



ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS
N.º 41/24

O.C.
Institucional N.º
41/24

Nivel de Entidad: 21.-

Fecha de Emisión: 1/10/2024

Entidad: Banco Central del Paraguay.-

Unidad Compradora (Código SICP): 1272.-

ID del Llamado: 450095.-

Tipo de Procedimiento: Licitación de Menor
Cuantía Nacional (MCN) N.º 114/2024.

Descripción del Llamado: Servicio de mantenimiento del sistema de detección y extinción temprana de incendios – Sitio primario y sitio alterno. -

Proveedor: DIEGO JOAQUÍN RODRÍGUEZ BARRIOS

RUC: 2292560-0

Correo electrónico: tesingenieria@gmail.com

Tel: (021) 553407/ (0981) 420986

La presente orden tiene por objeto la entrega/prestación de los bienes/servicios que se detallan a continuación, así como los precios unitarios y totales:

Grupo 1 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN TEMPRANA DE INCENDIOS – SITIO PRIMARIO Y SITIO ALTERNO – Ítems 1 y 2 (Contrato Cerrado)

Ítem	Descripción	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)
1	Servicio anual de mantenimiento Preventivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Evento	2	2.961.150	5.922.300
2	Servicio anual de mantenimiento preventivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Evento	2	2.043.450	4.086.900
Precio total en guaraníes de los ítems N.º 1 y N.º 2 (IVA Incluido)							10.009.200

Grupo 2 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DETECCIÓN Y EXTINCIÓN TEMPRANA DE INCENDIOS – SITIO PRIMARIO Y SITIO ALTERNO - Ítems 3 al 42 – (Contrato Abierto por montos)

Ítem	Descripción	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario ofertado en G. (IVA incluido)	Precio total ofertado en G. (IVA incluido)
3	Panel Central analógico Marca KILSEN 701/2 con batería interna - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Bélgica	Unidad	Unidad	1	7.866.300	7.866.300
4	Mano de Obra - Panel Central analógico Marca KILSEN 701/2 con batería interna - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	724.500	724.500
5	Controlador de panel de descarga WK870652000 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	2.658.150	2.658.150
6	Mano de Obra - Controlador de panel de descarga WK870652000 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	724.500	724.500


Walter A. Zárate Almirón
Gerente General





ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS
N.º 41/24

O.C.
Institucional N.º
41/24

7	Pulsador Manual de Doble Acción Marca FENWAL 30-330001-001 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	1.286.550	1.286.550
8	Mano de Obra - Pulsador Manual de Doble Acción Marca FENWAL 30-330001-001 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	724.500	724.500
9	Detector de humo y calor KAL735 A - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Bélgica	Unidad	Unidad	1	1.480.050	1.480.050
10	Mano de Obra - Detector de humo y calor KAL735 A - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
11	Pulsador Manual de Alarma con base KAL 450 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Bélgica	Unidad	Unidad	1	1.162.700	1.162.700
12	Mano de Obra - Pulsador Manual de Alarma con base KAL 450 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
13	Bocina con luz estroboscópica System Sensor - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	741.950	741.950
14	Mano de Obra - Bocina con luz estroboscópica System Sensor - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
15	Cilindro con agente FM200 / 106 libras de agente FM200 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	62.095.220	62.095.220
16	Mano de Obra - Cilindro con agente FM200 / 106 libras de agente FM200 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
17	Switch supervisor de descarga - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	3.417.700	3.417.700


Walter A. Zárate Almirón
Gerente General





ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS
N.º 41/24

O.C.
Institucional N.º
41/24

18	Mano de Obra - Switch supervisor de descarga - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
19	Válvula adaptadora de 1 1/2 pulgadas - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	1.719.850	1.719.850
20	Mano de Obra - Válvula adaptadora de 1 1/2 pulgadas - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
21	Sistema/dispositivo electrónico de detección contra incendios Marca Stratos Micra 25 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Italia	Unidad	Unidad	1	32.936.280	32.936.280
22	Mano de Obra - Sistema/dispositivo electrónico de detección contra incendios Marca Stratos Micra 25 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Primario	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
23	Panel Central Marca FENWAL con batería interna - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	14.816.250	14.816.250
24	Mano de Obra - Panel Central Marca FENWAL con batería interna - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	603.750	603.750
25	Controlador de panel de descarga - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	3.248.850	3.248.850
26	Mano de Obra - Controlador de panel de descarga - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
27	Pulsador Manual de Doble Acción Marca FENWAL 30-330001-001 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	1.572.450	1.572.450
28	Mano de Obra - Pulsador Manual de Doble Acción Marca FENWAL 30-330001-001 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500


Walter A. Zárate Almirón
Gerente General





ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS
N.º 41/24

O.C.
Institucional N.º
41/24

29	Detector de humo y calor PSD-7157 con base - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	1.358.500	1.358.500
30	Mano de Obra -Detector de humo y calor PSD-7157 con base - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
31	Pulsador Manual de Alarma con base KAL 450 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Bélgica	Unidad	Unidad	1	1.162.700	1.162.700
32	Mano de Obra - Pulsador Manual de Alarma con base KAL 450 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
33	Alarma audiovisual Multitono - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	3.078.350	3.078.350
34	Mano de Obra - Alarma audiovisual Multitono - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
35	Cilindro con agente FM200/106 libras de agente FM200 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	62.095.220	62.095.220
36	Mano de Obra - Cilindro con agente FM200/106 libras de agente FM200 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
37	Switch supervisor de descarga - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	3.417.700	3.417.700
38	Mano de Obra - Switch supervisor de descarga - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
39	Válvula adaptadora de 1 1/2 pulgadas - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	EE. UU.	Unidad	Unidad	1	1.719.850	1.719.850


Walter A. Zárate Almirón
Gerente General





**ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS
N.º 41/24**

**O.C.
Institucional N.º
41/24**

40	Mano de Obra - Válvula adaptadora de 1 1/2 pulgadas - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500
41	Sistema/dispositivo electrónico de detección contra incendios Marca Stratos Micra 25 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Italia	Unidad	Unidad	1	32.936.475	32.936.475
42	Mano de Obra - Sistema/dispositivo electrónico de detección contra incendios Marca Stratos Micra 25 - Servicio de mantenimiento correctivo de equipos del sistema de detección y extinción temprana de incendios del Sitio Alterno	Paraguay	Unidad	Unidad	1	885.500	885.500

Monto mínimo: G.19.000.000 (Guaraníes diez y nueve millones). -

Monto máximo: G. 38.000.000 (Guaraníes treinta y ocho millones). -

VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA: El plazo de vigencia será de 24 (veinticuatro) meses, contados a partir de la fecha que se establezca al efecto en la Orden de Inicio, la que será emitida por Departamento de Seguridad dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes a la suscripción de la Orden de Compra.

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO: El plazo total de prestación de los servicios será de 24 (veinticuatro) meses, contados a partir de la fecha que se establezca al efecto en la Orden de Inicio, la que será emitida por el Departamento de Seguridad dentro de los 10 (diez) días hábiles siguientes a la suscripción de la Orden de Compra. El plazo de ejecución de cada servicio de mantenimiento será determinado en cada caso por el Departamento de Seguridad.-

LUGAR PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS: Los servicios serán prestados en el Complejo Edificio del Banco Central del Paraguay, sito en las avenidas Federación Rusa y Augusto Roa Bastos y en la Sede Social y Deportiva del BCP, sito en la avenida Choferes del Chaco y Capitán Carpinelli.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro/prestación de los bienes/servicios y la subsanación de sus defectos, el precio la orden de compra o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el pliego de bases y condiciones y sus anexos.-

Anticipo: NO Porcentaje: —

La administración del contrato estará a cargo del Departamento de Seguridad del Banco Central del Paraguay.-

Serán administradores del contrato los funcionarios: **Víctor Daniel Portillo Galván**, con documento de identidad N.º 3.801.126, quien ejerce el cargo de Jefe de División Operaciones del Departamento de Seguridad y **Gustavo Verdún** con documento de identidad N.º 991.924, quien ejerce el cargo de Director del Departamento de Seguridad, este último en carácter de Auxiliar, quienes serán responsables de su gestión, así como de la correcta y completa carga en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP) de los principales datos de la ejecución del contrato.-

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la garantía de fiel cumplimiento de contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al artículo 97 del Decreto N.º 9823/23 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N.º 7021/2022 "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. -

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la garantía de cumplimiento del contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 144 de la Ley N.º 7021/22. -


Walter A. Zárate Almirón
Gerente General





ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS
N.º 41/24

O.C.
Institucional N.º
41/24

El porcentaje de garantía de fiel cumplimiento de contrato es del **10% del monto total del contrato**. La garantía de cumplimiento de contrato podrá ser instrumentada a través de **garantía bancaria o póliza de seguros** y deberá ser presentada por el proveedor en un plazo máximo de **10 (diez) días calendario** a partir de la suscripción del contrato. –

El plazo de vigencia de la garantía de fiel cumplimiento de contrato será como mínimo, **desde la fecha de inicio de la vigencia de la orden de compra, hasta por los menos 30 (treinta) días posteriores al vencimiento del plazo de vigencia previsto en el pliego de bases y condiciones**.

El precio está sujeto a reajustes en los términos previstos en el pliego de bases y condiciones y sus anexos. –

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. –

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de la orden de compra se dirimirá conforme las reglas establecidas en la Ley N.º 7021/22 “De Suministros y Contrataciones Públicas”, y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República del Paraguay. –


El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado de la presente contratación está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N.º 450095.-

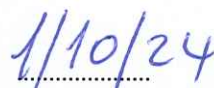
Los pagos emergentes de esta contratación serán sufragados con Recursos Institucionales (Fondos Propios – FF30) de la Contratante, previstos en el **Objeto del Gasto 246 “Mantenimiento y Reparaciones menores de instalaciones”** de su Presupuesto General de Gastos del ejercicio 2024. La presente contratación es de carácter plurianual y la validez de la misma correspondiente al ejercicio 2025 y 2026 estará sujeta a la aprobación presupuestaria correspondiente. –

El representante de la firma adjudicada suscribe el presente documento, en forma conjunta con las autoridades del Banco Central del Paraguay, en prueba de conformidad de todo lo actuado en el presente proceso de menor cuantía nacional y aceptación de lo adjudicado.-

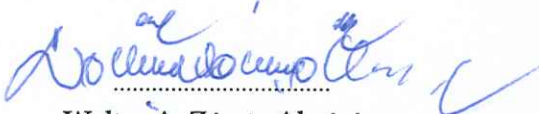
POR EL PROVEEDOR




.....
Diego Joaquín Rodríguez Barrios
Proveedor


.....
Fecha de recepción del
proveedor

POR EL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY


.....
Walter A. Zárate Almirón
Gerente General