

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Ministerio de Justicia (MJ)**

**Ministerio de Justicia**

Nombre de la Licitación:

**LPN N° 14/2024 - ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MILITARES Y  
SEGURIDAD, LETALES Y NO LETALES**

(versión 1)

ID de Licitación:

**446897**



Modalidad:

**Licitación Pública Nacional**

Publicado el:

**28/08/2024**

*"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - CONVENCIONAL - Ley N° 7021/22."  
Versión 2*

## RESUMEN DEL LLAMADO

### Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	446897	Nombre de la Licitación:	LPN N° 14/2024 - Adquisición de equipos militares y seguridad, letales y no letales
Convocante:	Ministerio de Justicia (MJ)	Categoría:	46000000 - Equipos y Suministros de Defensa Orden Publico, Proteccion y Seguridad
Unidad de Contratación:	Ministerio de Justicia	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

### Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Las consultas se realizaran mediante el sistema de información de las contrataciones publicas (SICP)	Fecha Límite de Consultas:	09/09/2024 08:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Avda. Rodríguez de Francia esq. EE.UU, Asuncion, MJ Central, 2do piso, Direccion de Contrataciones	Fecha de Entrega de Ofertas:	16/09/2024 09:45
Lugar de Apertura de Ofertas:	Avda. Rodríguez de Francia esq. EE.UU, Asuncion, MJ Central, 2do piso, Direccion de Contrataciones	Fecha de Apertura de Ofertas:	16/09/2024 10:00

### Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Total	Anticipo:	20.0%
Vigencia del Contrato:	Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego		

### Datos del Contacto

Nombre:	Abg. Julio Caner Direccion de Contrataciones	Cargo:	Director
Teléfono:	S/N	Correo Electrónico:	uocministeriodejusticia2023@gmail.com

## DATOS DE LA CONVOCATORIA

Los Datos de la Licitación constituye la información proporcionada por la convocante para establecer las condiciones a considerar del proceso particular, y que sirvan de base para la elaboración de las ofertas por parte de los potenciales oferentes.

### Datos de la Convocatoria

Los datos de la licitación serán consignados en esta sección y en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), los mismos forman parte de los documentos del presente procedimiento de contratación.

### Difusión de los documentos de la Convocatoria

Todos los datos y documentos de este procedimiento de contratación deben ser obtenidos directamente del (SICP). Es responsabilidad del oferente examinar todos los documentos y la información de la convocatoria que obren en el mismo.

### Contratación Pública Sostenibles - CPS

Las compras públicas juegan un papel fundamental en el desarrollo sostenible. El Estado por medio de las actividades de compra de bienes y/o servicios sostenibles, busca incentivar la generación de nuevos emprendimientos, modelos de negocios innovadores y el consumo sostenible. La introducción de criterios y especificaciones técnicas con consideraciones sociales, ambientales y económicas tiene como fin contribuir con el Desarrollo Sostenible en sus tres dimensiones.

En este sentido, Paraguay cuenta con una Política de Compras Públicas Sostenibles y una guía práctica para las convocantes y oferentes, a las cuales se deberán de ajustar y que se encuentran disponibles en los siguientes links: <https://www.contrataciones.gov.py/dncp/compras-publicas-sostenibles/plan-de-accion-compras-publicas-sostenibles/> y [https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guia-practica-de-compras-publicas-sostenibles-para-convocantes/compras\\_publicas\\_sostenibles/](https://www.contrataciones.gov.py/dncp/guia-practica-de-compras-publicas-sostenibles-para-convocantes/compras_publicas_sostenibles/)

El símbolo "CPS" en este pliego de bases y condiciones, es utilizado para indicar criterios o especificaciones sostenibles.

### Aclaración de los documentos de la convocatoria

Todo potencial oferente que necesite alguna aclaración de la convocatoria o del pliego de bases y condiciones, podrá solicitarla a la convocante a través del (SICP) dentro del plazo establecido. Las consultas recibidas deberán ser respondidas por las convocantes y publicadas directamente a través del SICP.

Se prorrogará de forma automática en el SICP, el plazo tope para la realización de consultas cuando la fecha del acto de presentación de ofertas sea modificada.

La convocante podrá establecer una junta de aclaraciones para la evacuación de consultas sobre la convocatoria y los pliegos de bases y condiciones, de forma adicional a las consultas, debiendo fijar la fecha, hora y lugar de realización en el SICP.

La convocante podrá optar por responder las consultas en la Junta de Aclaraciones o podrá diferirlas, para que sean respondidas conforme con los plazos de respuestas o emisión de adendas. En todos los casos se deberá levantar acta circunstanciada.

Las aclaraciones realizadas durante los procedimientos de contratación no serán consideradas modificaciones a las bases de la contratación.

La inasistencia a la Junta de Aclaraciones no será motivo de descalificación de la oferta.

### Formato y firma de la oferta

1. El formulario de oferta y la lista de precios serán firmados, física o electrónicamente, según corresponda por el oferente o por las personas debidamente facultadas para firmar en nombre del oferente.
2. No serán descalificadas las ofertas que no hayan sido firmadas en documentos considerados no sustanciales.
3. Los textos entre líneas, tachaduras o palabras superpuestas serán válidos solamente si llevan la firma de la persona que firma la oferta.
4. La falta de foliatura no podrá ser considerada como motivo de descalificación de las ofertas.

## Plazo para presentar las ofertas

Las ofertas deberán ser recibidas por la convocante en la fecha y hora que se indican en el SICP.

La convocante podrá, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante la prórroga de fecha tope o la postergación de la apertura de ofertas.

En este caso todos los derechos y obligaciones de la convocante y de los oferentes previamente sujetos a la fecha límite original para presentar las ofertas, quedarán sujetos a la nueva fecha prorrogada.

Cuando la presentación de oferta sea electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente.

## Oferentes en consorcio

Dos o más interesados podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica distinta y deberán designar a uno de sus integrantes como líder quien suscribirá la oferta y los documentos relativos al procedimiento de contratación. Se deberá realizar el procedimiento de activación del consorcio directamente a través del Registro de Proveedores del Estado.

Para ello deberán presentar una escritura pública de constitución que reúna las características previstas en el Decreto reglamentario o un acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio, el cual se deberá formalizar por escritura pública en caso de resultar adjudicados, antes de la firma del contrato.

Los integrantes de un consorcio no podrán presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un mismo lote o ítem, lo que no impide que puedan presentarse individualmente o conformar otro consorcio que participe en diferentes partidas.

En todo lo demás deberán ajustarse a lo dispuesto en la normativa legal vigente.

## Idioma de la oferta

La oferta deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañada de su traducción oficial, realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay.

La convocante permitirá la presentación de catálogos, anexos técnicos o folletos en idioma distinto al castellano y sin traducción:

No Aplica

## Precio y formulario de la oferta

El oferente indicará el precio total de su oferta y los precios unitarios de los bienes y/o servicios que se propone suministrar, utilizando para ello el formulario de oferta y lista de precios, disponibles para su descarga a través del SICP, formando ambos un único documento.

Cuando la presentación de la oferta se realice a través del módulo de oferta electrónica, se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónico, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.

1. Para la cotización el oferente deberá ajustarse a los requerimientos que se indican a continuación:

- El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.
- En el caso del sistema de adjudicación por la totalidad de los bienes y/o servicios requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios de todos los ítems, con sus precios unitarios y totales correspondientes.
- En el caso del sistema de adjudicación por lotes, el oferente cotizará en la lista de precios uno o más lotes, e indicará todos los ítems del lote ofertado con sus precios unitarios y totales correspondientes. En caso de no cotizar uno o más lotes, los lotes no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.
- En el caso del sistema de adjudicación por ítems, el oferente podrá ofertar por uno o más ítems, en cuyo caso deberá cotizar el precio unitario y total de cada uno o más ítems, los ítems no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.

2. En caso de que se establezca en las bases de la contratación, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera:

- El precio de bienes y/o servicios cotizados, incluidos todos los derechos de aduana, los impuestos al valor agregado o de otro tipo pagados o por pagar sobre los componentes y materia prima utilizada en la fabricación o ensamblaje de los bienes;
- Todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; además, se deberá indicar los ítems exentos de IVA, cuando los hubiere y
- El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si los hubiere, enumerados en los datos de la licitación.

3. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará el atributo de contrato abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberán indicarse el precio unitario de los bienes y/o servicios ofertados; y en caso de realizarse por cantidades mínimas y máximas, deberán cotizarse los precios unitarios y los totales se calcularán multiplicado los precios unitarios por la cantidad máxima correspondiente.
4. El precio del contrato que cobre el proveedor por los bienes y/o servicios suministrados en virtud del contrato no podrá ser diferente a los precios unitarios cotizados en su oferta, excepto por cualquier ajuste previsto en el mismo.
5. En caso que se requiera el desglose de los componentes de los precios será con el propósito de facilitar a la convocante la comparación de las ofertas.
6. En las contrataciones internacionales los oferentes no domiciliados en el territorio de la República deberán manifestar en su oferta que los precios que presentan en su propuesta económica no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o subsidios.

---

## **Abastecimiento simultáneo**

En caso de que se opte por el sistema de abastecimiento simultaneo, en éste apartado se deberá indicar la manera de distribución de los mismos:

No Aplica

---

## **Moneda de la oferta y pago**

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

La cotización en moneda diferente de la indicada en este apartado será causal de rechazo de la oferta. Si la oferta seleccionada es en guaraníes, la oferta se deberá expresar en números enteros, no se aceptarán cotizaciones en decimos y céntimos.

---

## **Copias de la oferta - CPS**

El oferente presentará su oferta original. Adicionalmente, la convocante podrá requerir copias de las ofertas en la cantidad indicada en este apartado, las copias deberán estar indicadas como tales.

Cuando la presentación de las ofertas se realice a través del módulo de Oferta Electrónica, la convocante no requerirá de copias.

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

---

## **Método de presentación de ofertas**

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

1. Indicar el nombre y la dirección del oferente;
2. Estar dirigidos a la convocante;
3. Llevar la identificación específica del proceso de contratación indicado en el SICP; y
4. Llevar una advertencia de no abrir antes de la hora y fecha de apertura de ofertas.
5. Identificar si se trata de un sobre técnico o económico.

La convocante podrá determinar el método de presentación de ofertas en un sobre o en doble sobre. En este último caso, el primer sobre contendrá la oferta técnica, incluyendo los documentos que acrediten la personería del oferente y el segundo sobre, contendrá la oferta económica. En caso de presentación de ofertas físicas, las mismas deberán ser entregadas a la convocante en sobres cerrados. Cuando las mismas deban ser presentadas en doble sobre, la convocante deberá resguardar las ofertas técnicas y económicas hasta su apertura.

Si los sobres no están cerrados e identificados como se requiere, la convocante no se responsabilizará en caso de que la oferta se extravíe o sea abierta prematuramente.

## Documentos de la oferta

El pliego, sus adendas y aclaraciones no forman parte de la oferta, por lo que no se exigirá la presentación de copias de los mismos con la oferta.

Los oferentes inscriptos en el Registro de Proveedores del Estado, podrán presentar con su oferta, la Constancia del Perfil del Proveedor, que reemplazará a los documentos solicitados por la convocante en el presente pliego.

Cuando la presentación de oferta sea electrónica la misma deberá sujetarse a la Resolución DNCP N° 3800/23.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, qué documentos que forman parte de la misma son de carácter reservado e invocar la norma que ampara dicha reserva, para así dar cumplimiento a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Si el oferente no hace pronunciamiento expreso amparado en la Ley, se entenderá que toda su oferta y documentación es pública.

## Ofertas Alternativas

Se permitirá la presentación de oferta alternativa, según los siguientes criterios a ser considerados para la evaluación de la misma:

No Aplica

## Periodo de validez de las ofertas

Las ofertas deberán mantenerse válidas (en días corridos) por:

90

Las ofertas se deberán mantener válidas por el periodo indicado en el presente apartado, a partir de la fecha límite para la presentación de ofertas, establecido por la convocante. Toda oferta con un periodo menor será rechazada.

La convocante en circunstancias excepcionales podrá solicitar, por escrito, al oferente que extienda el periodo de validez de la oferta, por lo tanto la Garantía de Mantenimiento de la Oferta deberá ser también prorrogada.

El oferente puede rehusarse a tal solicitud sin que se le haga efectiva su Garantía de Mantenimiento de Oferta. A los oferentes que acepten la solicitud de prórroga no se les solicitará ni permitirá que modifiquen sus ofertas.

## Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

1. La Garantía de Mantenimiento de Oferta deberá expedirse por el equivalente 5% (cinco por ciento) del monto total de la oferta. El oferente debe adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas en el SICP por la Convocante.
2. La Garantía de Mantenimiento de Oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentada de la siguiente manera:
  - a. Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública o del líder del consorcio.
  - b. Consorcio con acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio: deberán emitir a nombre del líder del consorcio.
3. La Garantía de Mantenimiento de Ofertas podrá ser ejecutada:
  - a. Si el oferente altera las condiciones de su oferta,
  - b. Si el oferente retira su oferta durante el período de validez de ofertas,
  - c. Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir, o
  - d. Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
    - d.1 Firmar el contrato,
    - d.2 Suministrar los documentos indicados en las bases de la contratación para la firma del contrato,
    - d.3 Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
    - d.4 Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
    - d.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.
4. En los casos de contratos abiertos las garantías se regirán por lo dispuesto en el Decreto Reglamentario y la reglamentación emitida por la DNCP para el efecto.
5. En caso de instrumentarse las garantías a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario incluido en la Sección "Formularios".
6. Las Garantías tanto de Mantenimiento de Oferta, Cumplimiento de Contrato o de Anticipo, sea cual fuere la forma de instrumentación adoptada, deberá ser pagadera ante solicitud escrita de la convocante donde se haga constar el monto reclamado, cuando se tenga acreditada una de las causales de ejecución de la garantía. En estos casos será requisito que previamente el oferente sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

## Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

El plazo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta (en días calendario) será de:

120

El oferente deberá presentar como parte de su oferta una Garantía de Mantenimiento de acuerdo al porcentaje indicado para ello en el SICP y por el plazo indicado en este apartado.

## Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.

2. Todas las comunicaciones deberán ser:

a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";

b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

Las ofertas cuyo retiro, sustitución o modificación fuere solicitada serán devueltas sin abrir a los oferentes remitentes, durante el acto de apertura de ofertas.

3. Ninguna oferta podrá ser retirada, sustituida o modificada durante el intervalo comprendido entre la fecha límite para presentar ofertas y la expiración del período de validez de las ofertas indicado en el Formulario de Oferta o cualquier extensión si la hubiere, caso contrario, se hará efectiva la Garantía de Mantenimiento de Oferta.

Cuando la presentación de oferta se realice a través del módulo de oferta electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente

## Apertura de ofertas

1. La entidad convocante procederá a la apertura de las ofertas y, en caso de existir notificaciones de retiro, sustitución o modificación de las propuestas, se leerá durante el acto público en presencia de los oferentes o sus representantes según la hora, fecha y lugar previamente establecidos en el SICP.

2. Cuando la presentación de la oferta sea electrónica, el acto de apertura deberá sujetarse a la reglamentación vigente, en la hora y fecha establecida en el SICP.

3. Primero se procederá a verificar los sobres de las ofertas recibidas, marcados como:

a) "RETIRO": Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

b) "SUSTITUCION": Se leerán en voz alta y se intercambiará con la oferta correspondiente que está siendo sustituida; la oferta sustituida no se abrirá y se devolverá al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación de sustitución contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

c) "MODIFICACION": Se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación de modificación contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas. Solamente se considerarán en la evaluación los sobres que se abren y leen en voz alta durante el Acto de Apertura de las Ofertas.

4. Los representantes de los oferentes que participen en la apertura de las ofertas deberán contar con autorización suficiente para suscribir el acta y para revisar los documentos de los demás oferentes, bastando para ello la presentación de una autorización escrita del firmante de la oferta, esta autorización podrá ser incluida en el sobre oferta o ser portada por el representante.

5. Se solicitará a los representantes de los oferentes presentes que firmen el acta. La omisión de la firma por parte de un oferente no invalida el contenido y efecto del acta. Se distribuirá una copia del acta a todos los presentes.

6. Las ofertas sustituidas y modificadas, que no sean abiertas y leídas en voz alta durante el acto de apertura no podrán ser consideradas para la evaluación sin importar las circunstancias y serán devueltas sin abrir a los remitentes.

7. La falta de firma en un documento sustancial, es considerada una omisión sustancial que no podrá ser subsanada en ninguna oportunidad una vez abiertas las ofertas. En cuanto a la garantía de mantenimiento de oferta deberá estar debidamente extendida.

8. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada a través del SICP para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

9. En el sistema de doble sobre, el acta de apertura técnica deberá ser comunicada a través del SICP, para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura, se procederá de igual manera una vez finalizado el acto de apertura económico.

## Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

La visita o inspección técnica debe fijarse al menos un (1) día hábil antes de la fecha tope de consulta.

Cuando la convocante haya establecido que será requisito de participación, el oferente que conozca el sitio podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

En todos los casos, el procedimiento para su realización deberá difundirse en las bases de la contratación.

Las condiciones de participación no deberán ser restrictivas ni limitativas.

Se registrará en acta los asistentes, la fecha, lugar, hora de realización y funcionarios participantes.

Los representantes de los oferentes que asistan podrán contar con una autorización, bastando para ello la presentación de una nota del oferente. **La falta de presentación de esta autorización no impide su participación en la visita o inspección técnica.**

Los gastos relacionados con dicha visita correrán por cuenta del oferente.

## Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

Las expresiones DDP, CIP, FCA, CPT y otros términos afines, se regirán por las normas prescriptas en la edición vigente de los Incoterms publicada por la Cámara de Comercio Internacional.

Durante la ejecución contractual, el significado de cualquier término comercial, así como los derechos y obligaciones de las partes serán los prescritos en los Incoterms, a menos que sea inconsistente con alguna disposición del Contrato.

## Autorización del Fabricante

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

Para todos los ítems que compone la planilla

Item	Descripción
1	Traje Antimotin (Protector Corporal Completo)
2	Casco Táctico Antimotin
3	Escudo Táctico Antimotin
4	Baston Tipo Tonfa Antimotin
5	Porta Tonfa Antimotin
6	Agente Irritante, Tipo Aerosol de Alto Volumen
7	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío
8	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío
9	Granada Explosiva de Aturdimiento para Interior
10	Granada Explosiva Lacrimógena para Interior
11	Granada Explosiva de Sonido y Destello para Interior
12	Granada Explosiva de Pimienta para Interior



13	Lanzador (Dispositivo Eléctrico Conducido), Tipo Pistola
14	Lanzador de Municiones No Letales, Tipo Escopeta
15	Munición No Letal, Tipo Esféricos de Goma de Triple Impacto
16	Munición No Letal, Tipo Bola de Goma de Triple Impacto

El oferente deberá presentar la documentación original (con las legalizaciones correspondientes en origen y destino, según correspondan), ya sea en el formato preestablecido en la Sección Formularios de las Bases y Condiciones u otro Formato que pruebe fehacientemente la relación comercial entre el fabricante de la marca ofertada y el oferente

Cuando la convocante lo requiera, el oferente deberá acreditar la cadena de autorizaciones, hasta el fabricante, productor o prestador de servicios.

La autorización deberá ser presentada en idioma castellano o en su defecto acompañada de su traducción oficial, realizada por un traductor público matriculado en la República del Paraguay. Así también cada autorización debe indicar a que ítem corresponde.

## Muestras

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

No Aplica

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.

## Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

**Periodo mínimo de Garantía de los Bienes:** 1 Año (desde la Provisión efectiva, contra desperfectos de fabricación, en condiciones de uso y almacenamiento adecuado).  
**Periodo mínimo de Vida útil de los Bienes:** 5 Años (desde la Provisión efectiva, en condiciones de uso y almacenamiento adecuado).

## Plazo de reposición de bienes

El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar será de:

en un plazo no mayor de cuarenta y cinco (45) días hábiles, contado a partir del día siguiente de la notificación

El proveedor garantiza que todos los bienes suministrados están libres de defectos derivados de actos y omisiones que este hubiera incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en la República del Paraguay.

1. La Contratante comunicará al proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. La contratante otorgará al proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos.

Tan pronto reciba ésta comunicación, y dentro del plazo establecido en este apartado, deberá reparar o reemplazar los bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la contratante.

2. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple dentro del plazo establecido, la contratante, procederá a tomar medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del proveedor y sin perjuicio de otros derechos que la contratante pueda ejercer contra el proveedor en virtud del contrato.

## Periodo de validez de la Garantía de los bienes

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

**Periodo mínimo de Garantía de los Bienes:** 1 Año (desde la Provisión efectiva, contra desperfectos de fabricación, en condiciones de uso y almacenamiento adecuado).

**Periodo mínimo de Vida útil de los Bienes:** 5 Años (desde la Provisión efectiva, en condiciones de uso y almacenamiento adecuado).

---

## **Cobertura de Seguro de los bienes**

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

A menos que se disponga otra cosa en este apartado, los bienes suministrados deberán estar completamente asegurados en guaranies, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante la fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de acuerdo a los incoterms aplicables.

# REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Esta sección contiene los criterios que la convocante utilizará para evaluar la oferta y determinar si un oferente cuenta con las calificaciones requeridas. Ningún otro factor, método o criterio será utilizado.

## Condición de Participación

Podrán participar de este procedimiento, las personas físicas, jurídicas y/o Consorcio, constituidos o con acuerdo de intención, inscriptos en el Registro de Proveedores del Estado.

Los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que pretendan participar en un procedimiento de contratación, no deberán estar comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N° 7021/22 "DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS".

## Sucursales

En los casos de procedimientos de contratación de carácter nacional podrán participar las sucursales de las matrices internacionales constituidas en la República del Paraguay. Solo serán admitidas como criterios de adjudicación las capacidades, experiencia y aptitudes de la sucursal recabadas desde su constitución, sin admitirse la utilización de las cualidades de la casa matriz u otras filiales o sucursales.

## Requisitos de Calificación

**Calificación Legal.** Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, según lo establecido en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22 en concordancia con el Artículo 19 de su Decreto Reglamentario. Esta declaración forma parte del formulario de oferta en los casos que el procedimiento de contratación sea convencional y formulario de Oferta electrónica en el caso que se utilice el módulo de oferta electrónica.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuesta y contratar con el Estado, a la hora y fecha límite de presentación de ofertas o a la fecha de firma del contrato.

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.
4. Si se constata que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.
6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.
7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

## Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

## Análisis de precios ofertados

La evaluación de ofertas con el criterio basado únicamente en precio, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme al siguiente parámetro:

- a. En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación.

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien o servicio, el precio será declarado inaceptable y la oferta rechazada.

El análisis de los precios, con esta metodología, será aplicado a cada ítem, rubro o partida que componga la oferta y en cada caso deberá ser debidamente fundada la decisión adoptada por la Convocante en el ejercicio de su facultad discrecional.

Para la evaluación de ofertas basada en la multiplicidad de criterios, en cuanto al análisis del precio se podrá considerar el parámetro dispuesto en el presente apartado.

## Composición de Precios

La estructura mínima del desglose de composición de los precios, será:

La Estructura Mínima del Desglose de Composición de Precios Unitarios Ofertados deberá contemplar: Para Bienes (Productos).

Costo Directo: valores de Producto, Logística.

Costo Indirecto: valores de Cargas Sociales y Gastos Administrativos

Utilidades: valor de utilidad del ítem ofertado

Contribuciones y Retenciones aplicables: valores de Contribuciones y Retenciones.

Liquidaciones Impositivas: valores de Liquidaciones de Renta e Impuesto al Valor Agregado.

Resultado Neto: valor de resultado neto final.

El oferente podrá presentar junto con su oferta el desglose de composición de precios, cuando su oferta se encuentre fuera de los parámetros establecidos en la cláusula anterior.

## Margen de preferencia en procedimientos de contratación de carácter internacional

En los procedimientos de contratación de carácter internacional, las convocantes otorgarán el beneficio de margen de preferencia del 10% (diez por ciento), a las ofertas que incorporen:

1. El empleo de los recursos humanos del país.
2. La adquisición y locación de bienes producidos en la República del Paraguay.

Para el otorgamiento del beneficio, los Oferentes deberán acreditar como mínimo el porcentaje de contenido nacional establecido en la reglamentación vigente en la materia.

## Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.

### 1. Formulario de Oferta (\*)

*[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.*

*En caso de que se emplee el módulo de oferta electrónica se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónica, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.]*

### 2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (\*)

*La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.*

3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (\*\*)
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (\*\*)
5. Certificado de Cumplimiento Tributario. (\*\*)
6. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente. (\*\*)
7. Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios (\*\*)

## 8. Documentos legales .Oferentes.

### 8.1. Personas Físicas.

- a. Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (\*)
- b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC (\*)
- c. En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (\*)

### 8.2. Personas Jurídicas.

1. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (\*)
2. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (\*)
3. Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (\*)
- d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (\*)

### 8.3. Oferentes en Consorcio.

- a. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes Individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (\*)
- b. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (\*)
- c. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (\*):
  - i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
  - ii. Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.
- d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio, cuando se haya formalizado el consorcio. Estos documentos pueden consistir en (\*):
  - i. Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
  - ii. Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

En caso de que los procedimientos no sean por el módulo de oferta electrónica, el oferente deberá presentar el Formulario de Oferta y la Planilla de precio, para los casos en que se utilice el Módulo de Oferta Electrónica los datos se deberán cargar en el Formulario de oferta electrónica de conformidad a la normativa vigente.

Los documentos indicados con asterisco (\*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta de conformidad al Decreto Reglamentario.

Los documentos indicados con doble asterisco (\*\*) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

## Capacidad Financiera

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

### a. Para contribuyente de IRACIS.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices: Para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL, IRPC/IRE SIMPLE, IRP e IVA GENERAL. AÑOS 2021, 2022, 2023, Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

1- Para contribuyentes de IRACIS/IRE GENERAL: Deberá cumplir con el siguiente parámetro de los años 2021, 2022, 2023,

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años

c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital.

El promedio en los 3 últimos años, no deberá ser negativo.

2- Para contribuyentes de IRPC/IRE SIMPLE: Deberá cumplir el siguiente parámetro.

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2021, 2022, 2023,.

3- Para contribuyentes de IRP/IRP-RSP, Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2021, 2022, 2023,

4- Para contribuyentes exclusivamente del IVA General. Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los últimos (36) treinta y seis meses.

Para los consorcios: todos los integrantes deberán cumplir los índices financieros solicitados.

## Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

Para evaluar el presente criterio, el oferente deberá presentar las siguientes documentaciones:

1. Balance General y Estado de Resultados de los años , 2021, 2022, 2023 para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL.
2. Presentación del Formulario N° 501 años 2021, 2022, 2023 para los contribuyentes IRPC/IRE/IRE SIMPLE.-
3. Presentación del Formulario N° 515 años 2021, 2022, 2023 para los contribuyentes del IRP/IRP-RSP.-
4. Para contribuyentes de IVA Formularios IVA General: de los 36 treinta y seis últimos meses.

## Experiencia requerida

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

1. Demostrar la experiencia en provisión de **EQUIPOS ANTIMOTINES Y/O NO LETALES PARA FUERZAS DE SEGURIDAD Y EL ORDEN PUBLICO** , por un monto equivalente al 50% (cincuenta por ciento) como mínimo del monto total de la oferta, de los últimos 3 años (2021, 2022 y 2023).
2. Demostrar que cuenta con el **Registro que lo faculta para la Importación de Armas, Municiones, Accesorios y Afines, emitido por la Dirección de Material Bélico** en su carácter de Ente Regulador. Debido a la especialidad de los bienes objeto del presente proceso licitatorio, cuya importación y manejo integral se encuentra regulado por Ley N° 4.036 " De Armas de Fuego, sus Piezas y Componentes, Municiones, Explosivos, Accesorios y Afines" las documentaciones para validar la experiencia de los oferentes deberán cumplir indefectiblemente con el marco legal de la referida legislación.

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia Autenticada de Contratos de venta de **EQUIPOS ANTIMOTINES Y/O NO LETALES PARA FUERZAS DE SEGURIDAD** , de los años 2021, 2022 y 2023, por un monto equivalente al 50% (cincuenta por ciento) como mínimo del monto total de la oferta. La sumatoria de los contratos presentados deberá ser igual o mayor al 50% (cincuenta por ciento) del monto total de la oferta. Se podrán presentar de uno, varios o todos los años requeridos, siempre y cuando sumen el 50% (cincuenta por ciento) del valor ofertado.

### Sobre este apartado:

- a. Con el objeto de certificar que los contratos presentados cumplieron indefectiblemente con las reglamentaciones de la Ley N° 4.036 De Armas de Fuego, sus Piezas y Componentes, Municiones, Explosivos, Accesorios y Afines, deberán estar acompañados de: **Copia autenticada de la Autorización para la Importación y el Permiso de Gestión Aduanera**, ambos emitidos por la Dirección de Material Bélico, que autoriza la importación y las gestiones aduaneras de los productos adquiridos según Contrato.
- b. Con el objeto de certificar la ejecución satisfactoria de los contratos presentados, los mismos deberán estar acompañados de **Copia autenticada de: Certificado de usuario final y Acta de Recepción de los bienes**, ambos emitidos por la Contratante.
- c. Con el objeto de certificar la venta final de los productos contratados, los contratos presentados deberán estar acompañados de **Copia autenticada de: Facturación y Notas de Remisión correspondientes**.

2. Con el objeto de corroborar el cumplimiento de la Ley N° 4.036 De Armas de Fuego, sus Piezas y Componentes, Municiones, Explosivos, Accesorios y Afines, se solicita **Copia autenticada del Registro (vigente a la fecha de apertura de ofertas) que faculta al oferente para la importación de armas, municiones, accesorios y afines, emitido por la Dirección de Material Bélico en su carácter de Ente Regulador**.

## Capacidad Técnica

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

- Cumplimiento con las especificaciones técnicas
- catalogo de los productos presentados en la oferta
- deberá indicar la página web y/o correo electrónico del fabricante

Autorización del fabricante, El oferente deberá presentar la documentación original (con las legalizaciones correspondientes en origen y destino, según corresponda), ya sea en el formato preestablecido en la Sección Formularios de las Bases y Condiciones u otro Formato que pruebe fehacientemente la relación comercial entre el fabricante de la marca ofertada y el oferente.

## Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Los siguientes documentos serán los considerados para la evaluación del presente criterio:

- Declaración jurada de cumplimiento de las especificaciones técnicas presentadas en la oferta
  - presentar catalogo de los productos presentados en su oferta firmada por el representante o firmante de la oferta
  - página web y/o correo electrónico del fabricante, de modo a que el Comité Evaluador verifique la veracidad de los catálogos presentados firmada por el representante legal o firmante de la oferta
- Autorización del fabricante, El oferente deberá presentar la documentación original (con las legalizaciones correspondientes en origen y destino, según corresponda), ya sea en el formato preestablecido en la Sección Formularios de las Bases y Condiciones u otro Formato que pruebe fehacientemente la relación comercial entre el fabricante de la marca ofertada y el oferente.

## Aclaración de las ofertas

Con el objeto de realizar la revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, el Comité de Evaluación podrá solicitar a los oferentes, aclaraciones respecto de sus ofertas, dichas solicitudes y las respuestas de los oferentes se realizarán por escrito.

A los efectos de confirmar la información o documentación suministrada por el oferente, el Comité de Evaluación, podrá solicitar aclaraciones a cualquier fuente pública o privada de información.

Las aclaraciones de los oferentes que no sean en respuesta a aquellas solicitadas por la convocante, no serán consideradas.

No se solicitará, ofrecerá, ni permitirá ninguna modificación a los precios ni a la sustancia de la oferta, excepto para confirmar la corrección de errores aritméticos.

## Disconformidad, errores y omisiones

Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente a las bases de la contratación, el Comité de Evaluación, requerirá que cualquier disconformidad u omisión que no constituya una desviación significativa, sea subsanada en cuanto a la información o documentación que permita al Comité de Evaluación realizar la calificación de la oferta.

A tal efecto, el Comité de Evaluación emplazará por escrito al oferente a que presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable no menor a un día hábil, bajo apercibimiento de rechazo de la oferta. El Comité de Evaluación podrá reiterar el pedido cuando la respuesta no resulte satisfactoria, toda vez que no se viole el principio de igualdad.

Con la condición de que la oferta cumpla sustancialmente con los Documentos de la Licitación, la convocante corregirá errores aritméticos de la siguiente manera y notificará al oferente para su aceptación:

- Si hay una discrepancia entre un precio unitario y el precio total obtenido al multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
- Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total.
- En caso que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.

Si hay una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras a menos que la cantidad expresada en palabras corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras de conformidad con los párrafos (a) y (b) mencionados.

## Criterios de desempate de ofertas

En caso de que existan dos o más oferentes solventes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el pliego de bases y condiciones del procedimiento de contratación, igualen en precio y sean sus ofertas las más bajas, el comité de evaluación determinará cuál de ellas es la mejor calificada para ejecutar el contrato utilizando los criterios dispuestos para el efecto por la DNCP en la reglamentación pertinente.

## Criterios de Adjudicación

De acuerdo con el mercado, el objeto del contrato y el ciclo de vida del bien o servicio, podrá usarse uno o la combinación de varios criterios, previstos en el artículo 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".

La adjudicación de la oferta solo podrá fundamentarse en la evaluación de los criterios señalados en los documentos del procedimiento de contratación.

En los procedimientos de contratación en los cuales se aplique la combinación de criterios, la evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base a la metodología, criterios y parámetros establecidos en los pliegos de bases y condiciones que permitan establecer cuál es aquella que ofrece mayor valor por dinero.

En los demás casos, la convocante adjudicará el contrato al oferente cuya oferta haya sido evaluada como la más baja y cumpla sustancialmente con los requisitos de las bases y condiciones, siempre y cuando la convocante determine que el oferente está calificado para ejecutar el contrato satisfactoriamente.

1. La adjudicación en los procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el procedimiento de contratación, sin que ello implique obligación de la convocante de requerir la provisión de esa cantidad o monto durante de la vigencia del contrato, obligándose sí respecto de las cantidades o montos mínimos establecidos.
2. En caso de que la convocante no haya adquirido la cantidad o monto mínimo establecido, deberá consultar al proveedor si desea ampliarlo para el siguiente ejercicio fiscal, hasta cumplir el mínimo.
3. Al momento de adjudicar el contrato, la convocante se reserva el derecho a disminuir la cantidad de Bienes y/o Servicios requeridos, por razones de disponibilidad presupuestaria u otras razones debidamente justificadas. Estas variaciones no podrán alterar los precios unitarios u otros términos y condiciones de la oferta y de los documentos de la licitación.

En aquellos procedimientos de contratación en los cuales se aplique el atributo de contrato abierto, cuando la Convocante deba disminuir cantidades o montos a ser adjudicados, no podrá modificar el monto o las cantidades mínimas establecidas en las bases de la contratación.

## Notificaciones

Cuando la convocante opte por notificar la adjudicación a través del SICP, la notificación de la misma será realizada de manera automática, a los correos declarados en el Registro de Proveedores del Estado de los oferentes presentados. A efectos de la notificación oficial, solo serán considerados tales correos electrónicos. La notificación comprenderá la Resolución de la adjudicación, el informe de evaluación.

En sustitución de la notificación a través del SICP, las Convocantes podrán dar a conocer la adjudicación por medios físicos o electrónicos a cada uno de los oferentes, acompañados de la copia íntegra de la resolución de adjudicación y del informe de evaluación, de conformidad al artículo 62 del Decreto.

La no entrega del informe en ocasión de la notificación, suspende el plazo para formular protestas hasta tanto la convocante haga entrega de dicha copia al oferente solicitante.

3. En caso de la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, deberá realizarse únicamente con el acuse de recibo y en el mismo con expresa mención de haber recibido el informe de evaluación y la resolución de adjudicación.
4. Las cancelaciones o declaraciones desiertas deberán ser notificadas a todos los oferentes, según el procedimiento indicado precedentemente.
5. Las notificaciones realizadas en virtud al contrato, deberán ser por escrito y dirigirse a la dirección indicada en el contrato.

## Audiencia Informativa

Una vez notificado el resultado del proceso, el oferente tendrá la facultad de solicitar una audiencia a fin de que la convocante explique los fundamentos que motivan su decisión.

La solicitud de audiencia informativa no suspenderá ni interrumpirá el plazo para la interposición de protestas.

El procedimiento de realización de la misma deberá ajustarse a las reglamentaciones vigentes para el efecto.



# SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Esta sección constituye el detalle de los bienes con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

## Suministros y Especificaciones técnicas

Esta sección constituye el detalle de los bienes y/o servicios con sus respectivas especificaciones técnicas - EETT, de manera clara y precisa para que el oferente elabore su oferta. Salvo aquellas EETT de productos ya determinados por plantillas aprobadas por la DNCP.

El Suministro deberá incluir todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en la presente sección, pero que pueda inferirse razonablemente que son necesarios para satisfacer el requisito de suministro indicado, por lo tanto, dichos bienes y servicios serán suministrados por el Proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el Contrato.

Los bienes y servicios suministrados deberán ajustarse a las especificaciones técnicas y las normas estipuladas en este apartado. En caso de que no se haga referencia a una norma aplicable, la norma será aquella que resulte equivalente o superior a las normas oficiales de la República del Paraguay. Cualquier cambio de dichos códigos o normas durante la ejecución del contrato se aplicará solamente con la aprobación de la contratante y dicho cambio se registrará de conformidad a la cláusula de adendas y cambios.

El Proveedor tendrá derecho a rehusar responsabilidad por cualquier diseño, dato, plano, especificación u otro documento, o por cualquier modificación proporcionada o diseñada por o en nombre de la Contratante, mediante notificación a la misma de dicho rechazo.

## Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado la convocante deberá indicar los siguientes datos:

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

Dirección General de Establecimientos Penitenciarios - Cnel (R) Ruben Dario Peña Weisensee

**Justificación técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados.**

Las Especificaciones Técnicas establecidas para la adquisición de equipos para las fuerzas de seguridad de los establecimientos penitenciarios se establecieron de tal manera a que los mismos sean adecuados a los objetivos Institucionales propuestos.

Estos bienes serán utilizados por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como medio de protección y control de disturbios y multitudes otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misión, *en el marco de una gestión de la política penitenciaria y penal consolidada conforme a estándares internacionales.*

Cabe agregar, que se ha establecido los requisitos técnicos para la presente licitación, a los efectos de salvaguardar la seguridad tanto de los Agentes como de las Personas Privadas de Libertad (PPL), como así mismo de toda persona que se encuentre dentro de los predios, a fin de ser utilizados en situaciones de disturbios, amotinamientos, a los que se exponen constantemente los Agentes Penitenciarios y así lograr el control dentro las penitenciarías. Si bien estos agentes deben reprimir estas acciones, la proporcionalidad en la fuerza debe ser comedida, en ese sentido se pretende cubrir estas situaciones con la presente adquisición.

Por lo tanto, se puede concluir que para el establecimiento de las especificaciones técnicas de estos equipos se ha valorado tanto el objetivo, que es la de control, dispersión y en todo caso como elementos de disuasión, así como los medios para llegar al mismo.

Cabe agregar que se ha establecido requisitos técnicos con una gran amplitud para favorecer la concurrencia, pero también salvaguardando las mejores condiciones que para este tipo de contrataciones se requiere.

**Justificar la planificación. (si se trata de un llamado periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal)**

El llamado responde de una necesidad temporal.

**Justificar las especificaciones técnicas establecidas.**

las especificaciones técnicas fueron realizadas a según las necesidades de las distintas penitenciarías del país

## Especificaciones técnicas - CPS

Los productos y/o servicios a ser requeridos cuentan con las siguientes especificaciones técnicas:

ITEM	DESCRIPCION	UM
------	-------------	----

1	Traje Antimotín (Protector Corporal Completo)	Unidad
2	Casco Táctico Antimotín	Unidad
3	Escudo Táctico Antimotín	Unidad
4	Bastón Tipo Tonfa Antimotín	Unidad
5	Porta Tonfa Antimotín	Unidad
6	Agente Irritante, Tipo Aerosol de Alto Volumen	Unidad
7	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío	Unidad
8	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío	Unidad
9	Granada Explosiva de Aturdimiento para Interior	Unidad
10	Granada Explosiva Lacrimógena para Interior	Unidad
11	Granada Explosiva de Sonido y Destello para Interior	Unidad
12	Granada Explosiva de Pimienta para Interior	Unidad
13	Lanzador (Dispositivo Eléctrico Conducido), Tipo Pistola	Kit
14	Lanzador de Municiones No Letales, Tipo Escopeta	Unidad
15	Munición No Letal, Tipo Esféricos de Goma de Triple Impacto	Unidad
16	Munición No Letal, Tipo Bola de Goma de Triple Impacto	Unidad

#### Ítem 1 Traje Antimotín (Protector Corporal Completo)

El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberá estar compuesto por tres segmentos: Parte Superior, Parte Media y Parte Inferior, deberá ser totalmente articulado, de igual manera, en su parte interna deberá contar con un Sistema de amortiguación forrado con mallas 3D, en tejido de punto 100% poliéster, con el fin de brindar mayor protección al cuerpo del usuario.

El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberá contar con aberturas listas en la parte posterior del Pecho y parte posterior de la Espalda, con la finalidad de que en el futuro, en caso de que la Convocante lo requiera, tenga la posibilidad de insertar Paneles Balísticos Nivel IIIA (Solo las aberturas, los Paneles Balísticos no forman parte de los Equipos requeridos en el presente Proceso).

Todas las piezas que conforman el Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberán ser fabricadas mediante Proceso de Inyección, además deberán presentar niveles estructurales con relieves que permitan disipar la energía de los impactos y dar mayor resistencia mecánica en general al Traje.

El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberá estar elaborado en Polímero de alta densidad resistente al impacto, con el fin de resistir las amenazas de elementos contundentes.

##### Características Técnicas

Peso Total (en gramos): 7.000 a 8.500 Gramos.

Espesor de Partes Plásticas: mínimo de 2,5mm.

Material de Fabricación: Polímero del Alta resistencia al impacto.

Color: Negro.

Se detalla cada componente del Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) con Dimensiones, Descripción, Tallas, Tolerancia, Planos e Imágenes Referenciales en Anexo 1.

#### Ítem 2 Casco Táctico Antimotín

El Casco Táctico Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Casco Táctico Antimotín deberá estar fabricado en Material de Polietileno de Alta Densidad, su Protector Facial o Pantalla deberá estar fabricado en Policarbonato, todas las partes que conforman el Casco deberán ser inyectadas, lo cual ofrece mayor resistencia contra los impactos. Deberá estar fabricado con estándares de calidad, así mismo el contacto con Hidrocarburos, Líquidos de Limpieza, Pinturas u otras Sustancias.

El Casco Táctico Antimotín deberá presentar un riel Picatiny en su parte superior para instalar cámaras, linternas, entre otros accesorios de orden táctico, además deberá contar con una Protección Maxilar que protegerá en todo momento los impactos que puedan ingresar por la parte inferior.

El Casco Táctico Antimotín deberá estar equipado con un Protector de Cervicales en la parte posterior, resistente a la flama, con material amortiguante para proteger de los rebotes en esta zona.

El Casco Táctico Antimotín deberá contar con banda de ajuste para la cabeza con un sistema de retención y cierre independiente para ofrecer un acoplamiento en todo el contorno de la cabeza, con controles deslizantes tipo dial en la parte posterior, que faciliten el ajuste con una sola mano.

La estructura del Casco Táctico Antimotín deberá estar compuesta por los siguientes elementos:

- Coraza
- Protector del borde de la Coraza
- Protector Cervical
- Protector Facial o Pantalla
- Sistema de Ajuste
- Ensamble de Máscara
- Protector Maxilar
- Montante de riel Picatiny

Longitud Total: 295mm (±5)

Ancho Total: 265mm (±5)

Espesor: máximo 3.5

Peso: máximo 1700 Gramos (con accesorios)

[Se detalla el Casco Táctico Antimotín con Descripción e Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

### Ítem 3 Escudo Táctico Antimotín

El Escudo Táctico Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Escudo Táctico Antimotín deberá consistir en una lámina de plástico que se apoya con un brazo, que tiene como objeto cubrir y resguardar al usuario de una amenaza causada por objetos lanzados, como explosivos de fabricación rudimentaria, botellas, piedras y otros proyectiles o elementos que puedan ser empleados por los agresores en los disturbios.

El Escudo Táctico Antimotín deberá ser fabricado en Policarbonato 100% transparente, rectangular, con perfil curvo resistente al impacto.

#### Componentes del Escudo Táctico Antimotín

La Estructura del Escudo Táctico Antimotín deberá estar compuesta por los siguientes elementos:

- Lamina inyectada de Policarbonato
- Almohadilla
- Sistema de ajuste del brazo
- Empuñadura
- Identificación

Lamina inyectada de Policarbonato: deberá ser transparente, deberá ser inyectada en una sola pieza y en un mismo material. Todos sus terminados deberán ser en forma curva, libres de esquirlas, rebabas, fisuras, aristas vivas, manchas, alabeos y defectos del proceso de fabricación como burbujas. Todos los extremos deberán tener una inclinación hacia adentro en forma redondeada, el centro geométrico del Escudo Táctico Antimotín deberá poseer un diseño que tiene unos altos y bajos relieves, que ayudarán a absorber y disipar los impactos. El Material utilizado en la inyección de la lámina del Escudo deberá ser un Policarbonato de alta resistencia al impacto.

Almohadilla: deberá contar con una almohadilla en material EVA de forma rectangular, con el propósito de dar comodidad y protección al antebrazo del usuario, en la cara interna de la lámina de Policarbonato.

Sistema de ajuste del Brazo: deberá estar conformado por dos reatas de 55mm, elaboradas en tejido de seguridad, las cuales se ubicarán sobre la parte interna de la lámina de Policarbonato, en un extremo de la Almohadilla.

Empuñadura: deberá ser anatómica e inyectada con bimateriales, deberá estar compuesta por Polímero y Elastómero, en el proceso de inyección se deberá integrar un buje roscado en cada extremo de la empuñadura el cual permita el ensamble al Escudo por medio de 2 tornillos socket, uno en cada extremo, pasando por los orificios diseñados como parte integral del componente de Policarbonato, los cuales deberán tener separadores en caucho que eviten el roce del tornillo y la arandela con la lámina y a su vez sirva como amortiguador cuando son impactados con elementos contundentes, evitando fisuras y daños prematuros en el Escudo.

Identificación: El Escudo Táctico Antimotín deberá contar con una identificación inscrita en material autoadhesivo sobre fondo negro y letras blancas, deberá estar ubicada sobre la lámina de Policarbonato en el centro Geométrico y por debajo de la almohadilla en toda su Área. La Identificación deberá consistir en una palabra corta (Ejemplo: nombre abreviado de la Unidad).

Largo Total: 1.000mm (±5)

Ancho Total: 550mm (±5)

Espesor: 4mm

Material de Fabricación: Policarbonato 100%

Espesor de la EVA: 20mm

Peso: 3.800 Gramos

[Se detalla el Escudo Táctico Antimotín con Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

### Ítem 4 Bastón Tipo Tonfa Antimotín

El Bastón Tipo Tonfa Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Bastón Tipo Tonfa Antimotín deberá estar elaborado en una sola pieza y en un mismo material, todos sus terminados deberán ser en forma curva, libres de esquinas, deberá poseer un corazón en su parte posterior de la mano del usuario.

El Bastón Tipo Tonfa Antimotín deberá estar elaborado en Polímero. Color Negro, acabado semi mate. Peso: 530 Gramos (±30 Gr.)

#### Propiedades

El Material del Bastón Tipo Tonfa Antimotín deberá tener protección ultravioleta.

Deberá soportar 0,1 Kg x m de impacto IZOD.

Deberá soportar el contacto con agentes químicos tales como solución jabón AATCC 193 WOB, ácido sulfúrico de 59,5%, ácido clorhídrico del 10%, hidróxido de sodio del 10%, sin que ello le ocasione debilidad, pérdida de color, descomposición, cambios de masa, cambio de dimensiones, cambio de apariencia y alteración de sus propiedades físicas.

Deberá resistir una temperatura de 120 oC cuando se somete a una prueba en un horno con circulación de calor, sin que sus características se alteren.

La flexibilidad del elemento deberá mantenerse durante un tiempo mínimo de uso de 1 año.

Deberá ser resistente al rayado durante su transporte en el portatonfa y cinturón o reata del usuario, cuando se somete al contacto con objetos y personas.

Deberá tener una flexibilidad de 85mm (± 5mm) cuando se le aplica una fuerza de 3.300N (± 10N) en su parte central y tener una recuperación propia de 60mm como mínimo, al ser retirada dicha fuerza central.

El mango lateral deberá soportar una fuerza de 500N sin que sufra alteraciones en sus propiedades físicas como rupturas.

Deberá poseer una dureza de 90 ( $\pm$  5 Shore).

El elemento deberá soportar una compresión de 4.000N

[Se detalla el Bastón Tipo Tonfa Antimotín con Dimensiones, Tolerancia, Planos e Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

#### **Ítem 5 Porta Tonfa Antimotín**

El Porta Tonfa Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Porta Tonfa Antimotín deberá ser de Poliamida reforzada al impacto. El cuerpo deberá estar diseñado para alojar un Bastón Tipo Tonfa Antimotín, ajustándose perfectamente al corazón de este. En su parte posterior deberá contar con un acople que permita el ensamble con el gancho de sujeción al cinturón. En los laterales, parte superior, deberá poseer una pieza de forma cilíndrica que permita el montaje seguro del Bastón y sus herrajes.

El Porta Tonfa Antimotín deberá poseer un cuerpo funcional tanto para personas diestras como zurdas, ya que deberá poder intercambiarse el seguro para el lado derecho e izquierdo, solo cambio el resorte interno que tiene la pieza.

Deberá contar con gancho de sujeción al cinturón de forma rectangular, elaborado en una sola pieza, con abertura en la parte inferior de la cara frontal, en la misma cara deberá llevar un ojete en forma semicircular con su borde externo en alto relieve, la parte posterior del gancho deberá poseer un ojete de forma circular que debe coincidir con el ubicado en la parte frontal. El gancho deberá contar con un sistema que permita la sujeción y desmonte del cuerpo del Porta Tonfa, dándole un giro no inferior a 90 grados a lado y lado de su posición de reposo, sin permitir la salida del mismo en uso.

Deberá contar con seguro del Bastón Tipo Tonfa Antimotín ubicado en la parte superior del cuerpo del Porta Tonfa, elaborado en una sola pieza, su diseño deberá permitir la liberación con el dedo pulgar del usuario mientras este agarra el Bastón Tipo Tonfa Antimotín empujándolo completamente, deberá ser desmontable, para que sea ubicado según la necesidad del usuario (diestro o zurdo) mediante un tornillo con tuerca y resorte en la parte interna que permite su desplazamiento para liberar o asegurar el Bastón Tipo Tonfa Antimotín.

[Se detalla el Porta Tonfa Antimotín con Dimensiones, Descripción, Tolerancia, Planos e Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

#### **Ítem 6 - Agente Irritante, Tipo Aerosol de Alto Volumen**

Aerosol de alto volumen, deberá tener una fórmula no inflamable diseñada para que los oficiales del orden público controlen rápidamente a grandes grupos de personas que no acaten las normas. Deberá descargar espuma, ideal para satisfacer las necesidades de seguridad Penitenciaria. Para reducir la posibilidad de una descarga accidental, el contenedor deberá contar con un anillo jalable de seguridad y una pestaña de bloqueo removible. Gracias a la fórmula no inflamable de la descarga, el aerosol deberá ser seguro de utilizar con dispositivos de control electrónico.

Diámetro: 66  $\pm$  1mm.

Largo: 262  $\pm$  2 mm.

Peso Neto: 450  $\pm$  10 Gr.

Alcance: 5 mt.

Sistema de descarga: espuma.

Agente: capsaicina natural.

Propelente: de 134 a.

Principal contenido capsaicinoide: 0,20%.

N° de ráfagas cortas de 0,5 Seg: 15.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 7 - Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío**

Granada de Aerosol diseñada para liberar un vapor que contiene polvo de CS micropulverizado. El tiempo de descarga deberá ser muy rápido, lo que permite eliminar el retroceso de la granada.

Diámetro: 56,4  $\pm$  0,5 mm.

Largo: 163  $\pm$  2 mm.

Peso: 380  $\pm$  15 Gr.

Material del cuerpo: aluminio.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo: 2,5  $\pm$  0,6 Segundos.

Tiempo de descarga: 0,3 a 5 Segundos.

Apta para lanzagranadas: No.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 8 - Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío**

Granada de Aerosol diseñada para liberar un vapor que contiene polvo de capsaicina micropulverizado. El tiempo de descarga deberá ser muy rápido, lo que permite eliminar el retroceso de la granada.

Diámetro: 56,4  $\pm$  0,5 mm.

Largo: 163  $\pm$  2 mm.

Peso: 380  $\pm$  15 Gr.

Material del cuerpo: aluminio.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo: 2,5  $\pm$  0,6 Segundos.

Tiempo de descarga: de 0,3 a 5,0 Segundos.

Apta para lanzagranadas: No.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 9 - Granada Explosiva de Aturdimiento para Interior**

Granada de Aturdimiento diseñada para producir un efecto de explosión ruidosa y una nube de polvo blanco inerte en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. El sonido elevado y la nube de polvo inerte deberán provocar un efecto sorprendente y desorientador durante unos

segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del sonido elevado y la nube de polvo blanco inerte, deberá provocar una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación. Además, deberá ser apta para utilización en simulación de explosiones con fines de formación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Largo:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $120 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: Goma blanca.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Seg.

Nivel de presión sonora: 165 dB a 2 m.

Para evitar que la espoleta se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que la espoleta sea expulsada antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 10 - Granada Explosiva Lacrimógena para Interior**

Granada Lacrimógena diseñada para producir un efecto de explosión ruidosa y una nube de polvo blanco CS en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. El fuerte sonido y la nube de polvo CS irritante deberán provocar un efecto sorprendente y desorientador durante unos segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del fuerte sonido y la nube de polvo blanco irritante CS, deberá provocar una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Longitud:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $110 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: Goma roja.

Espoleta: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Segundos.

Nivel de sonido: 165 dB a 2 m.

Para evitar que la espoleta se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que la espoleta sea expulsada antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 11 - Granada Explosiva de Sonido y Destello para Interior**

Granada de Sonido y Destello diseñada para producir un efecto de explosión ruidosa y un destello fuerte que deberá causar ceguera en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. El fuerte sonido y el destello deberán provocar ceguera y un efecto sorprendente y desorientador durante unos segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del fuerte sonido y el destello que deberán provocar ceguera, deberá producir una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Largo:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $140 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: goma negra.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Segundos.

Nivel de presión sonora: 165 dB a 2 m.

Nivel de iluminación: 6 millones de candelas.

Para evitar que el detonador se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que el detonador sea expulsado antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 12 - Granada Explosiva de Pimienta para Interior**

Granada de Pimienta diseñada para producir una nube de polvo blanco irritante OC que deberá provocar ceguera en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. La nube de polvo irritante OC deberá provocar un efecto sorprendente y desorientador durante unos segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del fuerte sonido y la nube de polvo blanco irritante OC, deberá provocar una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Largo:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $117 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: Goma verde.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Segundos.

Nivel de presión sonora: 165 dB a 2 m.

Para evitar que el detonador se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que el detonador sea expulsado antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 13 - Lanzador (Dispositivo Eléctrico Conducido), Tipo Pistola**

Dispositivo Eléctrico Conducido (DEC) que deberá enviar pulsos eléctricos a una distancia de dos sondas conectadas a un cable de cobre aislado. Deberá actuar directamente sobre el sistema neuromuscular, causando fuertes contracciones musculares, lo que permita al oficial de seguridad incapacitar temporalmente al sospechoso.

#### Características Técnicas

Longitud: 201 mm.

Altura: 140 mm.

Anchura: 47 mm.

Peso: 460 Gr (con batería y sin municiones).

Cuerpo: polímero de alto impacto.

Munición: deberá contar con cartucho con 2 sondas propulsadas por gas inerte.

Operación: deberá contar con un tiempo máximo total del ciclo de operación de 5 segundos.

Activación del sistema: deberá contar con un interruptor ON/OFF (encendido/apagado) ambidiestro.

Sistema de expulsión de cartucho de ejecución segura: en el momento en que se presiona completamente la tecla de expulsión, el ciclo de operación se deberá interrumpir automáticamente.

Registro de eventos: deberá ser transmitido a través de una conexión segura de Wi-Fi y detallará la fecha, la hora y la duración del ciclo de descarga para hasta 1.000 implementaciones.

Conexión Wi-Fi: deberá transmitir toda la información del dispositivo sin necesidad de conexión física.

Monitor: deberá contar con un Monitor OLED 0,95 con estado visual de la batería para el dispositivo y el neutralizador.

Rango de temperatura de la operación: De -10°C a 50°C.

Número de serie: deberá contar con marcas visibles externas y que también indiquen información de la memoria interna.

Trazabilidad: deberá contar con Sistema de trazabilidad I-REF.

Sistema de luz flexible: deberá permitir al usuario encender o apagar el láser y la linterna durante la operación.

Neutralizador electrónico: deberá contar con accesorio que interactúe con el Dispositivo permitiendo que el operador deshabilite todas las funciones CED. Activado por botón o rango de distancia. (Opcional).

#### Características Eléctricas

Forma de onda: Pulso sinusoidal amortiguado/pulso "redondeado".

La frecuencia del pulso: 18 Hz\*.

Duración del pulso: 35 µs\*.

Duración del ciclo: deberá ser de 5 segundos para detener inmediatamente el pulso, apague el ciclo de operación del CED.

Tensión pico del arco voltaico: 50.000 voltios: en circuito abierto. 6.800 voltios: en contacto.

Corriente: 0,0021 A\*

Energía por Pulso: 0,4 J \*- En contacto: 0,06 J\*.

Carga total del pulso: 120 µC\*.

Potencia media de salida: 4 W\*.

Fuente de alimentación: BZ2.0 14,8V 600 mAh.

Autonomía: deberá contar con Autonomía media de 50 descargas de 5 s.\*\*.

Deberá contar con Batería y Cargador de Batería que son accesorios fundamentales para el funcionamiento del Dispositivo.

\* Los valores promedio se midieron en equipos adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

\*\* Los valores medios de autonomía se midieron en laboratorio y condiciones adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

#### Accesorios incluidos con el Dispositivo

**Batería protegida de Litio recargable:** batería blindada que deberá proporcionar energía para operar el dispositivo eléctrico conducido. Deberá contar con cuatro celdas de litio selladas en un cuerpo de polímero y resistencia dieléctrica.

#### Características Eléctricas

Tensión de salida: 14,8V\*.

Voltaje de carga: 16,8V\*.

Autonomía: 600mAh\*.

#### Características Mecánicas

Dimensiones: 82 mm (H) x 51 mm (L) x 29 mm (W)\*.

Peso: 90 Gr\*.

Material: Polímero de alta resistencia y rigidez dieléctrica.

Tiempo de carga/recarga en la toma de corriente: 5 horas. (en fuente de alimentación adecuada).

Promedio de 50 disparos de 5 Segundos por carga\*\*

Ciclo de vida de más de 100 cargas\*

#### Precauciones de Operación

No exponer la batería al fuego.

No cortocircuite los terminales de la batería.

No intentar romper o abrir el cuerpo del polímero.

Nunca permitir que la batería entre en contacto con agua o cualquier líquido.

Mantener la batería segura y lejos del alcance de menores.

No insertar la batería en el dispositivo si está dañado.

#### Advertencias de Carga

Se deberá utilizar únicamente el cargador especificado por el fabricante con la batería.

No se debe cargar ni transportar la batería si está dañada.

Nunca dejar la batería cargando en un periodo de más de 24 horas.

\* Los valores promedio se midieron en equipos adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

\*\* Los valores medios de autonomía se midieron en laboratorio y condiciones adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

**Cargador de Batería:** diseñado para cargar el sistema de batería protegida para el dispositivo eléctrico conducido. Deberá contar con una batería por cargador y un ciclo de carga completo aproximado de 5 horas. La carga de la batería deberá poder realizarse también mediante un puerto USB.

#### Fuente Características Eléctricas

Entrada: 100V a 240V~50/60Hz.

Salida: 5Vdc.

#### Características del Cargador eléctrico

Voltaje de entrada: 5Vdc.

Tensión de salida: 16,8V.

Corriente de carga: 350mA.

#### Características Mecánicas

Dimensiones: 36 mm(H) x 135 mm(L) x 65 mm(W)\*.

Peso: 95 Gr\*

Material: Polímero de alta resistencia y rigidez dieléctrica.

#### Precauciones de Carga

Usar solo para cargar la batería protegida.

No dejar la carga de la batería en el cargador de batería durante más de 24 horas.

El tiempo del ciclo de carga puede variar según la fuente de alimentación externa.

#### Estado Visual de Carga

Luz verde: Totalmente cargada cuando la batería está insertada O el cargador sin batería y listo para usar. Luz roja: Batería cargando.

\* Valores nominales. Se esperan tolerancias de fabricación y se consideran normales.

**Cartucho de Dispositivo eléctrico Conducido:** La munición se deberá activar cuando se presiona el gatillo y se despliegan las sondas de los cartuchos. Deberá contar con un cilindro de nitrógeno que a su vez libera dos sondas conectadas a un cable aislado, que transmiten pulsos eléctricos desde el dispositivo al objetivo.

#### Características Dimensionales\* (Promedio)

Longitud: 53,4 mm.

Altura total: 54,4 mm.

Anchura: 36,6 mm.

Peso: 52 Gr.

Distancia máxima de disparo: 6 metros.

#### Características Constructivas\*

Fabricado en polímero resistente a los impactos.

Percusionista.

Sistema de trazabilidad I-REF.

02 (dos) sondas con arpones de acero inoxidable.

Sondas propulsadas por gas inerte.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

El Kit deberá incluir:

Estuche rígido para almacenamiento de dispositivo eléctrico conducido.

Funda para dispositivo eléctrico conducido.

Estuche para cartucho de Dispositivo eléctrico conducido.

Blanco de entrenamiento.

#### Ítem 14 - Lanzador de Municiones No Letales, Tipo Escopeta

Deberá estar diseñado para manejar con facilidad y disparar municiones estándar de 37/38 mm. Deberá estar equipado con dispositivos de seguridad para el manejo, el lanzamiento y la Neutralización. El lanzador deberá estar adaptado especialmente para operaciones de fuerzas policiales para el mantenimiento del orden.

Calibre: 37/38 mm.

Sistema de operación: cañón basculante, disparo único, DAO [Double Action Only] (solo doble acción).

#### Cañón

Largo: 355 ± 5 mm.

Material: acero.

Largo total: 704 mm.

Altura: 195 ± 10 mm.

Ancho: 51 ± 2 mm.

Peso total: 3,100 ± 100 Gr.

Miras: tipo desplegable (deberá contar con 2 orificios).

Culata/empuñadura: polímero (blanco o anaranjado, opcional) con parte posterior de goma

#### **Dispositivos de seguridad**

Seguridad para el lanzamiento (forma parte del mecanismo).

Manejo/transporte (muesca de seguridad).

Acabado: pintura negra.

Accesorios: portafusil y cepillo para limpieza y mantenimiento.

Accesorios opcionales: bolsa para cartuchos.

Alcance eficaz: hasta 150 m.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 15 - Munición No Letal, Tipo Esféricos de Goma de Triple Impacto**

Munición esférica de goma de Triple Impacto. Deberán ser balas de punta roma de 37/40 mm diseñadas para aplicar fuerza no letal en situaciones de inobservancia de la ley. Deberán poder dispararse en forma directa o indirecta contra un blanco en particular en situaciones de

control de multitudes. La dispersión de los proyectiles puede ocasionar lesión ocular, por lo que el operador deberá apuntar hacia un punto de impacto bajo, debajo de la cintura cuando el blanco sea una persona. Deberá contar con doble reborde que permita que la munición sea compatible con escopetas recortadas de 37/38 mm y lanzagranadas de 40 mm.

#### **Munición**

Material: goma.

Cantidad: 3 (Tres).

Alcance eficaz: 20 m a 30 m.

Material del cartucho: aluminio o material compuesto.

Largo total: 122 ± 1 mm.

Peso total: 155 ± 20 Gr.

Impermeabilidad: imprimación con recubrimiento de laca y parte superior sellada.

Compatibilidad: escopetas recortadas de 37/38 mm (1,5") y lanzagranadas tipo M203 y M79.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 16 - Munición No Letal, Tipo Bola de Goma de Triple Impacto**

Munición de goma de Triple Impacto en forma de Bola. Deberá ser una Munición de Cumplimiento de Calibre 12mm que deberá producir un dolor por traumatismo contundente. Se deberá poder disparar directamente o en saltos en situaciones de control de multitudes contra sujetos únicos transgresores. La dispersión de los proyectiles puede ocasionar lesión ocular, por lo que el operador deberá apuntar hacia un punto de impacto bajo, debajo de la cintura cuando el blanco sea una persona.

#### **Munición**

Material: goma.

Cantidad: 3 (Tres).

Alcance eficaz: 20 m a 30 m.

Largo total: 67 ± 2 mm.

Peso total: 23 ± 2 Gr.

Resistente al agua: imprimación con recubrimiento de laca y parte superior sellada.

Compatibilidad: escopeta de calibre 12mm con o sin estrangulador de cilindro.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

El propósito de la Especificaciones Técnicas (EETT), es el de definir las características técnicas de los bienes que la convocante requiere. La convocante preparará las EETT detalladas teniendo en cuenta que:

- Las EETT constituyen los puntos de referencia contra los cuales la convocante podrá verificar el cumplimiento técnico de las ofertas y posteriormente evaluarlas. Por lo tanto, unas EETT bien definidas facilitarán a los oferentes la preparación de ofertas que se ajusten a los documentos de licitación, y a la convocante el examen, evaluación y comparación de las ofertas.
- En las EETT se deberá estipular que todos los bienes o materiales que se incorporen en los bienes deberán ser nuevos, sin uso y del modelo más reciente o actual, y que contendrán todos los perfeccionamientos recientes en materia de diseño y materiales, a menos que en el contrato se disponga otra cosa.
- En las EETT se utilizarán las mejores prácticas. Ejemplos de especificaciones de adquisiciones similares satisfactorias en el mismo sector podrán proporcionar bases concretas para redactar las EETT.
- Las EETT deberán ser lo suficientemente amplias para evitar restricciones relativas a manufactura, materiales, y equipo generalmente utilizados en la fabricación de bienes similares.
- Las normas de calidad del equipo, materiales y manufactura especificadas en los Documentos de Licitación no deberán ser restrictivas. Siempre que sea posible deberán especificarse normas de calidad internacionales. Se deberán evitar referencias a marcas, números de catálogos u otros detalles que limiten los materiales o artículos a un fabricante en particular. Cuando sean inevitables dichas descripciones, siempre deberá estar seguida de expresiones tales como "o sustancialmente equivalente" u "o por lo menos equivalente". Cuando en las ET se haga referencia a otras normas o códigos de práctica particulares, éstos solo serán aceptables si a continuación de los mismos se agrega un enunciado indicando otras normas emitidas por autoridades reconocidas que aseguren que la calidad sea por lo menos sustancialmente igual.
- Asimismo, respecto de los tipos conocidos de materiales, artefactos o equipos, cuando únicamente puedan ser caracterizados total o parcialmente mediante nomenclatura, simbología, signos distintivos no universales o marcas, únicamente se hará a manera de referencia, procurando que la alusión se adecue a estándares internacionales comúnmente aceptados.
- Las EETT deberán describir detalladamente los siguientes requisitos con respecto a por lo menos lo siguiente:
  - (a) Normas de calidad de los materiales y manufactura para la producción y fabricación de los bienes.



- (b) Lista detallada de las pruebas requeridas (tipo y número).
  - (c) Otro trabajo adicional y/o servicios requeridos para lograr la entrega o el cumplimiento total.
  - (d) Actividades detalladas que deberá cumplir el proveedor, y consiguiente participación de la convocante.
  - (e) Lista detallada de avaluos de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avaluos no se cumplan.
- Las EETT deberán especificar todas las características y requisitos técnicos esenciales y de funcionamiento, incluyendo los valores máximos o mínimos aceptables o garantizados, según corresponda. Cuando sea necesario, la convocante deberá incluir un formulario específico adicional de oferta (como un Anexo al Formulario de Presentación de la Oferta), donde el oferente proporcionará la información detallada de dichas características técnicas o de funcionamiento con relación a los valores aceptables o garantizados.
- Cuando la convocante requiera que el oferente proporcione en su oferta una parte de o todas las Especificaciones Técnicas, cronogramas técnicos, u otra información técnica, la convocante deberá especificar detalladamente la naturaleza y alcance de la información requerida y la forma en que deberá ser presentada por el oferente en su oferta.
- Si se debe proporcionar un resumen de las EETT, la convocante deberá insertar la información en la tabla siguiente. El oferente preparará un cuadro similar para documentar el cumplimiento con los requerimientos.

Detalle de los bienes y/o servicios

Los bienes y/o servicios deberán cumplir con las siguientes especificaciones técnicas y normas:

<p><b>Ítem 1 Traje Antimotín (Protector Corporal Completo)</b></p> <p>El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.</p> <p>El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberá estar compuesto por tres segmentos: Parte Superior, Parte Media y Parte Inferior, deberá ser totalmente articulado, de igual manera, en su parte interna deberá contar con un Sistema de amortiguación forrado con mallas 3D, en tejido de punto 100% poliéster, con el fin de brindar mayor protección al cuerpo del usuario.</p> <p>El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberá contar con aberturas listas en la parte posterior del Pecho y parte posterior de la Espalda, con la finalidad de que en el futuro, en caso de que la Convocante lo requiera, tenga la posibilidad de insertar Paneles Balísticos Nivel IIIA (Solo las aberturas, los Paneles Balísticos no forman parte de los Equipos requeridos en el presente Proceso).</p> <p>Todas las piezas que conforman el Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberán ser fabricadas mediante Proceso de Inyección, además deberán presentar niveles estructurales con relieves que permitan disipar la energía de los impactos y dar mayor resistencia mecánica en general al Traje.</p> <p>El Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) deberá estar elaborado en Polímero de alta densidad resistente al impacto, con el fin de resistir las amenazas de elementos contundentes.</p> <p><u>Características Técnicas</u></p> <p>Peso Total (en gramos): 7.000 a 8.500 Gramos.</p> <p>Espesor de Partes Plásticas: mínimo de 2,5mm.</p> <p>Material de Fabricación: Polímero del Alta resistencia al impacto.</p> <p>Color: Negro.</p> <p><u>Se detalla cada componente del Traje Antimotín (Protector Corporal Completo) con Dimensiones, Descripción, Tallas, Tolerancia, Planos e Imágenes Referenciales en Anexo 1.</u></p> <p><b>Ítem 2 Casco Táctico Antimotín</b></p> <p>El Casco Táctico Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.</p> <p>El Casco Táctico Antimotín deberá estar fabricado en Material de Polietileno de Alta Densidad, su Protector Facial o Pantalla deberá estar fabricado en Policarbonato, todas las partes que conforman el Casco deberán ser inyectadas, lo cual ofrece mayor resistencia contra los impactos. Deberá estar fabricado con estándares de calidad, así mismo el contacto con Hidrocarburos, Líquidos de Limpieza, Pinturas u otras Sustancias.</p> <p>El Casco Táctico Antimotín deberá presentar un riel Picatiny en su parte superior para instalar cámaras, linternas, entre otros accesorios de orden táctico, además deberá contar con una Protección Maxilar que protegerá en todo momento los impactos que puedan ingresar por la parte inferior.</p> <p>El Casco Táctico Antimotín deberá estar equipado con un Protector de Cervicales en la parte posterior, resistente a la flama, con material amortiguante para proteger de los rebotes en esta zona.</p> <p>El Casco Táctico Antimotín deberá contar con banda de ajuste para la cabeza con un sistema de retención y cierre independiente para ofrecer un acoplamiento en todo el contorno de la cabeza, con controles deslizantes tipo dial en la parte posterior, que faciliten el ajuste con una sola mano.</p> <p>La estructura del Casco Táctico Antimotín deberá estar compuesta por los siguientes elementos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Coraza</li><li>• Protector del borde de la Coraza</li><li>• Protector Cervical</li><li>• Protector Facial o Pantalla</li><li>• Sistema de Ajuste</li><li>• Ensamble de Máscara</li><li>• Protector Maxilar</li><li>• Montante de riel Picatiny</li></ul> <p>Longitud Total: 295mm (±5)</p> <p>Ancho Total: 265mm (±5)</p> <p>Espesor: máximo 3.5</p> <p>Peso: máximo 1700 Gramos (con accesorios)</p>
--

[Se detalla el Casco Táctico Antimotín con Descripción e Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

### Ítem 3 Escudo Táctico Antimotín

El Escudo Táctico Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Escudo Táctico Antimotín deberá consistir en una lámina de plástico que se apoya con un brazo, que tiene como objeto cubrir y resguardar al usuario de una amenaza causada por objetos lanzados, como explosivos de fabricación rudimentaria, botellas, piedras y otros proyectiles o elementos que puedan ser empleados por los agresores en los disturbios.

El Escudo Táctico Antimotín deberá ser fabricado en Policarbonato 100% transparente, rectangular, con perfil curvo resistente al impacto.

#### Componentes del Escudo Táctico Antimotín

La Estructura del Escudo Táctico Antimotín deberá estar compuesta por los siguientes elementos:

- Lamina inyectada de Policarbonato
- Almohadilla
- Sistema de ajuste del brazo
- Empuñadura
- Identificación

Lamina inyectada de Policarbonato: deberá ser transparente, deberá ser inyectada en una sola pieza y en un mismo material. Todos sus terminados deberán ser en forma curva, libres de esquirlas, rebabas, fisuras, aristas vivas, manchas, alabeos y defectos del proceso de fabricación como burbujas. Todos los extremos deberán tener una inclinación hacia adentro en forma redondeada, el centro geométrico del Escudo Táctico Antimotín deberá poseer un diseño que tiene unos altos y bajos relieves, que ayudarán a absorber y disipar los impactos. El Material utilizado en la inyección de la lámina del Escudo deberá ser un Policarbonato de alta resistencia al impacto.

Almohadilla: deberá contar con una almohadilla en material EVA de forma rectangular, con el propósito de dar comodidad y protección al antebrazo del usuario, en la cara interna de la lámina de Policarbonato.

Sistema de ajuste del Brazo: deberá estar conformado por dos reatas de 55mm, elaboradas en tejido de seguridad, las cuales se ubicarán sobre la parte interna de la lámina de Policarbonato, en un extremo de la Almohadilla.

Empuñadura: deberá ser anatómica e inyectada con bimateriales, deberá estar compuesta por Polímero y Elastómero, en el proceso de inyección se deberá integrar un buje roscado en cada extremo de la empuñadura el cual permita el ensamble al Escudo por medio de 2 tornillos socket, uno en cada extremo, pasando por los orificios diseñados como parte integral del componente de Policarbonato, los cuales deberán tener separadores en caucho que eviten el roce del tornillo y la arandela con la lámina y a su vez sirva como amortiguador cuando son impactados con elementos contundentes, evitando fisuras y daños prematuros en el Escudo.

Identificación: El Escudo Táctico Antimotín deberá contar con una identificación inscrita en material autoadhesivo sobre fondo negro y letras blancas, deberá estar ubicada sobre la lámina de Policarbonato en el centro Geométrico y por debajo de la almohadilla en toda su Área. La Identificación deberá consistir en una palabra corta (Ejemplo: nombre abreviado de la Unidad).

Largo Total: 1.000mm (±5)

Ancho Total: 550mm (±5)

Espesor: 4mm

Material de Fabricación: Policarbonato 100%

Espesor de la EVA: 20mm

Peso: 3.800 Gramos

[Se detalla el Escudo Táctico Antimotín con Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

### Ítem 4 Bastón Tipo Tonfa Antimotín

El Bastón Tipo Tonfa Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Bastón Tipo Tonfa Antimotín deberá estar elaborado en una sola pieza y en un mismo material, todos sus terminados deberán ser en forma curva, libres de esquinas, deberá poseer un corazón en su parte posterior de la mano del usuario.

El Bastón Tipo Tonfa Antimotín deberá estar elaborado en Polímero. Color Negro, acabado semi mate. Peso: 530 Gramos (±30 Gr.)

#### Propiedades

El Material del Bastón Tipo Tonfa Antimotín deberá tener protección ultravioleta.

Deberá soportar 0,1 Kg x m de impacto IZOD.

Deberá soportar el contacto con agentes químicos tales como solución jabón AATCC 193 WOB, ácido sulfúrico de 59,5%, ácido clorhídrico del 10%, hidróxido de sodio del 10%, sin que ello le ocasione debilidad, pérdida de color, descomposición, cambios de masa, cambio de dimensiones, cambio de apariencia y alteración de sus propiedades físicas.

Deberá resistir una temperatura de 120 oC cuando se somete a una prueba en un horno con circulación de calor, sin que sus características se alteren.

La flexibilidad del elemento deberá mantenerse durante un tiempo mínimo de uso de 1 año.

Deberá ser resistente al rayado durante su transporte en el portatonfa y cinturón o reata del usuario, cuando se somete al contacto con objetos y personas.

Deberá tener una flexibilidad de 85mm (± 5mm) cuando se le aplica una fuerza de 3.300N (± 10N) en su parte central y tener una recuperación propia de 60mm como mínimo, al ser retirada dicha fuerza central.

El mango lateral deberá soportar una fuerza de 500N sin que sufra alteraciones en sus propiedades físicas como rupturas.

Deberá poseer una dureza de 90 (± 5 Shore).

El elemento deberá soportar una compresión de 4.000N

[Se detalla el Bastón Tipo Tonfa Antimotín con Dimensiones, Tolerancia, Planos e Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

### Ítem 5 Porta Tonfa Antimotín

El Porta Tonfa Antimotín será utilizado por los Agentes de Seguridad Penitenciaria, como un medio de Protección en la atención y control de disturbios y multitudes, otorgando un beneficio en el cumplimiento de su misionalidad.

El Porta Tonfa Antimotín deberá ser de Poliamida reforzada al impacto. El cuerpo deberá estar diseñado para alojar un Bastón Tipo Tonfa Antimotín, ajustándose perfectamente al corazón de este. En su parte posterior deberá contar con un acople que permita el ensamble con el gancho de sujeción al cinturón. En los laterales, parte superior, deberá poseer una pieza de forma cilíndrica que permita el montaje seguro del Bastón y sus herrajes.

El Porta Tonfa Antimotín deberá poseer un cuerpo funcional tanto para personas diestras como zurdas, ya que deberá poder intercambiarse el seguro para el lado derecho e izquierdo, solo cambio el resorte interno que tiene la pieza.

Deberá contar con gancho de sujeción al cinturón de forma rectangular, elaborado en una sola pieza, con abertura en la parte inferior de la cara frontal, en la misma cara deberá llevar un ojete en forma semicircular con su borde externo en alto relieve, la parte posterior del gancho deberá poseer un ojete de forma circular que debe coincidir con el ubicado en la parte frontal. El gancho deberá contar con un sistema que permita la sujeción y desmonte del cuerpo del Porta Tonfa, dándole un giro no inferior a 90 grados a lado y lado de su posición de reposo, sin permitir la salida del mismo en uso.

Deberá contar con seguro del Bastón Tipo Tonfa Antimotín ubicado en la parte superior del cuerpo del Porta Tonfa, elaborado en una sola pieza, su diseño deberá permitir la liberación con el dedo pulgar del usuario mientras este agarra el Bastón Tipo Tonfa Antimotín empuñándolo completamente, deberá ser desmontable, para que sea ubicado según la necesidad del usuario (diestro o zurdo) mediante un tornillo con tuerca y resorte en la parte interna que permite su desplazamiento para liberar o asegurar el Bastón Tipo Tonfa Antimotín.

[Se detalla el Porta Tonfa Antimotín con Dimensiones, Descripción, Tolerancia, Planos e Imágenes Referenciales en Anexo 1.](#)

#### **Ítem 6 - Agente Irritante, Tipo Aerosol de Alto Volumen**

Aerosol de alto volumen, deberá tener una fórmula no inflamable diseñada para que los oficiales del orden público controlen rápidamente a grandes grupos de personas que no acaten las normas. Deberá descargar espuma, ideal para satisfacer las necesidades de seguridad Penitenciaria. Para reducir la posibilidad de una descarga accidental, el contenedor deberá contar con un anillo jalable de seguridad y una pestaña de bloqueo removible. Gracias a la fórmula no inflamable de la descarga, el aerosol deberá ser seguro de utilizar con dispositivos de control electrónico.

Diámetro:  $66 \pm 1$  mm.

Largo:  $262 \pm 2$  mm.

Peso Neto:  $450 \pm 10$  Gr.

Alcance: 5 mt.

Sistema de descarga: espuma.

Agente: capsaicina natural.

Propelente: de 134 a.

Principal contenido capsaicinoide: 0,20%.

Nº de ráfagas cortas de 0,5 Seg: 15.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 7 - Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío**

Granada de Aerosol diseñada para liberar un vapor que contiene polvo de CS micropulverizado. El tiempo de descarga deberá ser muy rápido, lo que permite eliminar el retroceso de la granada.

Diámetro:  $56,4 \pm 0,5$  mm.

Largo:  $163 \pm 2$  mm.

Peso:  $380 \pm 15$  Gr.

Material del cuerpo: aluminio.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $2,5 \pm 0,6$  Segundos.

Tiempo de descarga: 0,3 a 5 Segundos.

Apta para lanzagranadas: No.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 8 - Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío**

Granada de Aerosol diseñada para liberar un vapor que contiene polvo de capsaicina micropulverizado. El tiempo de descarga deberá ser muy rápido, lo que permite eliminar el retroceso de la granada.

Diámetro:  $56,4 \pm 0,5$  mm.

Largo:  $163 \pm 2$  mm.

Peso:  $380 \pm 15$  Gr.

Material del cuerpo: aluminio.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $2,5 \pm 0,6$  Segundos.

Tiempo de descarga: de 0,3 a 5,0 Segundos.

Apta para lanzagranadas: No.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 9 - Granada Explosiva de Aturdimiento para Interior**

Granada de Aturdimiento diseñada para producir un efecto de explosión ruidosa y una nube de polvo blanco inerte en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. El sonido elevado y la nube de polvo inerte deberán provocar un efecto sorprendente y desorientador durante unos segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del sonido elevado y la nube de polvo blanco inerte, deberá provocar una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación. Además, deberá ser apta para utilización en simulación de explosiones con fines de formación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Largo:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $120 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: Goma blanca.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Seg.

Nivel de presión sonora: 165 dB a 2 m.

Para evitar que la espoleta se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que la espoleta sea expulsada antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 10 - Granada Explosiva Lacrimógena para Interior**

Granada Lacrimógena diseñada para producir un efecto de explosión ruidosa y una nube de polvo blanco CS en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. El fuerte sonido y la nube de polvo CS irritante deberán provocar un efecto sorprendente y desorientador durante unos segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del fuerte sonido y la nube de polvo blanco irritante CS, deberá provocar una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Longitud:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $110 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: Goma roja.

Espoleta: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Segundos.

Nivel de sonido: 165 dB a 2 m.

Para evitar que la espoleta se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que la espoleta sea expulsada antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 11 - Granada Explosiva de Sonido y Destello para Interior**

Granada de Sonido y Destello diseñada para producir un efecto de explosión ruidosa y un destello fuerte que deberá causar ceguera en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. El fuerte sonido y el destello deberán provocar ceguera y un efecto sorprendente y desorientador durante unos segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del fuerte sonido y el destello que deberán provocar ceguera, deberá producir una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Largo:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $140 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: goma negra.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Segundos.

Nivel de presión sonora: 165 dB a 2 m.

Nivel de iluminación: 6 millones de candelas.

Para evitar que el detonador se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que el detonador sea expulsado antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 12 - Granada Explosiva de Pimienta para Interior**

Granada de Pimienta diseñada para producir una nube de polvo blanco irritante OC que deberá provocar ceguera en operaciones de control de disturbios o cuando lo usan las fuerzas especiales durante una entrada táctica. La nube de polvo irritante OC deberá provocar un efecto sorprendente y desorientador durante unos segundos, lo que permita una acción eficaz. Además del fuerte sonido y la nube de polvo blanco irritante OC, deberá provocar una importante sobrepresión que se suma a los efectos fisiológicos desorientadores. Su cuerpo deberá ser de goma para evitar daños de una fragmentación.

Diámetro:  $52 \pm 2$  mm.

Largo:  $104 \pm 3$  mm.

Peso:  $117 \pm 10$  Gr.

Material del cuerpo: Goma verde.

Detonador: Tipo M201A1.

Tiempo de retardo:  $1,5 \pm 0,5$  Segundos.

Nivel de presión sonora: 165 dB a 2 m.

Para evitar que el detonador se convierta en un proyectil, deberá contar con un sistema especial de dos etapas que permita que el detonador sea expulsado antes de la explosión de la granada.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### **Ítem 13 - Lanzador (Dispositivo Eléctrico Conducido), Tipo Pistola**

Dispositivo Eléctrico Conducido (DEC) que deberá enviar pulsos eléctricos a una distancia de dos sondas conectadas a un cable de cobre aislado. Deberá actuar directamente sobre el sistema neuromuscular, causando fuertes contracciones musculares, lo que permita al oficial de seguridad incapacitar temporalmente al sospechoso.

##### **Características Técnicas**

Longitud: 201 mm.

Altura: 140 mm.

Anchura: 47 mm.

Peso: 460 Gr (con batería y sin municiones).

Cuerpo: polímero de alto impacto.

Municiones: deberá contar con cartucho con 2 sondas propulsadas por gas inerte.

Operación: deberá contar con un tiempo máximo total del ciclo de operación de 5 segundos.

Activación del sistema: deberá contar con un interruptor ON/OFF (encendido/apagado) ambidiestro.

Sistema de expulsión de cartucho de ejecución segura: en el momento en que se presiona completamente la tecla de expulsión, el ciclo de operación se deberá interrumpir automáticamente.

Registro de eventos: deberá ser transmitido a través de una conexión segura de Wi-Fi y detallará la fecha, la hora y la duración del ciclo de descarga para hasta 1.000 implementaciones.

Conexión Wi-Fi: deberá transmitir toda la información del dispositivo sin necesidad de conexión física.

Monitor: deberá contar con un Monitor OLED 0,95 con estado visual de la batería para el dispositivo y el neutralizador.

Rango de temperatura de la operación: De -10°C a 50°C.

Número de serie: deberá contar con marcas visibles externas y que también indiquen información de la memoria interna.

Trazabilidad: deberá contar con Sistema de trazabilidad I-REF.

Sistema de luz flexible: deberá permitir al usuario encender o apagar el láser y la linterna durante la operación.

Neutralizador electrónico: deberá contar con accesorio que interactúe con el Dispositivo permitiendo que el operador deshabilite todas las funciones CED. Activado por botón o rango de distancia. (Opcional).

#### Características Eléctricas

Forma de onda: Pulso sinusoidal amortiguado/pulso "redondeado".

La frecuencia del pulso: 18 Hz\*.

Duración del pulso: 35  $\mu$ s\*.

Duración del ciclo: deberá ser de 5 segundos para detener inmediatamente el pulso, apague el ciclo de operación del CED.

Tensión pico del arco voltaico: 50.000 voltios: en circuito abierto. 6.800 voltios: en contacto.

Corriente: 0,0021 A\*

Energía por Pulso: 0,4 J \*- En contacto: 0,06 J\*.

Carga total del pulso: 120  $\mu$ C\*.

Potencia media de salida: 4 W\*.

Fuente de alimentación: BZ2.0 14,8V 600 mAh.

Autonomía: deberá contar con Autonomía media de 50 descargas de 5 s.\*\*.

Deberá contar con Batería y Cargador de Batería que son accesorios fundamentales para el funcionamiento del Dispositivo.

\* Los valores promedio se midieron en equipos adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

\*\* Los valores medios de autonomía se midieron en laboratorio y condiciones adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

#### Accesorios incluidos con el Dispositivo

**Batería protegida de Litio recargable:** batería blindada que deberá proporcionar energía para operar el dispositivo eléctrico conducido. Deberá contar con cuatro celdas de litio selladas en un cuerpo de polímero y resistencia dieléctrica.

#### Características Eléctricas

Tensión de salida: 14,8V\*.

Voltaje de carga: 16,8V\*.

Autonomía: 600mAh\*.

#### Características Mecánicas

Dimensiones: 82 mm (H) x 51 mm (L) x 29 mm (W)\*.

Peso: 90 Gr\*.

Material: Polímero de alta resistencia y rigidez dieléctrica.

Tiempo de carga/recarga en la toma de corriente: 5 horas. (en fuente de alimentación adecuada).

Promedio de 50 disparos de 5 Segundos por carga\*\*

Ciclo de vida de más de 100 cargas\*

#### Precauciones de Operación

No exponer la batería al fuego.

No cortocircuite los terminales de la batería.

No intentar romper o abrir el cuerpo del polímero.

Nunca permitir que la batería entre en contacto con agua o cualquier líquido.

Mantener la batería segura y lejos del alcance de menores.

No insertar la batería en el dispositivo si está dañado.

#### Advertencias de Carga

Se deberá utilizar únicamente el cargador especificado por el fabricante con la batería.

No se debe cargar ni transportar la batería si está dañada.

Nunca dejar la batería cargando en un periodo de más de 24 horas.

\* Los valores promedio se midieron en equipos adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

\*\* Los valores medios de autonomía se midieron en laboratorio y condiciones adecuadamente preparados para estas determinaciones en las Instalaciones del Fabricante. Se esperan variaciones y tolerancias y, por lo tanto, se consideran normales.

**Cargador de Batería:** diseñado para cargar el sistema de batería protegida para el dispositivo eléctrico conducido. Deberá contar con una batería por cargador y un ciclo de carga completo aproximado de 5 horas. La carga de la batería deberá poder realizarse también mediante un puerto USB.

#### Fuente Características Eléctricas

Entrada: 100V a 240V~50/60Hz.

Salida: 5Vdc.

#### Características del Cargador eléctrico

Voltaje de entrada: 5Vdc.

Tensión de salida: 16,8V.

Corriente de carga: 350mA.

#### Características Mecánicas

Dimensiones: 36 mm(H) x 135 mm(L) x 65 mm(W)\*.

Peso: 95 Gr\*

Material: Polímero de alta resistencia y rigidez dieléctrica.

#### Precauciones de Carga

Usar solo para cargar la batería protegida.

No dejar la carga de la batería en el cargador de batería durante más de 24 horas.

El tiempo del ciclo de carga puede variar según la fuente de alimentación externa.

#### Estado Visual de Carga

Luz verde: Totalmente cargada cuando la batería está insertada O el cargador sin batería y listo para usar. Luz roja: Batería cargando.

\* Valores nominales. Se esperan tolerancias de fabricación y se consideran normales.

**Cartucho de Dispositivo eléctrico Conducido:** La munición se deberá activar cuando se presiona el gatillo y se despliegan las sondas de los cartuchos. Deberá contar con un cilindro de nitrógeno que a su vez libera dos sondas conectadas a un cable aislado, que transmiten pulsos eléctricos desde el dispositivo al objetivo.

#### Características Dimensionales\* (Promedio)

Longitud: 53,4 mm.

Altura total: 54,4 mm.

Anchura: 36,6 mm.

Peso: 52 Gr.

Distancia máxima de disparo: 6 metros.

#### Características Constructivas\*

Fabricado en polímero resistente a los impactos.

Percusionista.

Sistema de trazabilidad I-REF.

02 (dos) sondas con arpones de acero inoxidable.

Sondas propulsadas por gas inerte.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

El Kit deberá incluir:

Estuche rígido para almacenamiento de dispositivo eléctrico conducido.

Funda para dispositivo eléctrico conducido.

Estuche para cartucho de Dispositivo eléctrico conducido.

Blanco de entrenamiento.

#### Ítem 14 - Lanzador de Municiones No Letales, Tipo Escopeta

Deberá estar diseñado para manejar con facilidad y disparar municiones estándar de 37/38 mm. Deberá estar equipado con dispositivos de seguridad para el manejo, el lanzamiento y la Neutralización. El lanzador deberá estar adaptado especialmente para operaciones de fuerzas policiales para el mantenimiento del orden.

Calibre: 37/38 mm.

Sistema de operación: cañón basculante, disparo único, DAO [Double Action Only] (solo doble acción).

#### Cañón

Largo: 355 ± 5 mm.

Material: acero.

Largo total: 704 mm.

Altura: 195 ± 10 mm.

Ancho: 51 ± 2 mm.

Peso total: 3,100 ± 100 Gr.

Miras: tipo desplegable (deberá contar con 2 orificios).

Culata/empuñadura: polímero (blanco o anaranjado, opcional) con parte posterior de goma

#### Dispositivos de seguridad

Seguridad para el lanzamiento (forma parte del mecanismo).

Manejo/transporte (muesca de seguridad).

Acabado: pintura negra.

Accesorios: portafusil y cepillo para limpieza y mantenimiento.

Accesorios opcionales: bolsa para cartuchos.

Alcance eficaz: hasta 150 m.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### Ítem 15 - Munición No Letal, Tipo Esféricos de Goma de Triple Impacto

Munición esférica de goma de Triple Impacto. Deberán ser balas de punta roma de 37/40 mm diseñadas para aplicar fuerza no letal en situaciones de inobservancia de la ley. Deberán poder dispararse en forma directa o indirecta contra un blanco en particular en situaciones de control de multitudes. La dispersión de los proyectiles puede ocasionar lesión ocular, por lo que el operador deberá apuntar hacia un punto de impacto bajo, debajo de la cintura cuando el blanco sea una persona. Deberá contar con doble reborde que permita que la munición sea compatible con escopetas recortadas de 37/38 mm y lanzagranadas de 40 mm.

##### Munición

Material: goma.

Cantidad: 3 (Tres).

Alcance eficaz: 20 m a 30 m.

Material del cartucho: aluminio o material compuesto.

Largo total: 122 ± 1 mm.

Peso total: 155 ± 20 Gr.

Impermeabilidad: imprimación con recubrimiento de laca y parte superior sellada.

Compatibilidad: escopetas recortadas de 37/38 mm (1,5") y lanzagranadas tipo M203 y M79.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

#### Ítem 16 - Munición No Letal, Tipo Bola de Goma de Triple Impacto

Munición de goma de Triple Impacto en forma de Bola. Deberá ser una Munición de Cumplimiento de Calibre 12mm que deberá producir un dolor por traumatismo contundente. Se deberá poder disparar directamente o en saltos en situaciones de control de multitudes contra sujetos únicos transgresores. La dispersión de los proyectiles puede ocasionar lesión ocular, por lo que el operador deberá apuntar hacia un punto de impacto bajo, debajo de la cintura cuando el blanco sea una persona.

##### Munición

Material: goma.

Cantidad: 3 (Tres).

Alcance eficaz: 20 m a 30 m.

Largo total: 67 ± 2 mm.

Peso total: 23 ± 2 Gr.

Resistente al agua: imprimación con recubrimiento de laca y parte superior sellada.

Compatibilidad: escopeta de calibre 12mm con o sin estrangulador de cilindro.

Deberá contar con una vida útil mínima de 5 años a partir de la fecha de fabricación.

## De las MIPYMES

Para los procedimientos de Menor Cuantía, este tipo de procedimiento de contratación estará preferentemente reservado a las MIPYMES, de conformidad al artículo 34 inc b) de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas". Son consideradas Mipymes las unidades económicas que, según la dimensión en que organicen el trabajo y el capital, se encuentren dentro de las categorías establecidas en el Artículo 5° de la Ley N° 4457/2012 "PARA LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS", y se ocupen del trabajo artesanal, industrial, agroindustrial, agropecuario, forestal, comercial o de servicio

## Plan de entrega de los bienes

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega, indicado en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:

PLAN DE ENTREGA EJERCICIO FISCAL 2024					
Item	Descripción	UM	Cantidad	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Traje Antimotin (Protector Corporal Completo)	Unidad	100		
2	Casco Táctico Antimotin	Unidad	100		

3	Escudo Táctico Antimotín	Unidad	100	Departamento de Patrimonio Estados Unidos c/ Republica de Colombia - Planta Baja - Edificio Ex Registro Civil - 2do bloque, Lunes a viernes desde las 08:00 am hasta las 15:00	120 (ciento veinte) DIAS
4	Baston Tipo Tonfa Antimotín	Unidad	118		
5	Porta Tonfa Antimotín	Unidad	101		
6	Agente Irritante, Tipo Aerosol de Alto Volumen	Unidad	150		
7	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío	Unidad	150		
8	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío	Unidad	150		
9	Granada Explosiva de Aturdimiento para Interior	Unidad	150		
10	Granada Explosiva Lacrimógena para Interior	Unidad	150		
11	Granada Explosiva de Sonido y Destello para Interior	Unidad	150		
12	Granada Explosiva de Pimienta para Interior	Unidad	150		
13	Lanzador (Dispositivo Eléctrico Conducido), Tipo Pistola	Kit	13		
14	Lanzador de Municiones No Letales, Tipo Escopeta	Unidad	40		
15	Munición No Letal, Tipo Esféricos de Goma de Triple Impacto		*		
16	Munición No Letal, Tipo Bola de Goma de Triple Impacto		*		

**PLAN DE ENTREGA EJERCICIO FISCAL 2025**

Item	Descripción	UM	Cantidad	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Traje Antimotín (Protector Corporal Completo)	Unidad	100		
2	Casco Táctico Antimotín	Unidad	100		
3	Escudo Táctico Antimotín	Unidad	100		
4	Baston Tipo Tonfa Antimotín	Unidad	82		
5	Porta Tonfa Antimotín	Unidad	99		
6	Agente Irritante, Tipo Aerosol de Alto Volumen	Unidad	*		



7	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío	Unidad	*	Departamento de Patrimonio Estados Unidos c/ Republica de Colombia - Planta Baja - Edificio Ex Registro Civil - 2do bloque, Lunes a viernes desde las 08:00 am hasta las 15:00	120 (ciento veinte) DIAS
8	Agente Irritante, Tipo Granada de Aerosol Frío	Unidad	*		
9	Granada Explosiva de Aturdimiento para Interior	Unidad	*		
10	Granada Explosiva Lacrimógena para Interior	Unidad	*		
11	Granada Explosiva de Sonido y Destello para Interior	Unidad	*		
12	Granada Explosiva de Pimienta para Interior	Unidad	*		
13	Lanzador (Dispositivo Eléctrico Conducido), Tipo Pistola	Kit	7		
14	Lanzador de Municiones No Letales, Tipo Escopeta	Unidad	*		
15	Munición No Letal, Tipo Esféricos de Goma de Triple Impacto		1200		
16	Munición No Letal, Tipo Bola de Goma de Triple Impacto		12.000		

- 120 (Ciento veinte) días contados desde la conclusión de los siguientes eventos:
- a, Emisión de Orden de Compra por parte del Ministerio de Justicia para cada Ejercicio (2024 y 2025).
  - b, Emisión de Certificado de Usuario Final por parte del Ministerio de Justicia para cada Ejercicio (2024 y 2025).
  - c, Pago de Anticipo Financiero (Aplicable solo en Ejercicio 2024).

Planos y diseños

Para la presente contratación se pone a disposición los siguientes planos o diseños:

No Aplica

Embalajes y documentos

El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indican a continuación:

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

## Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

INDICAR	TIPO	FECHA DE PRESENTACION PREVISTA ( SE INDICA LA FECHA QUE DEBE PRESENTAR SEGÚN EL PBC)
Orden de compra/ nota de Recepción	orden de compra / nota de Recepción	120 días desde la orden de emision de la orden de compra. CONFORME AL PLAN DE ENTREGAS

De manera a establecer indicadores de cumplimiento, a través del sistema de seguimiento de contratos, la convocante deberá determinar el tipo de documento que acredite el efectivo cumplimiento de la ejecución del contrato, así como planificar la cantidad de indicadores que deberán ser presentados durante la ejecución. Por lo tanto, la convocante en este apartado y de acuerdo al tipo de contratación de que se trate, deberá indicar el documento a ser comunicado a través del módulo de Seguimiento de Contratos y la cantidad de los mismos.

# CONDICIONES CONTRACTUALES

Esta sección constituye las condiciones contractuales a ser adoptadas por las partes para la ejecución del contrato.

## Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día calendario, salvo que se haya indicado expresamente que se trata de días hábiles.
2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables. Si cualquier provisión o condición del contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del contrato.
3. Limitación de Dispensas:
  - a) Toda dispensa a los derechos o facultades de una de las partes en virtud del contrato, deberá ser documentada por escrito, indicar la fecha, estar firmada por un representante autorizado de la parte que otorga dicha dispensa, deberá especificar la obligación dispensada y el alcance de la dispensa.
  - b) Sujeto a lo indicado en el inciso precedente, ningún retraso, prórroga, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del contrato. Asimismo, ninguna prórroga concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del contrato.

## Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

## Documentación requerida para la firma del contrato

Luego de la notificación de adjudicación, el proveedor deberá presentar en el plazo establecido en las reglamentaciones vigentes, los documentos indicados en el presente apartado.

### 1. Personas Físicas / Jurídicas

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos; Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo, siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.
- Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.

1.1. La presentación de los certificados emitidos por las autoridades competentes para cada caso en particular, en el marco de los supuestos del Art. 21 de la Ley N° 7021/22.

### 2. Documentos. Consorcios

- Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.
- Original o fotocopia del Consorcio constituido
- Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

La convocante deberá requerir la presentación de los certificados, de conformidad al numeral 1.1, al oferente que resultare adjudicado, con anterioridad a la firma del contrato. Si el oferente no presentare dichos certificados o realizare una declaración jurada falsa, la adjudicación será revocada, la garantía de mantenimiento de oferta será ejecutada y los antecedentes serán remitidos a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

## Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

La subcontratación del contrato deberá ser realizada conforme a las disposiciones contenidas en la Ley, el Decreto Reglamentario y la reglamentación que emita para el efecto la DNCP.

## Derechos Intelectuales

1. Los derechos de propiedad intelectual de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada a la contratante por el proveedor, seguirán siendo, salvo prueba en contrario, de propiedad del proveedor. Si esta información fue suministrada a la contratante directamente o a través del proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, los derechos de propiedad intelectual de dichos materiales seguirán siendo de propiedad de dichos terceros.

2. Sujeto al cumplimiento por parte de la contratante del párrafo siguiente, el proveedor indemnizará y liberará de toda responsabilidad a la contratante, sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que la contratante tenga que incurrir como resultado de la transgresión o supuesta transgresión de derechos de propiedad intelectual como patentes, dibujos y modelos industriales registrados, marcas registradas, derechos de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del contrato debido a:

- a. La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y
- b. La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.

Dicha indemnización no procederá si los bienes o una parte de ellos fuesen utilizados para fines no previstos en el contrato o para fines que no pudieran inferirse razonablemente del contrato. La indemnización tampoco cubrirá cualquier transgresión que resultará del uso de los bienes o parte de ellos, o de cualquier producto producido como resultado de asociación o combinación con otro equipo, planta o materiales no suministrados por el proveedor en virtud del contrato.

3. Si se entablara un proceso legal o una demanda contra la contratante como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la cláusula anterior, la contratante notificará prontamente al proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre de la contratante responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.

4. Si el proveedor no notifica a la contratante dentro de treinta (30) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, la contratante tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.

5. La contratante se compromete, a solicitud del proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. La contratante será reembolsada por el proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.

6. La contratante deberá indemnizar y eximir de culpa al proveedor y a sus empleados, funcionarios y subcontratistas, por cualquier litigio, acción legal o procedimiento administrativo, reclamo, demanda, pérdida, daño, costo y gasto, de cualquier naturaleza, incluyendo honorarios y gastos de abogado, que pudieran afectar al proveedor como resultado de cualquier transgresión o supuesta transgresión de patentes, modelos de aparatos, diseños registrados, marcas registradas, derechos de autor, o cualquier otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente a la fecha del contrato, que pudieran suscitarse con motivo de cualquier diseño, datos, planos, especificaciones, u otros documentos o materiales que hubieran sido suministrados o diseñados por la contratante o a nombre suyo.

## Transporte

La responsabilidad por el transporte de los bienes será según se establece en los Incoterms.

Si no está de acuerdo con los Incoterms, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue:

No Aplica

## Confidencialidad de la información

1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, mientras dure el mismo de conformidad con el artículo N° 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. En las respuestas a las solicitudes de aclaración, los oferentes deberán indicar si la información suministrada es de carácter reservado, debiendo precisar la norma legal que la establece como secreta o de carácter reservado, de conformidad a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.

2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.

3. La contratante no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el contrato. Así mismo el proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la contratante para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del contrato.

4. La obligación de las partes arriba mencionadas, no aplicará a la información que:

- a. La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
- b. Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
- c. Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte, o
- d. Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

5. Las disposiciones precedentes no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del contrato con respecto a los suministros o cualquier parte de ellos.

6. Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del contrato por cualquier razón.

## Obligatoriedad de declarar información del personal del proveedor o contratista en el SICP

1. El proveedor deberá proporcionar los datos de identificación de sus subproveedores, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del código de contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas. A ese respecto, el contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Identificación del Personal (FIP) y en el Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS), a través del Registro del Proveedor del Estado.

2. Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista está obligado a actualizar el FIP.

3. Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el Instituto de Previsión Social (IPS).

4. La contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.

5. El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el IPS, y por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

6. En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

## Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

El Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato es de:

10,00 %

El proveedor debe presentar esta garantía dentro de los 10 días corridos siguientes a la fecha de suscripción del contrato.

## Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

La garantía adoptará alguna de las siguientes formas: Garantía bancaria o Póliza de Seguros.

## Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será de:

desde la suscripción del contrato hasta el 31 de enero del 2026

Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios, se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días calendario posteriores a la firma del contrato, la garantía de fiel cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.

Una vez cumplidas las obligaciones por parte del proveedor o contratista, la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato podrá ser liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, dentro de los treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes y/o servicios.

## Formas y condiciones de pago

El adjudicado para solicitar el pago de las obligaciones deberá presentar la solicitud acompañada de los siguientes documentos:

### 1. Documentos Genéricos:

1. Nota de remisión u orden de prestación de servicios según el objeto de la contratación;
2. La factura de pago, con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;
3. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
4. Certificado de Cumplimiento Tributario;
5. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
6. Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS).

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes:

La contratante efectuara los pagos, siempre y cuando se disponga del Plan de Caja efectivamente transferido por el Ministerio de Hacienda, dentro del plazo de sesenta (60) días de después de la prestación e la factura por el Proveedor, y después de que la Contratante la hay aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a mas tardar en quince (15) días posteriores a presentación

El adjudicado deberá prestar además los siguientes documentos

- Nota de Solicitud de Pago, dirigido al Director General de Administración y Finanzas;
- Orden de Compra; y
- Copia de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, en caso de que la garantía sea instrumentada mediante una póliza de seguros, se deberá presentar copia de la factura y del recibo cancelación del mismo.

La factura deberá contener, además de lo señalado en el inicio b) de los documentos genéricos, los siguientes datos:

Ministerio de Justicia Ruc: 80001463-4

Descripción del Bien

N° de Contrato y Modalidad de Contratación; la descripción exacta de los bienes conforme a la OC y la marca de los mismos.

Estos documentos deberán ser entregados en Mesa de Entrada de la Dirección General de Administración y Finanzas, ubicada en la Avda. José G. Rodríguez de Francia esq. Estados Unidos 2° Piso, de lunes a viernes, en el horario de de 08:00 a 15:00 horas. Si no se presenta toda la documentación requerida, no será recepcionada la solicitud para el procedimiento de pago correspondiente

Todos los documentos requeridos deberán estar firmados, con aclaración de la firma y sello de la empresa

La contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecidos en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a mas tardar en quince (15) días posteriores a su presentación

De conformidad a las deposiciones del Decreto N° 7781/ 2006, del 30 de junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de Plaza y comunicar a la contratante para que esta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

**El presente llamado es de carácter plurianual, por tanto, se encuentra sujetos a la aprobación de la partida presupuestaria del Presupuesto General de Gastos de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2025**

**Conforme al Art 63 de la Ley 7021/2023, se retendrá el equivalente al cero coma cuatro por ciento (0,4%) sobre el importe de cada factura. deducidos los impuestos correspondientes**

2. La Contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

3. De conformidad a las disposiciones del Decreto N° 7781/2006, del 30 de Junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de plaza y comunicar a la Contratante para que ésta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

## Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

Si la mora en el pago por parte de la contratante fuere superior a sesenta (60) días, el proveedor, consultor o contratista, tendrá derecho a solicitar por escrito la suspensión de la ejecución del contrato por causas imputables a la contratante.

La solicitud deberá ser respondida por la contratante dentro de los 10 (diez) días hábiles de haber recibido por escrito el requerimiento. Pasado dicho plazo sin respuesta se considerará denegado el pedido, con lo que se agota la instancia administrativa quedando expedita la vía contencioso administrativa.

Si la demora en el pago fuese superior a ciento veinte (120) días calendario, el proveedor, consultor o contratista podrá proceder a la suspensión del cumplimiento del contrato, debiendo comunicar a la contratante con un mes de antelación tal circunstancia, a efectos del reconocimiento de los derechos que puedan derivarse de dicha suspensión, en los términos establecidos en la Ley. En este supuesto, el pago total de lo adeudado por la contratante determinará la continuidad del cumplimiento del contrato.

## Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

No Aplica

## Solicitud de Pago de Anticipo

El plazo dentro del cual se solicitará el anticipo será (en días corridos) de:

El anticipo será del 20% (veinte por ciento), amparado en el artículo de N° 87 del decreto N° 9.823 del año 2023, por la cual se reglamenta la ley N° 7021/2023, las documentaciones requeridas para la solicitud del pago del anticipo se deberá presentar hasta 5 **días hábiles desde la suscripción del contrato**.

### Documentos a ser entregados para dicha operación

- Nota dirigida al Director General de la Dirección General de Administración y Finanzas,
- Factura
- Plan de Inversión
- Garantía de Anticipo

Estos documentos deberán ser entregados en Mesa de Entrada de la Dirección General de Administración y Finanzas, ubicada en la Avda. José G. Rodríguez de Francia esq. Estados Unidos 2° Piso, de lunes a viernes, en el horario de 08:00 a 15:00 horas. Si las facturas al momento de su presentación, no contienen algunos de los datos requeridos o si faltaren algunas de las documentaciones solicitadas, la solicitud no será recepcionada para el procesamiento del pago correspondiente

Todos los documentos requeridos deberán estar firmados, con aclaración de la firma y sello de la empresa.

**La Forma de amortización: será del 20% ( veinte porciento) del monto de cada factura en concepto de devolución de anticipo hasta llegar a la totalidad del anticipo otorgado.**

1. El anticipo es la suma de dinero que se entrega al proveedor, consultor o contratista destinada al financiamiento de los costos en que éste debe incurrir para iniciar la ejecución del objeto contractual. El mismo no constituye un pago por adelantado; debe estar amparado con una garantía correspondiente al cien por ciento de su valor y deberá ser amortizado durante la ejecución del contrato y durante la ejecución de contrato demostrar el debido uso. La Garantía de Anticipo deberá mantener su vigencia hasta su total amortización.

Los recursos entregados en calidad de anticipo no podrán destinarse a fines distintos a los relacionados con el objeto del contrato.

El proveedor, consultor o contratista que reciba pagos en concepto de anticipo estará obligado a informar a la contratante sobre el destino y la forma de aplicación del mismo, que en todos los casos estará relacionado al efectivo cumplimiento del contrato.

En caso de extensión de la Garantía de Anticipo, la misma deberá cubrir el saldo pendiente de amortización.

2. Si se establece en el SICP el otorgamiento de anticipos, no podrá superar en ningún caso el porcentaje establecido en la legislación vigente.

3. La solicitud de pago del anticipo deberá ser presentada por escrito, con la factura, el plan de inversiones y la Garantía de Anticipo.

4. El proveedor podrá remitir una comunicación por escrito a la contratante, en la cual informe que rechaza el anticipo previsto en el PBC. La falta de solicitud de anticipo en el plazo previsto en el PBC será considerada como un rechazo del mismo. En estos casos podrá darse inicio al cómputo de la ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

5. El Pago del Anticipo debe ser total. En el caso que se realizare el pago de un porcentaje inferior al 100% del mismo, el proveedor podrá rechazarlo en el plazo de cinco (5) días hábiles mediante una nota de reclamo remitida a la Contratante. Transcurrido dicho plazo, se considerará que el Anticipo ha sido aceptado por el proveedor y podrá darse inicio al cronograma de ejecución contractual en las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

6. En el caso de que el proveedor haya solicitado el anticipo en las condiciones establecidas en la presente cláusula y la convocante no ha procedido al pago, el oferente no está obligado a iniciar la ejecución del contrato hasta tanto el pago se haya efectuado de forma total o de acuerdo a lo dispuesto en el punto 5.

7. La amortización del anticipo se realizará de acuerdo con lo establecido en el contrato, en la proporción que éste indique.

8. Para la ejecución de esta garantía, especialmente cuando sea instrumentada a través de Póliza de Seguro de caución, será requisito que previamente el proveedor sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

9. A menos que se indique otra cosa en este apartado, la Garantía de Anticipo será liberada por la contratante y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud del contrato, pudiendo ajustarse por el saldo adeudado.

10. En el caso de rescisión o terminación anticipada del contrato, los proveedores o contratistas deberán reintegrar a la contratante el saldo por amortizar

## Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

Indicar en este apartado la forma de instrumentar la garantía de anticipo.

póliza de seguro

## Reajuste

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

El precio del contrato tendrá un reajuste, toda vez que durante la ejecución del contrato exista una variación sustancial de precios en la economía nacional y esta se vea reflejada en el índice de precios de consumo publicado por el Banco Central del Paraguay, en un valor igual o mayor al 15% (quince por ciento) sobre la inflación esperada para el mismo periodo, El reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales.

Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes y/o servicios aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste

El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula:

$$Pr = P \times IPC1$$

Donde:

Pr: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la provisión de los bienes

IPC0: Índice de precios al consumidor publicado por el Banco Central de Paraguay correspondiente al mes de la apertura de ofertas. No se reconocerá el reajuste de precio cuando el proveedor se encuentre en mora en la entrega de los bienes, objeto del contrato

La variación del valor del contrato por reajuste de precios, no constituye modificación del contrato en los términos de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", sin embargo, deberá contar con un Código de Contratación, para cuya obtención se deberá cumplir con los requerimientos establecidos por la DNCP.

## Porcentaje de multas

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por el atraso en la entrega de los bienes, prestación de servicios será de:

0,50 %

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado.

La aplicación de multas no libera al proveedor del cumplimiento de sus obligaciones contractuales.

## Tasa de interés por Mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del:

0,01

La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago y no incluye el día en el que la contratante realiza el pago.

Si la contratante no efectuara cualquiera de los pagos al proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente o dentro del plazo establecido en la presente cláusula, la contratante pagará al proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en este apartado, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio.

Si la mora fuera superior a 60 días, el proveedor, consultor o contratista tendrá derecho a la suspensión del contrato, por motivos que no le serán imputables, previa comunicación a la contratante, de acuerdo a lo establecido en el artículo 66 de la Ley N° 7021/22.

## Impuestos y derechos

En el caso de bienes de origen extranjero, el proveedor será totalmente responsable del pago de todos los impuestos, derechos, gravámenes, timbres, comisiones por licencias y otros cargos similares que sean exigibles fuera y dentro de la República del Paraguay, hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados al contratante.

En el caso de origen nacional, el proveedor será totalmente responsable por todos los impuestos, gravámenes, comisiones por licencias y otros cargos similares incurridos hasta el momento en que los bienes contratados sean entregados a la contratante.



El proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes con excepción de los siguientes:

No Aplica

## Convenios Modificatorios

La contratante podrá acordar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se registrarán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 7021/22, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.
2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se registrarán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificadorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 67 de la Ley N° 7021/22, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de seguro, obliga al proveedor a informar a la compañía aseguradora sobre las modificaciones a ser realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

## Limitación de responsabilidad

Excepto en casos de negligencia grave o actuación de mala fe, el proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual de agravio o de otra índole frente a la contratante por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del proveedor de pagar a la contratante las multas previstas en el contrato.

## Responsabilidad del proveedor

El proveedor deberá suministrar todos los bienes o servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones, sin perjuicio de las responsabilidades establecidas en la Ley N° 7021/22.

## Fuerza mayor

El proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la autoridad en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, pandemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.
2. El proveedor deberá demostrar el nexo existente entre el caso notorio y la obligación pendiente de cumplimiento. La fuerza mayor solamente podrá afectar a la parte del contrato cuyo cumplimiento imposible fue probado.
3. No se considerarán casos de Fuerza Mayor los actos o acontecimientos que hagan el cumplimiento de una obligación únicamente más difícil o más onerosa para la parte correspondiente.
4. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante sobre dicha condición y causa, en el plazo de siete (7) días calendario a partir del día siguiente en que el proveedor haya tenido conocimiento del evento o debiera haber tenido conocimiento del evento. Transcurrido el mencionado plazo, sin que el proveedor o contratista haya notificado a la convocante la situación que le impide cumplir con las condiciones contractuales, no podrá invocar caso fortuito o fuerza mayor. Excepcionalmente, la convocante bajo su responsabilidad, podrá aceptar la notificación del evento de caso fortuito en un plazo mayor, debiendo acreditar el interés público comprometido.
5. La fuerza mayor debe ser invocada con posterioridad a la suscripción del contrato y con anterioridad al vencimiento del plazo de cumplimiento de las obligaciones contractuales.

A menos que la contratante disponga otra cosa por escrito, el proveedor continuará cumpliendo con sus obligaciones en virtud del contrato en la medida que sea razonablemente práctico, y buscará todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de fuerza mayor existente.

## Causales de terminación del contrato

### 1. Terminación por Incumplimiento

a) La contratante, sin perjuicio de otros recursos a su disposición en caso de incumplimiento del contrato, podrá terminar el contrato, en cualquiera de las siguientes circunstancias:

- i. Si el proveedor no entrega parte o ninguno de los bienes dentro del período establecido en el contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por la contratante; o
- ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato; o
- iii. Si el proveedor, a juicio de la contratante, durante el proceso de licitación o de ejecución del contrato, ha participado en actos de fraude y corrupción;
- iv. Cuando las multas por atraso superen el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato;
- v. Por suspensión de los trabajos, imputable al proveedor o al contratista, por más de sesenta días calendarios, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
- vi. En los demás casos previstos en este apartado.

### 2. Terminación por insolvencia o quiebra

La contratante podrá terminar el contrato mediante comunicación por escrito al proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia.

### 3. Terminación por conveniencia

a) La contratante podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el contrato por razones de interés público debidamente justificada, mediante notificación escrita al proveedor. La notificación indicará la razón de la terminación, así como el alcance de la terminación con respecto a las obligaciones del proveedor, y la fecha en que se hace efectiva dicha terminación.

b) Los bienes que ya estén fabricados y estuviesen listos para ser enviados a la contratante dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de recibo de la notificación de terminación del contrato deberán ser aceptados por la contratante de acuerdo con los términos y precios establecidos en el contrato. En cuanto al resto de los bienes la contratante podrá elegir entre las siguientes opciones:

-Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o

-Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

Se podrán establecer otras causales de terminación de contrato, de acuerdo a su naturaleza, y se deberán tener en cuenta además, las previstas en el artículo 72 y concordantes de la Ley N° 7021/22.

## Otras causales de terminación del contrato

Además de las ya indicadas en la cláusula anterior, otras causales de terminación de contrato son:

No Aplica

## Fraude y Corrupción

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.

2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:

- (i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
- (ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;
- (iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
- (iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- (i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
- (ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
- (iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
- (iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.
- (v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.

3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

## Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

“Los contratistas, proveedores, consultores y contratantes, podrán solicitar la intervención de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas alegando el incumplimiento de los términos y condiciones pactados o controversias legales o técnicas en los contratos regidos por la Ley N° 7021/22. Una vez recibida la solicitud respectiva, dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes a la fecha de su recepción, la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas señalará día y hora para audiencia de avenimiento a la que serán citadas las partes. Los requisitos y formalidades para admitir o rechazar la solicitud de intervención, así como los demás trámites del procedimiento de avenimiento serán dispuestos en la reglamentación. Serán aplicables al procedimiento de Avenimiento las disposiciones contenidas en la sección I del Capítulo XVI “PROCEDIMIENTOS JURIDICOS SUSTANCIADOS ANTE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS” de la Ley N° 7021/22.

## **Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación**

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

- El Poder Judicial.

El mediador deberá pertenecer a las Listas del Poder Judicial o del CAMP, según la selección de sede establecida.

Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste y sean susceptibles de transacción o conciliación, podrán ser resueltas por mediación, conforme con las disposiciones de la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”; de la Ley N° 1879/02 “De Arbitraje y Mediación” y las condiciones del contrato. El proceso será presidido mediante la asistencia de un tercero neutral, denominado mediador, de conformidad a la sede establecida. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regulen dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato. Para la ejecución del acta de Mediación, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

## **Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Arbitraje**

El procedimiento arbitral se podrá llevar a cabo ante las sedes del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, “CAMP”). El tribunal será conformado por:

No Aplica

## MODELO DE CONTRATO

Este modelo de contrato, constituye la proforma del contrato a ser utilizado una vez adjudicado al proveedor y en los plazos dispuestos para el efecto por la normativa vigente.

EL MODELO DE CONTRATO SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO.

## FORMULARIOS

Los formularios dispuestos en esta sección son los estándar a ser utilizados por los potenciales oferentes para la preparación de sus ofertas.

ESTA SECCIÓN DE FORMULARIOS SE ENCUENTRA EN UN ARCHIVO ANEXO A ESTE DOCUMENTO, DEBIENDO LA CONVOCANTE MANTENERLO EN FORMATO EDITABLE A FIN DE QUE EL OFERENTE LO PUEDA UTILIZAR EN LA PREPARACION DE SU OFERTA.

