICP. | De acuerdo a la Lista de Precios publicada | De acuerdo a la Lista de Precios | Edificio Banco del Banco Central del Paraguay, sito en Av. Federación Rusa y Av. Augusto Roa Bastos, y la | El Proveedor deberá entregar y/o instalar los bienes en un plazo máximo de | El plazo de vigencia será desde la suscripción de la Orden de |

Visión: ser una institución técnica e independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus talentos y reconocida en el ámbito nacional e internacional, orientada a preservar el valor de la moneda y la eficacia, integridad y estabilidad del sistema financiero.



| | | | | | | |
|----------------|--|----------------|-----------------------------|---|---|---|
| en el SICP. | | en el SICP. | publicada en el SICP. | Sede Social y Deportiva ubicada sobre la Avda. Choferes del Chaco y Capitán Carpinelli. De lunes a viernes de 8 a 16 hs. | 75 (setenta y cinco) días calendario, contados a partir de la suscripción de la Orden de Compra. Una vez que los equipos estén en funcionamiento a entera satisfacción del área administradora del contrato (Departamento de Logística), se emitirá la conformidad correspondiente. | Compra hasta el cumplimiento total de las obligaciones contractuales. |
|----------------|--|----------------|-----------------------------|---|---|---|

➤ **Otras aclaraciones:**

a) FORMA DE PAGO ESPECÍFICA.

...X....NO APLICA.

b) ANTICIPO.

...X....NO APLICA.

c) COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD:

...X....NO APLICA.

FIRMA DEL RESPONSABLE DEL ÁREA TÉCNICA: