

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Comando del Ejercito Uoc 2 / Ministerio de Defensa Nacional  
Comando del Ejercito Uoc 2**

Nombre de la Licitación:

**ADQUISICION DE ARTICULOS DE FERRETERIA, MADERAMEN Y MATERIALES DE  
CONSTRUCCIONES VARIOS**

(versión 1)

ID de Licitación:

**408272**



Modalidad:

**Licitación Pública Nacional**

Publicado el:

**17/03/2022**

*"Pliego para la Adquisición de Bienes - Convencional"*  
*Versión 4*

## RESUMEN DEL LLAMADO

### Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	408272	Nombre de la Licitación:	ADQUISICION DE ARTICULOS DE FERRETERIA, MADERAMEN Y MATERIALES DE CONSTRUCCIONES VARIOS
Convocante:	Comando del Ejercito Uoc 2 / Ministerio de Defensa Nacional	Categoría:	18 - Materiales e insumos eléctricos, metálicos y no metálicos, Plásticos, cauchos. Repuestos, herramientas, cámaras y cubiertas.
Unidad de Contratación:	Comando del Ejercito Uoc 2	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

### Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	A traves del sistema de consultas electronicas en el SICP	Fecha Límite de Consultas:	01/04/2022 07:45
Lugar de Entrega de Ofertas:	Vía Ferrea y Semidei, Campo Grande, Asuncion, Ejercito, Centro Financiero N° 2, mesa entrada	Fecha de Entrega de Ofertas:	08/04/2022 07:45
Lugar de Apertura de Ofertas:	Vía Ferrea y Semidei, Campo Grande, Asuncion, Ejercito, Centro Financiero N° 2, mesa entrada	Fecha de Apertura de Ofertas:	08/04/2022 08:00

### Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Por Lote	Anticipo:	No se otorgará anticipo
Vigencia del Contrato:	Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego		

### Datos del Contacto

Nombre:	MY DCEM VICTOR CRISTOBAL HERMOSILLA CARBALLO	Cargo:	Jefe Dpto UOC N° 2
Teléfono:	296-265	Correo Electrónico:	uocejercito@hotmail.com

## DATOS DE LA LICITACIÓN

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.

### Contratación Pública Sostenibles - CPS

Las compras públicas juegan un papel fundamental en el desarrollo sostenible, así como en la promoción de estilos de vida sostenibles.

El Estado, por medio de las actividades de compra de bienes y 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.

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

Criterios sociales y económicos:

- Los oferentes deberán indicar bajo declaración jurada el pago del salario mínimo a sus colaboradores, además de garantizar la no contratación de menores.
- Los oferentes deberán dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes asegurando a los trabajadores dependientes condiciones de trabajo dignas y justas en lo referente al salario, cargas sociales, provisión de uniformes, provisión de equipos de protección individual, bonificación familiar, jornada laboral, asegurar condiciones especiales a trabajadores expuestos a trabajos insalubres y peligrosos, remuneración por jornada nocturna.
- Las deducciones al salario, anticipos y préstamos a los trabajadores no podrán exceder los límites legales. Los términos y condiciones relacionados a los mismos deberán comunicarse de manera clara, para que los trabajadores los entiendan.
- Los oferentes adjudicados deberán fomentar en la medida de lo posible, la creación de empleo local y el uso de suministros locales.

Criterios ambientales:

- El oferente adjudicado deberá utilizar en la medida de lo posible, insumos cuyo embalaje pueda ser reutilizado o reciclado.
- El oferente adjudicado deberá cumplir con los lineamientos ambientales, incluidos en el ordenamiento jurídico o dictado por la institución, tales como: cooperación en acciones de recolección, separación de residuos sólidos, disposición adecuada de los residuos, participación del personal en actividades de capacitación impartidas por la institución, entre otros.
- El oferente adjudicado deberá asegurar que todos los residuos generados por sus actividades sean adecuadamente gestionados (identificados, segregados y destinados) y buscar su reducción o eliminación en la fuente, por medio de prácticas como la modificación de los procesos de producción, manutención y de las instalaciones utilizadas, además de la sustitución, conservación, reciclaje o reutilización de materiales.

Conducta empresarial responsable:

Los oferentes deberán observar los más altos niveles de integridad, así como altos estándares de conducta de negocios, ya sea durante el procedimiento de licitación o la ejecución de un contrato. Asimismo, se comprometen a:

- No ofrecer, prometer, dar ni solicitar, directa o indirectamente, pagos ilícitos u otras ventajas indebidas para obtener o conservar un contrato u otra ventaja ilegítima.
- No ofrecer, prometer o conceder ventajas indebidas, pecuniarias o de otro tipo a funcionarios públicos. Tampoco deberán solicitar, recibir o aceptar ventajas indebidas, pecuniarias o de otro tipo, de funcionarios públicos o empleados de sus socios comerciales.
- Introducir políticas y programas contra la corrupción e implementarlas dentro de sus operaciones.
- Garantizar que todos los recursos a ser empleados en la ejecución de un contrato público sean de origen lícito.
- Garantizar que los fondos obtenidos de una licitación pública no sean destinados a fines ilícitos.

### Difusión de los documentos de la licitación

Todos los datos y documentos de esta licitación deben ser obtenidos directamente del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP). Es responsabilidad del oferente examinar todos los documentos y la información de la licitación que obren en el mismo.

### Aclaración de los documentos de la licitación

Todo oferente potencial que necesite alguna aclaración del pliego de bases y condiciones podrá solicitarla a la convocante. El medio por el cual se recibirán las consultas es el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), y/o si es el caso, en la Junta de Aclaraciones que se realice en la fecha, hora y dirección indicados por la convocante.

La convocante responderá por escrito a toda solicitud de aclaración del pliego de bases y condiciones que reciba dentro del plazo establecido o que se derive de la Junta de Aclaraciones.

La convocante publicará una copia de su respuesta, incluida una explicación de la consulta, pero sin identificar su procedencia, a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP), dentro del plazo tope.

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

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.

### 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 Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE) de la DNCP, podrán presentar con su oferta, la constancia firmada emitida a través del SIPE, que reemplazará a los documentos solicitados por la convocante en el anexo pertinente del presente pliego.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, que documentos que forman parte de la misma son de carácter confidencial 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.

## Oferentes en consorcio

Dos o más interesados que no se encuentren comprendidos en las inhabilidades para presentar ofertas o contratar, podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica. Para ello deberán presentar escritura pública de constitución del consorcio o un acuerdo con el compromiso de formalizar el consorcio 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.

## Aclaración de las ofertas

Con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas, el Comité de Evaluación solicitará 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 al pliego de bases y condiciones, 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 establecido por el mismo, 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 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:

1. 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.
2. Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total
3. En caso de que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos, la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.
4. 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 (1) y (2) mencionados.

## Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

## Idioma del contrato

El contrato, así como toda la correspondencia y documentos relativos al Contrato, deberán ser escritos en idioma castellano. Los documentos de sustento y material impreso que formen parte del contrato, pueden estar redactados en otro idioma siempre que estén acompañados de una traducción realizada por traductor matriculado en la República del Paraguay, en sus partes pertinentes al idioma castellano y, en tal caso, dicha traducción prevalecerá para efectos de interpretación del contrato.

El proveedor correrá con todos los costos relativos a las traducciones, así como todos los riesgos derivados de la exactitud de dicha traducción.

## Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

En Guaraníes para todos los oferentes

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.

### Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

Al culminar la o las visitas, se labrará acta en la cual conste, la fecha, lugar y hora de realización, en la cual se identifique el nombre de las personas que asistieron en calidad de potenciales oferentes, así como del funcionario encargado de dicho acto.

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

Cuando la convocante haya establecido que no será requisito de participación, el oferente podrá declarar bajo fe de juramento conocer el sitio y que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.

### Precio y formulario de la oferta

El oferente indicará el precio total de su oferta y los precios unitarios de los bienes 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.

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

- a) El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.
- b) En el caso del sistema de adjudicación por la totalidad de los bienes requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios todos los ítems, con sus precios unitarios y totales correspondientes.
- c) 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.
- d) 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 y condiciones, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera:

- a) El precio de bienes 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;
  - b) 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; y
  - c) El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si lo hubiere, enumerados en los datos de la licitación.
3. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará la modalidad de contrato abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberán indicarse el precio unitario de los bienes ofertados; y en caso de realizarse por cantidades mínimas y máximas, deberán cotizarse los precios unitarios y los totales se calcularán multiplicando los precios unitarios por la cantidad máxima correspondiente.
4. El precio del contrato que cobre el proveedor por los bienes 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.

### Abastecimiento simultáneo

El sistema de abastecimiento simultáneo para esta licitación será:

No Aplica

### 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 productos a los cuales se le requerirá Autorización del Fabricante son los indicados a continuación:

Autorización del fabricante, representante o distribuidor en el territorio de la Republica del Paraguay, para todos los Lotes (del 01 al 64), con excepción de los siguientes ítems para los cuales no aplica autorización del fabricante:

Lote 3 - Ítem 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9

Lote 4 - Ítem 4

Lote 7 - Ítem 3, 6, 7, 8, 9, 10  
Lote 8 - Ítem 7, 9  
Lote 11 - Ítem 4, 5, 6, 9  
Lote 12 - Ítem 1, 5, 6, 7  
Lote 16 - Ítem 8, 9, 11, 12  
Lote 17 - Ítem 4  
Lote 20 - Ítem 4  
Lote 24 - Ítem 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12  
Lote 25 - Ítem 7,8  
Lote 27 - Ítem 3, 4, 5, 6  
Lote 28 - Ítem 1, 2, 3, 4  
Lote 30 - Ítem 4, 5, 6  
Lote 32 - Ítem 3, 4, 5, 6, 7, 11, 17, 24  
Lote 36 - Ítem 1, 2, 3, 4, 5, 6  
Lote 38 - Ítem 1, 2, 3, 6  
Lote 40 - Ítem 1, 2, 3  
Lote 44 - Ítem 42, 43, 44  
Lote 47 - Ítem 15  
Lote 48 - Ítem 1, 2, 7, 10  
Lote 50 - Ítem 2, 3  
Lote 52 - Ítem 3, 4, 6  
Lote 54 - Ítem 3, 4, 5  
Lote 56 - Ítem 2, 4, 5, 8, 9  
Lote 57 - Ítem 2, 3, 4  
Lote 59 - Ítem 3, 4  
Lote 62 - Ítem 2, 4

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

## Muestras

Se requerirá la presentación de muestras de los siguientes productos 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 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.

## Ofertas Alternativas

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

No Aplica

## Copias de la oferta - CPS

El oferente presentará su oferta original. En caso de que la convocante requiera la presentación de copias lo deberá indicar en este apartado, las copias deberán estar identificadas como tales.

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

Cantidad de copias requeridas:

1 copia

## 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.

## Periodo de validez de las ofertas

Las ofertas deberán mantenerse válidas (en días calendarios) 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 pedirá ni permitirá que modifiquen sus ofertas.

## Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

1. La garantía de mantenimiento de oferta deberá expedirse en un monto en guaraníes que no deberá ser inferior al porcentaje especificado en el SICP. El oferente puede adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas por las normativas vigentes.
2. En los contratos abiertos, el porcentaje de las garantías a ser presentado por los oferentes que participen, deberá ser aplicado sobre el monto máximo del llamado; si la adjudicación fuese por lote o ítem ofertado, deberán sumarse los valores máximos de cada lote o ítem ofertado, a fin de obtener el monto sobre el cual se aplicará el porcentaje de la citada garantía.
3. En caso de instrumentarse a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario de Garantía de Mantenimiento de oferta incluido en la Sección "Formularios".
4. La garantía de mantenimiento de oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentado de la siguiente manera:
  - Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública, del líder del consorcio o de todos los socios que la integran;
  - Consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención: deberán emitir a nombre del líder del consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención o de todos los miembros que la integran.
5. 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 periodo de validez de la oferta,
  - c) Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir,
  - d) Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
    - d.1. suministrar los documentos indicados en el pliego de bases y condiciones para la firma del contrato,
    - d.2. firmar el contrato,
    - d.3. suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
    - d.4. se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
    - d.5. el adjudicatario no presentare las legalizaciones correspondientes para la firma del contrato, cuando éstas sean requeridas, o
    - d.6. no se formaliza el consorcio por escritura pública, antes de la firma del contrato.
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 póliza. 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.
7. 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 cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.
8. La garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será liberada 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 de contrato, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes.

## 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.

## Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

La garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el proveedor, dentro de los 10 días calendarios siguientes a partir de la fecha de suscripción del contrato, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley N° 2051/2003.

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

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

El plazo de vigencia de esta garantía deberá cubrir por lo menos de 30 días posteriores al plazo de vigencia del contrato.

### Periodo de validez de la Garantía de los bienes

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

No Aplica

### Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

No Aplica

### Plazo de reposición de bienes

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

3 días hábiles

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.

### 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 guaraníes, contra riesgo de extravío o daños incidentales ocurridos durante la fabricación, adquisición, transporte, almacenamiento y entrega, de acuerdo a los incoterms aplicables.

### Sistema de presentación de ofertas

El Sistema de presentación de ofertas para esta licitación será:

Un sobre

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 licitación 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.

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.

## Plazo para presentar las ofertas

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

La Convocante podrá a su discreción, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante una adenda. 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.

## 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.

## Apertura de ofertas

1. La Convocante abrirá las ofertas y en caso de que hubiere notificaciones de retiro, sustitución y modificación de ofertas presentadas, las leerá en el acto público con la presencia de los oferentes o sus representantes a la hora, en la fecha y el lugar establecidos en el SICP.

2. Cuando la presentación de oferta sea electrónica, el acto de apertura deberá sujetarse a la reglamentación vigente.

3. Primero se procederá a verificar de entre las ofertas recibidas por courier o entregadas personalmente, los sobres 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 pertinente contenga la autorización válida para solicitar el retiro 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 ninguna sustitución a menos que la comunicación de sustitución correspondiente contenga una autorización válida para solicitar la sustitución 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 correspondiente contenga la autorización válida para solicitar la modificación 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 los documentos que soliciten, 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 portado por el representante.

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

6. Las ofertas sustituidas y modificadas presentadas, 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 oferentes 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.

8. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada al Sistema de Información de Contrataciones Públicas 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 al 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

## REQUISITOS DE CALIFICACIÓN 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 ésta licitación, individualmente o en forma conjunta (consorcio), los oferentes domiciliados en la República del Paraguay, que no se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para presentar propuestas y contratar con el Estado, establecidas en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

### Requisitos de Calificación

#### Capacidad Legal

Los oferentes deberán declarar que no se encuentran comprendidos en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado, contempladas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, declaración que forma parte del formulario de oferta.

Serán desechadas las ofertas de los oferentes que se encuentren comprendidos en las prohibiciones o limitaciones para contratar 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 los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas que incluye la declaratoria debidamente firmada.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso a) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, aparecen en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública.
4. Si se constata que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH o de la Secretaría de la Función Pública, 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 Miembros, de conformidad a estándar debidamente firmado en su oferta y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de " Sanciones a Proveedores " del SICP a fin de detectar si directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021.

El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente.

6. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) para los fines pertinentes.

### Análisis de precios ofertados

Durante la evaluación de ofertas, 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 a los siguientes parámetros:

1. 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, 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.

### Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPS

A los efectos de acogerse al beneficio de la aplicación del margen de preferencia, el oferente deberá contar con el Certificado de Producto y Empleo Nacional (CPEN). El certificado debe ser emitido como máximo a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

La falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, sin embargo, el oferente no podrá acogerse al beneficio.

El comité de evaluación verificará en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional.

Independientemente al sistema de adjudicación, el margen de preferencia será aplicado a cada bien o servicio objeto de contratación que se encuentre indicado en la planilla de precios.

#### a) Consorcios:

##### a.1. Provisión de Bienes

El CPEN debe ser expedido a nombre del oferente que fabrique o produzca los bienes objeto de la contratación. En el caso que ninguno de los oferentes consorciados fabrique o produzca los bienes ofrecidos, el consorcio deberá contar con el CPEN correspondiente al bien ofertado, debiendo encontrarse debidamente autorizado por el fabricante. Esta autorización podrá ser emitida a nombre del consorcio o de cualquiera de los integrantes del mismo.

### Margen de preferencia local - CPS

Para contrataciones realizadas por Unidades Operativas que se encuentren conformadas dentro de un municipio o departamento se deberá considerar que, si la oferta evaluada como la más baja pertenece a una firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante, ésta será comparada con la oferta más baja de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio de la convocante, agregándole al precio total de la oferta propuesta por la primera una suma del diez por ciento (10%) del precio. Si en dicha comparación adicional la oferta de la firma u empresa domiciliada dentro del territorio departamental de la convocante resultare ser la más baja, se la seleccionará para la adjudicación; en caso contrario se seleccionará la oferta de servicios de la firma u empresa domiciliada fuera del territorio departamental de la convocante.

En el caso de que el oferente, sea de la zona y además cuente con margen de preferencia, se le aplicará únicamente el margen de este último.

Las convocantes deberán acogerse a las condiciones específicas para la aplicación del Margen de Preferencia Local establecidas en la reglamentación emitida por la DNCP.

## Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación

<p>1. Formulario de Oferta (*)</p> <p>[El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]</p>
<p>2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)</p> <p>La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.</p>
<p>3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)</p>
<p>4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)</p>
<p>5. Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19. (**)</p>
<p>6. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)</p>
<p>7. Certificado de Cumplimiento Tributario (**)</p>
<p>8. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)</p>
<p>9. Documentos legales</p>
<p>9.1. Oferentes Individuales. Personas Físicas.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC. (*)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>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. (*)</li> </ul>
<p>9.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>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. (*)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>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. (*)</li> </ul>
<p>9.3. Oferentes en Consorcio.</p>
<p>1. 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. (*)</p>
<p>2. 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). (*)</p>

3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (\*):

- Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
- 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.

4. 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 (\*):

- 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
- 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.

Los documentos indicados con asterisco (\*) son considerados documentos sustanciales a ser presentados con la oferta.

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

## Capacidad Financiera

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

1. Para contribuyente de IRACIS.

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

- a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente: Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2018-2019-2020).
- b. Endeudamiento: pasivo total / activo total: No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años (2018-2019-2020).
- c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital; El promedio en los años (2018-2019-2020), no deberá ser negativo.

2. Para contribuyentes de IRPC Deberán cumplir el siguiente parámetro:

- a. Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, en los años (2018-2019-2020).

3. Para contribuyentes de IRP Deberán cumplir el siguiente parámetro:

- a. Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, en los años (2018-2019-2020).

4. Contribuyentes de exclusivamente IVA General Deberán cumplir el siguiente parámetro:

- a. Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, en los años (2018-2019-2020).

## Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE

b. Constancia de RUC emitida por la SET.

c. Patente comercial vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE, del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.

e. Balance General y estado de resultados de los años (2018-2019-2020), para contribuyente de IRACIS.

f. IVA General de los años (2018-2019-2020), para contribuyentes sólo del IVA General.

g. Formulario 106 de los últimos 3 años (2018-2019-2020), para contribuyentes del IRPC.

h. Formulario 104 de los últimos 3 años (2018-2019-2020), para contribuyentes de Renta Personal.

## Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en [ADQUISICIÓN DE ARTICULOS DE FERRETERÍA, MADEERAMEN Y MATERIALES DE CONSTRUCCION] con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al [50] % como mínimo, del monto máximo solicitado en la presente licitación para cada lote, de los: [3] años comprendidos 2019-2020-2021.

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de contratos y/o facturaciones de ventas y provisión de ARTICULOS DE FERRETERÍA, MADERAMEN Y MATERIALES DE CONSTRUCCION correspondiente a los años (20
2. Certificado de buen cumplimiento de contratos formalizadas con Empresas Privadas y/o Entidades del Estado u otro documento que demuestre entrega satisfactoria de cli
3. Los certificados deberán ser de provisión satisfactoria de ARTICULOS DE FERRETERÍA, MADERAMEN Y MATERIALES DE CONSTRUCCION (como mínimo un certificado por añ
4. Fotocopias de facturaciones o recepciones finales u otros documentos que avalen la Experiencia.

## Capacidad Técnica

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

No Aplica

## Requisito documental para evaluar la capacidad técnica

No Aplica

## 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 llamado, 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.

**Nota1:** Conforme a lo previsto en el Decreto reglamentario de la Ley de Contrataciones los adjudicatarios de los contratos resultantes de los procesos licitatorios, deberán inscribirse en el Sistema de Información de Proveedores del Estado - SIPE, como requisito previo a la emisión del Código de Contratación respectivo, no siendo la inscripción una exigencia para participar en el proceso tradicional.

# 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

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 serán suministrados por el Proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el Contrato.

Los bienes 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.

## Detalle de los productos con las respectivas especificaciones técnicas

Los productos a ser requeridos cuentan con las siguientes especificaciones técnicas:

<p><b>LOTE N° 1 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2</b></p> <p><b>N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS</b></p> <p>1 Pala de punta Pala de punta metalica. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>2 Pala ancha Pala recta metalica. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>3 Martillo pata de cabra Martillo de carpintero pata de cabra con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>4 Carretilla de metal Carretilla de metal con rueda de neumatico. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>5 Rastrillo diente de metal Rastrillo - 22 diente de metal con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>6 Hacha con mango Hacha con mango de madera de 58 centimetros. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>7 Machete Machete medida 20". Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>8 Azada tamaño grande Azada tamaño grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>9 Tijera de podar grande Tijera de podar grande. Presentacion y cotizacion por unidad.</p>
<p><b>LOTE N° 2 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2</b></p> <p><b>N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS</b></p> <p>1 Cerradura para puerta de madera Cerradura para puerta de madera. En unidad de caja. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.</p> <p>2 Cerradura externa con manija Cerradura externa con manija. En unidad de caja. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.</p> <p>3 Cerradura para mueble Cerradura para mueble. En unidad de caja. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.</p> <p>4 Varilla de hierro conformada Varilla de hierro conformada. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>5 Chapa acanalada Chapa acanalada. Presentacion y cotizacion por unidad.</p>
<p><b>LOTE N° 3 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2</b></p> <p><b>N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS</b></p> <p>1 Arena Lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.</p> <p>2 Arena gorda Arena gorda por carga: (deberan ser limpias, agentes extraños, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.</p> <p>3 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>4 Ladrillo Hueco prensado Ladrillo ceramico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion por unidad.</p> <p>5 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.</p> <p>6 Cemento portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.</p> <p>7 Piedra Bruta Piedra Bruta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.</p> <p>8 Piedra Triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.</p> <p>9 Piedra Triturada Piedra Triturada de 5ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.</p> <p>10 Cemento blanco Cemento blanco de 1 Kg. Presentacion por unidad de bolsas de 1 kilogramo.</p> <p>11 Piso ceramico Layota Piso ceramico Layota. Cotizar por metros cuadrados. Presentacion en caja.</p>
<p><b>LOTE N° 4 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2</b></p> <p><b>N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS</b></p> <p>1 Adhesivo en Pasta Adhesivo en Pasta (masilla epoxi pega mil) 70 gramos. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>2 Adhesivo en Pasta Adhesivo en Pasta (poxilina) de 70 gramos. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>3 Adhesivo instantáneo Adhesivo instantáneo uso en general de 20 gramos. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>4 Madera terciada Madera terciada de pino 18 mm 122 x 244 centimetros. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>5 Pileta de cocina y/o lavanderia Pileta de metal con dos bachas de 50x40 aproximadamente. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>6 Clavo con cabeza Clavo con cabeza en bolsitas de 1 kilogramo. Presentacion y cotizacion por unidad de bolsita.</p> <p>7 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>8 Caja sifonada PVC Caja sifonada de PVC 150x150. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>9 Codo de plástico Codos de plástico de 1/2". Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>10 Cintillo para cable Cintillo de 4,8 x300 mm en paquete de 100 unidades. Presentacion y cotizacion por unidad de paquete.</p> <p>11 Lavatorio Lavatorio de ceramica. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>12 Flotador para cisterna de inodoro Flotador para cisterna de inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>13 Tapa para inodoro Tapa para inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>14 Ducha de plastico Ducha de plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>15 Inodoro Inodoro de ceramica color a eleccion de la convocante. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>16 Tarugo con tornillo Tarugo con tornillo para inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>17 Cinta teflon Cinta teflon 3/4". Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>18 Tirafondo Tirafondo para madera. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>19 Hilo de Nylon Hilo para desmalezadora de 3mm por 60 metros. Presentacion por rollo de 60 metros y cotizacion por unidad de rollo.</p>
<p><b>LOTE N° 5 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL COMANDO DEL EJERCITO</b></p> <p><b>N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS</b></p> <p>1 Cuchara de albañil Cuchara de albañil con mango de madera, fabricación en acero de 8 pulgadas aproximadamente. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>2 Balde de albañil Balde de albañil de plastico con manija. Capacidad: 7,5[L] aprox, Material: Plástico, Color: Negro. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>3 Carretilla de metal Carretilla de metal reforzada, acabado con pintura, Reforzado cubo de metal de 0,9 mm aprox, con una capacidad de 65 L.Brazo del soporte metálico.Neumático con cámara 3.5 / 8 "aproximadamente. Presentacion y cotizacion por unidad.</p> <p>4 Lima afiladora triangular Lima afiladora triangular de 7" aprox, especiales para machete. Presentacion y cotizacion por unidad.</p>

- 5 Pala de Punta Pala de Punta de metal reforzado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Pala comun Pala comun Recta de metal reforzado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Pala Ancha Pala Ancha de metal reforzado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Llave inglesa Llave inglesa regulableLlave Ajustable 15" 0-50mm aprox. Material de acero al cromo-vanadio.Cabezal de graduación de milímetro para un ajuste rápido. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Machete Machete grande tamaño 20". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Rastrillo - Diente de plástico Rastrillo de plastico para jardin con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Martillo pata de cabra Martillo mediano con pata de cabra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Disco esmeril Disco esmeril para herramientas afiladas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Hoja de sierra Hoja de sierra de herreria. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Cortador de hierro Corta hierro tamaño chico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 15 Cortador de hierro Corta hierro tamaño grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 16 Rastrillo - Diente de metal Rastrillo metalica con sistema regulable con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 17 Juego de destornilladores Juego de destornilladores de 14 piezas plano y cruz. Presentacion y cotizacion por unidad del juego completo.
- 18 Juego de llave combinada Juego de llave combinada de 18 piezas como minimo con estuche. Presentacion y cotizacion por unidad del juego completo.
- 19 Juegos de llaves Juegos de llaves tubo estriado de 20 piezas como minimo con estuche. Presentacion y cotizacion por unidad del juego completo.
- 20 Juegos de llaves Allen Juegos de llaves Allen de 9 piezas como minimo con estuche. Presentacion y cotizacion por unidad del juego completo.
- 21 Tenazas Tenaza grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 22 Martillo tipo mazo grande Martillo tipo mazo grande 2 kilogramos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 23 Martillo tipo mazo mediano Martillo tipo mazo mediano 1 kilogramos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 24 Cinta metrica plastico Cinta métrica con bastidor de 50 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 25 Alicata universal Alicata de corte con aislante diagonal. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 26 Serrucho estándar para carpinteria Serrucho estándar para carpinteria de 24 ". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 27 Tarraja manual Juegos de tarrajas y machuelos de 35 piezas como minimo en acero cromado. Presentacion y cotizacion por unidad del juego completo.
- 28 Pinza de corte Pinza universal con aislante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 29 Fumigador portatil Fumigador con capacidad de tanque para 20 litros. Bomba tipo pistón.
- Lanza con pico regulable.
- Incluye: válvula de descompresión.
- Portátil y de fácil manejo. Presentacion y cotizacion por unidad."
- 30 Cepillo de Acero Cepillo de Acero con Mango para Asfaltado. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 6 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA EL COMANDO DEL EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Electrodo para soldadura de hierro Electrodo para soldadura de hierro de 2,5mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Rejilla laminada Rejilla cuadrada 15 x 15 con marco. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Varillas de Hierro conformada Varillas de Hierro conformado de 8mm. en tira de 12 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Varillas de Hierro conformada Varillas de Hierro conformado de 10mm en tira de 12 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Varillas de Hierro torsionada Varillas de Hierro torsionado de 6mm. Cotizar por tira de 12 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Chapa de Cinc ondulada Chapa de Cinc de 0,90 x 3 ondulado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Alambre de pua Alambre de pua N° 16. en rollo de 500 metros. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.
- 8 Alambre liso Alambre liso N° 14 por rollo de 1000 metros. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.
- 9 Alambre liso Alambre de atar 1.3 mm por kilo. Presentacion y cotizacion por kilogramo.
- 10 Tuercas de metal Tuercas de metal. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Bisagra para puerta Bisagras para puertas de 3 agujeros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Pasador de metal con portacandado Pasadores de metal grande con portacandado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Pasador de metal para puerta Pasadores chicos para puertas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Candado de metal chico Candado de metal de 20 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 15 Candado de metal grande Candado de metal 30 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 16 Cerradura externa con manija Cerradura para puerta. Cromada
- Llave grande. Caja chica"
- 17 Cerradura para mueble Cerradura para cajon de escritorio y puerta de ropero. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 18 Cerradura para mamparas Cerradura para puerta de mamparas. Cromada. Llave grande. Caja chica. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 7 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DEL EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento tipo I Cemento tipo 1: ( Se podran proveer cemento tipo 1 de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 3 Ladrillo común Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Azulejo comun grande Azulejo comun grande 30 x 30. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.
- 5 Azulejo comun chico Azulejo comun chico blanco 15x15. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.
- 6 Tejas ceramina Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 8 Arena gorda Arena gorda por carga: (deberan ser limpias, agentes extraños, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 9 Piedra bruta Piedra Bruta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.
- 10 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.
- 11 Tubos de hormigon armado Tubo para alcantarillado de cemento de 60 centimetros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Cemento blanco Cemento blanco tipo pastina por kilo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Cemento glaucol Cemento adhesivo glaucol para pisos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.
- 15 Piso Cerámico Piso Cerámico de 20x20. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.
- 16 Vidrio común Vidrio común de 2mm, presentacion por metro cuadrado, cotizar por metro cuadrado.

**LOTE N° 8 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PAARA EL COMANDO DEL EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Grifo o Canilla Grifería o canilla móvil de metal. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Grifo o Canilla Grifo o Canilla de 1/2 " con pico de bronce. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Grifo o Canilla Grifo o Canilla de 1/2" de metal para lavatorio. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Llave de paso Llave de paso de 1/2 de media vuelta. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Llave de paso Llave de paso de 3/4" de media vuelta. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Pileta de cocina y/o lavanderia Pileta de metal con dos bachas de 50 x 40 aproximadamente. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Madera terciada Terciada de 3 mm en pliegues de 1.6 x 2.2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Llave de paso Llave de paso para ducha. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Marco de madera para puerta Marco para puerta de 0.90 de Ybyra pyta. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Unión doble Unión doble de 1/2". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Unión doble Unión doble de 3/4". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Unión sencilla Unión sencilla de 1/2". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Codos de plastico Codos de plastico de 1/2". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Kit de loza para baño Juego de baño, inodoro, cisterna y lavatorio con pedestal color a elección de la convocante. Presentacion y cotizacion por unidad de juego completo.
- 15 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 16 Hilo para desmalezadora Hilo para desmalezadora de 3mm por 60 metros. Presentacion por rollo de 60 metros y cotizacion por unidad de carretel de 60 metros.
- 17 Guante de cuero Guante de seguridad de cuero caño largo. Presentacion y cotizacion por unidad de par.
- 18 Tapa para inodoro Tapa para inodoro acolchado color a elección. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 19 Caño de plastico Caño de plastico de 3/4 en tira de 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 20 Caño de plastico Caño de plastico de 1/2 en tira de 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 21 Tapón de plastico Tapón de 1/2 de plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 22 Tapón de plastico Tapón de 3/4 de plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 23 Caja sifonada PVC Caja sifonada de PVC. Presentacion y cotizacion por unidad.

- 24 Canaleta TP Canaleta para cable con auto adhesivo 18 x 21. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 25 Cintillo para cable Cintillo de 4.8 x 300 mm en paquete de 100 unidades. Presentacion y cotizacion por unidad de paquete.
- 26 Cintillo para cable Cintillo de 4.8 x 200 mm en paquete de 100 unidades. Presentacion y cotizacion por unidad de paquete.
- 27 Cintillo para cable Cintillo de 3.6 x 200 mm en paquete de 100 unidades. Presentacion y cotizacion por unidad de paquete.
- 28 Tirador para mueble Tirador para cajon de escritorio de metal. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 29 Malla media sombra Malla media sombra color a eleccion. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 30 Brocha mediana Brocha 19 centimetros para trabajos de pintura. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 31 Rodillo de lana Rodillo de lana de 23 cm aproximadamente para trabajos de pintura. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 32 Rodillo de lana Rodillo de lana, 9 cm aproximadamente. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 9 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE CAUCHO PARA EL COMANDO DE ARTILLERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Tapa para inodoro Tapa para inodoro de diferentes colores a eleccion. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Caño plastico Caño plastico de 1/2", en tiras de 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Caño plastico Caño plastino de 3/4", en tiras de 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Unión doble Unión codo de 1/2" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, así como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Unión doble Unión codo de 3/4" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, así como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Unión doble Unión doble de 1/2" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, así como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Unión doble Unión doble de 3/4" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, así como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Unión en T plastico Unión T plastica de 1/2" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, así como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Unión en T plastico Unión T plastica de 3/4" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, así como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Llave combinada de cromo vanadio Llave de paso de PVC clásica. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Manguera para riego de plástico Manguera para riego de plástico (rollos de 100.metros). Presentacion por rollo, cotizacion por metro.

**LOTE N° 10 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL COMANDO DE ARTILLERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Azada tamaño mediano Azada media luna con mango de madera, tamaño mediano, de reconocida calidad. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Machete Machetes con mando de madera, tamaño grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Pala de punta Pala de punta de metal reforzado, tamaño mendiano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Pala comun Pala recta de metal reforzado, tamaño mendiano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Pala comun Pala plana de metal reforzado, tamaño mendiano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Rastrillo - Diente de metal Rastrillo de metal, tamaño grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Carretilla de metal Carretilla de metal reforzado con rueda de goma. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Sierra manual Sierra metálica de carnicería. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Tijera de podar mediano Tijeras de Podar resistente, tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Cuchilla para corta cesped Repuesto, cuchilla para tractor corta Cesped MURRAY de 18.5 HP., medida de corte 42 pulgada. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 11 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DE ARTILLERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debера ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 30 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.
- 3 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 4 Teja cerámica de 1ra. Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Tejuela de ceramica Tejuelón cerámica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Ladrillo común Ladrillo común cada uno. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Azulejo comun grande Azulejo comun grande. Presentacion y cotizacion por metros cuadrados.
- 8 Lavatorio Lavatorio de cerámica. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.

**LOTE N° 12 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DE COMUNICACIONES**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 2 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debера ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 3 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 40 kg.
- 4 Baldosa tipo calcarea Baldosa roja calcárea de 20 x 20 centimetros. Presentacion y cotizacion por metros cuadrados.
- 5 Ladrillo común Ladrillo común cada uno. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Ladrillo Hueco Prensado Ladrillo ceramico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Teja de ceramica de 1ra. Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 13 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 4TA DIVISION DE INFANTERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Rastrillo - Diente de metal Rastrillo con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Carretilla de metal Carretilla de hierro con rueda de goma. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Rastrillo - Diente de plástico Rastrillo con mango para jardin. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Azada tamaño grande Azada grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Machete Machete grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Pala de punta Pala de punta con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 14 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 4TA DIVISION DE INFANTERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debера ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 20 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 20 kg.

**LOTE N° 15 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE CABALLERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Hierro perfil U de 65 mm Hierro perfil U de 65 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Hierro perfil U de 100mmx50mmx6mm Hierro perfil U de 100mmx50mmx6mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Hierro perfil L de 2x2x3/16 Hierro perfil L de 2x2x3/16. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Cerradura para puerta de madera Cerradura para puerta de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Tornillos Tornillo tipo fix para perfil. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Tarugo metalico Tarugos de MBB metalico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Tornillos Tornillo tipo fix para tarugos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Varilla de hierro liso Varilla de hierro de 10 liso. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Varilla de hierro liso Varilla de hierro de 6 liso. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Varilla de hierro liso Varilla de hierro de 8 liso. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Angulo de hierro Angulo de 1 pulgada de hierro. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Hierro perfil U Perfil U de 4mm de hierro. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Tornillos Tornillo de 2 pulgada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Chapa acanalada Chapa trapecio de 0,33 acanalada. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 16 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE CABALLERIA**



**Nº DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Piso adhesivo para trampas Piso adhesivo para trampas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Piso adhesivo para trampas Piso adhesivo para trampas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Piso adhesivo para trampas Piso adhesivo para trampas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Azulejo Azulejos para baño. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Piso adhesivo para trampas Piso adhesivo para trampas o Pegamento para piso. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Piso ceramico Piso ceramico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Aditivo plastificante Aditivo plastificante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Ladrillo hueco prensado Ladrillo ceramico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion por unidad.
- 10 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 11 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.
- 12 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.

**LOTE Nº 17 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA 3RA DIVISION DE CABALLERIA**

**Nº DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Electrodo comun para soldadura Electrodo comun para soldadura de 2,5. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Membrana aislante Membrana o aislante termico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Caño galvanizado Caño de 100x100 de 2.0 mm galvanizado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Marco de madera para puerta Marco de madera para puerta. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Caño galvanizado Caño de 20x20 de pared de 0.90 mm galvanizado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Caja de llave tubo Caja de llave tubo de caja de pvc. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Caño corrugado Caño corrugado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Caja de llave tubo Caja de llave C. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Caja de llave tubo Caja de llave tubo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Caja de llave tubo Caja de llave tubo para tablero de seccion Nº 18. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Caja de llave tubo Caja de llave tubo para placa de eukatex de 2.10x1.20. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Disco de corte Disco de corte fino. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Mingitorio de pared y Accesorios Mingitorio de pared y Accesorios completo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Caño galvanizado Caño galvanizado de 12. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 15 Codos (de tubería) Codos (de tubería) de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 16 Codos (de tubería) Codos (de tubería) T de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 17 Codos (de tubería) Codos (de tubería) de acero. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 18 Caja de llave tubo Caja de llave tubo sifonada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 19 Caño galvanizado Caño galvanizado de 100 para desagüe. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 20 Caño galvanizado Caño galvanizado de 0.50. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 21 Caño galvanizado Caño galvanizado de 0.40. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 22 Disco de corte Disco de corte debaste. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 23 Disco de corte Disco de corte de 4.5. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 24 Disco de corte Disco de corte de 9. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 25 Caño galvanizado Caño galvanizado de 100x100 para pared de 2.5 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 26 Codos (de tubería) Codos (de tubería) de 0.40 X 0.90. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 27 Codos (de tubería) Codos (de tubería) de 0.50 X 0.90. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 28 Codos (de tubería) Codos (de tubería) de 100 X 0.90. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 29 Cinta teflon Cinta teflon. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 30 Union Union doble. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 31 Union Union sencilla. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE Nº 18 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA**

**Nº DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Pala de punta Pala de punta, con mango metálico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Pala ancha Pala ancha, con mango metálico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Azada tamaño mediano Azada tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Hacha Hachas con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Cuchara albañil Cuchara albañil. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Cepillo de Carpinteria Cepillo de Carpinteria Manual mediano 25 centímetros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Rastrillo - Diente de metal Rastrillo con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Serrucho standar para carpinteria Serrucho de carpinteria mediano, con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Hilo para desmalezadora Hilo para desmalezadora de 3mm por 60 metros. Presentacion por rollo de 60 metros y cotizacion por unidad de carretel de 60 metros.

**LOTE Nº 19 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA**

**Nº DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cadena para motosierra Cadena para motosierra. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.
- 2 Espada para motosierra Espada para motosierra. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.
- 3 Chapa de cinc ondulada Chapa de cinc ondulada gabalnzada n° 28 pies, ancho 0,09m, largo 6,10 metros. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.
- 4 Hoja de sierra Hoja de sierra para cortar carne. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.

**LOTE Nº 20 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA**

**Nº DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal hidratada Cal hidratada: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 40 kg.
- 3 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.
- 4 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Azulejo comun grande Azulejo blanco 25x25 cm. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.

**LOTE Nº 21 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA**

**Nº DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Pincel de cerda Pincel de N° 2 de 2 pulgada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Pincel de cerda Pincel de cerda 4". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Brocha mediana Brochas medianas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Brocha grande Brochas grandes. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Rodillo de lana Rodillos de lana. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE Nº 22 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 3RA DIVISION DE INFANTERIA**

**Nº DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Hacha con mango Hacha con mango de madera fabricada en aleacion de acero forjada que ofrece alta resistencia al impacto. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Pala de punta Pala de punta y mango largo. Hoja y la caña son de una sola pieza, a prueba de oxido, fabricada en acero tipo 14. El mango de madera pulido y esmaltado sujeto a la hoja con remaches. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Rastrillo de 14 dientes Rastrillo de hierro para jardin con 14 dientes curvo y mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Juego de destornilladores Juego de destornilladores. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Engrasador para vehiculos Engrasador para vehiculos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Maquina esmeriladora Maquina esmeriladora de mesa electrico de 1hp. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Lija Lija Nro. 120. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Llave inglesa Llave inglesa de 3". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Pinza a presion Pinza a presion. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Martillo para carpinteria grande Martillo para carpinteria grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.

- 11 Martillo para carpintería mediano Martillo para carpintería mediano con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.  
12 Cepillo de acero Cepillo de acero con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.  
13 Escoba de jardín Escoba metálica para jardinería. Presentacion y cotizacion por unidad.  
14 Machete Machete grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 23 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE INFANTERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Chapa de Cinc ondulada Chapa de Cinc de 4,20 mts x 0,90  
2 Alambre Liso Alambre Liso N° 17,15 en rollo de 1000 mts  
3 Varilla de hierro liso Varilla de hierro de 10"  
4 Varilla de hierro liso Varilla de hierro de 8"  
5 Varilla de hierro liso Varilla de hierro de 6"  
6 Bisagra para puerta Bisagra para puerta

**LOTE N° 24 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE INFANTERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Piso cerámico Piso cerámico tipo porcelanato de 60 x 60 m2. Presentacion por caja y cotizacion por metros cuadrados.  
2 Adhesivo cerámico Adhesivo cerámico. Presentacion y cotizacion por unidad.  
3 Ladrillo común Ladrillo común. Presentacion y cotizacion por unidad.  
4 Teja Cerámica de 1ra Teja cerámica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.  
5 Tejuelon de cerámica Tejuelon de cerámica. Presentacion y cotizacion por unidad.  
6 Cemento portland Cemento: (Se podrán proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas herméticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.  
7 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 15 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 15 kg.  
8 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.  
9 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulométrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.  
10 Arena gorda Arena gorda por carga: (deberan ser limpias, agentes extraños, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.  
11 Piedra bruta Piedra Bruta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.  
12 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por tonelada.

**LOTE N° 25 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 1RA DIVISION DE INFANTERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento portland Cemento: (Se podrán proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas herméticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.  
2 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.  
3 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 20 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 20 kg.  
4 Piso cerámico Piso porcelanato, color blanco 60 x 60 cm, de 9 mm, acabado brillante, borde rectificado y calibrado. Presentacion por caja y cotizacion por metros cuadrados.  
5 Cielo raso para techos de PVC Cielo raso de PVC color blanco de 10 ml de espesor y 20 cm de altura. Presentacion unidad y cotizacion por metros cuadrados.  
6 Cemento glaucol Cemento adhesivo glaucol en bolsa de 20 kls. Presentacion y cotizacion por unidad de bolsa.  
7 Ladrillo común Ladrillo común. Presentacion y cotizacion por unidad.  
8 Ladrillo hueco prensado Ladrillo cerámico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 26 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 2DA DIVISION DE CABALLERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Azada tamaño mediano Azada media luna con mango de madera tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.  
2 Machete Machetes tamaño grande de 20". Presentacion y cotizacion por unidad.  
3 Pala de punta Pala de punta con mango de metal tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.  
4 Rastrillo de 14 dientes Rastrillo de metal tamaño grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.  
5 Rodillo de lana Rodillo de lana para trabajos de pintura tamaño grande. Presentacion y cotizacion por unidad.  
6 Pala plana Pala plana de acero estampado con mango de metal tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 27 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 2DA DIVISION DE CABALLERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento portland Cemento: (Se podrán proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas herméticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.  
2 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.  
3 Ladrillo común Ladrillo común. Presentacion y cotizacion por unidad.  
4 Teja Cerámica de 1ra Teja cerámica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.  
5 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulométrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.  
6 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por tonelada.

**LOTE N° 28 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 1RA DIVISION DE CABALLERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Ladrillo hueco prensado Ladrillo cerámico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion y cotizacion por unidad.  
2 Tejas cerámica Tejas de cerámica prensada. Presentacion y cotizacion por unidad.  
3 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulométrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.  
4 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por tonelada.  
5 Cal apagada en pasta Cal apagada en bolsa de 20 kilogramos. Presentacion y cotizacion por unidad de bolsa.  
6 Cemento portland Cemento: pz 32 (Se podrán proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas herméticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.

**LOTE N° 29 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE PLASTICO PARA EL III CUERPO DE EJERCITO**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plástico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.  
2 Asiento para inodoro Asiento para inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.  
3 Ducha eléctrica Duchas de plasticos. Presentacion y cotizacion por unidad.  
4 Lavatorio de plástico Lavatorio de plástico. Presentacion y cotizacion por unidad.  
5 Manguera para riego de plástico Manguera para riego por metros. Presentacion por rollo y cotizacion por metros.  
6 Cano de plástico Caño de plástico de 40. Presentacion y cotizacion por unidad.  
7 Cano de plástico Caño de plástico de 0,50. Presentacion y cotizacion por unidad.  
8 Llave de paso Llave de paso de plástico de 3/4. Presentacion y cotizacion por unidad.  
9 Llave de paso Llave de paso de plástico de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.  
10 Sopapa inodoro Sopapa para inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.  
11 Codo de plástico Codo de plástico de 40. Presentacion y cotizacion por unidad.  
12 Codo de plástico Codo de plástico de 3/4. Presentacion y cotizacion por unidad.  
13 Codo de plástico Codo de plástico de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.  
14 Grifo o canilla Canilla de plástico de 3/4. Presentacion y cotizacion por unidad.  
15 Grifo o canilla Canilla de plástico de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 30 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL III CUERPO EJERCITO**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 20 kilos como minimo de calidad que respondan a las

normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 20 kg.

- 2 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.
- 3 Azulejo comun chico Azulejos blanco 15 x 15 cm. Presentacion y cotizacion por unidad de caja.
- 4 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Teja ceramica Tejas de ceramica prensada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 7 Cemento portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.

**LOTE N° 31 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA EL COMANDO DE INGENIERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Varilla de hierro conformada Varilla de hierro conformada de 6mm, en tiras de 12 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Varilla de hierro conformada Varilla de hierro conformada de 8mm, en tiras de 12 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Varilla de hierro conformada Varilla de hierro conformada de 10mm, en tiras de 12 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Varilla de hierro conformada Varilla de hierro conformada de 12mm, en tiras de 12 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Alambre liso Alambre liso de atar, cotizar por kilo. Presentacion por rollo.
- 6 Alambre liso Alambre galvanizado N° 14, cotizar por kilo. Presentacion por rollo.

**LOTE N° 32 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DE INGENIERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal hidratada Cal hidratada: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 20 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 20 kg.
- 3 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 4 Teja de ceramica prensada Tejas de ceramica prensada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Tejuelón de ceramica Tejuelones de ceramica prensada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Ladrillo hueco prensado Ladrillo ceramico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion por unidad.
- 8 Membrana asfaltico con aluminio Membrana asfaltico con aluminio en frio. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Aislador de polietileno Aislante de polietileno 6x100. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.
- 10 Aislador de polietileno Aislante de polietileno 8x100. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo.
- 11 Baldosa de ladrillo Baldoza de ladrillo layota nacional de 28x28. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Azulejo comun grande Azulejo comun grande, piso ceramico tipo porcelanato pulido 60x60 centimetros. Presentacion por caja y cotizacion por metros cuadrados.
- 13 Cemento glaucol Cemento adhesivo glaucol para piso porcelanato, presentacion y cotizacion por unidad de bolsa de 20 kg.
- 14 Vidrio templado Vidrio templado de 8mm por metros cuadrados, color oscuro para ventanas. Presentacion por unidad, cotizar por metros cuadrados.
- 15 Vidrio templado Vidrio templado de 10mm por metros cuadrados, color oscuro para ventanas. Presentacion por unidad, cotizar por metros cuadrados.
- 16 Cemento blanco Cemento blanco tipo pastina en bolsas de 1 kilogramo. Presentacion y cotizacion por unida de bolsa de 1 kg.
- 17 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por tonelada. Presentacion en camionadas.
- 18 Piso ceramico Piso ceramico P15 antiderrapante. Presentacion por unidad de caja, cotizar por metros cuadrados.
- 19 Baldosa veredita Piso baldosa calcarea. Presentacion por unidad de caja, cotizar por metros cuadrados.
- 20 Tapa de hormigon Tapa de hormigon para registro de desagues cloacales de 40 centimetros por 40 centimetros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 21 Tapa de hormigon Tapa de hormigon para registro de desagues cloacales de 60 centimetros por 60 centimetros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 22 Canaletas Canaleta alero desarrollo 0,40 metros chapa N° 24. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 23 Tubos de bajada Tubos de bajada, bajada de 150 mm de diametro CHAPA N° 26. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 24 Ladrillo laminado Ladrillo laminado tipo visto. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 33 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA EL COMANDO DE INGENIERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Tapa para inodoro acolchonado Tapa para inodoro acolchada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Tapa para inodoro Tapa plastica para inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Rodillo de lana de 23 cm Rodillo profesional. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Cola sintetica instataneo Adhesivo sintetipo lata 850cc. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Inodoro Inodoro con tapa plastica. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Cisterna alta Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Mecanismo de entrada con flotador Accesorios para cisterna de inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Azulejo comun chico Azulejos para baños. Presentacion por caja y cotizacion por metros cuadrados.

**LOTE N° 34 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL COMANDO DE INGENIERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Pala de punta Pala de puntear. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Pala plana Pala recta. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Pala media luna Pala media luna. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Pala ancha Pala ancha. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Serrucho de carpintería mediano Serrucho mediano para madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Hoja de sierra Hoja de sierra circular diametro del disco 184mm, Eje 5/8". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Martillo pata de cabra Martillo con pata de cabra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Pinza de corte Pinza de corte diagonal de 6 " Aislada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Martillo tipo mazo chico Mazo de 1 Kg. Cabeza de acero. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Martillo de goma Mazo de 1 Kg. Cabeza de goma. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Machete Machete mediano con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Machete Machete grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Azada tamaño mediano Azadas con mango para obras. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Cuchara albanil Cuchara para albañilería. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 15 Rastrillo - Diente de metal Rastrillo pesado c/ mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 16 Carretilla de metal Carretilla de metal con rueda maciza. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 17 Escalera de metal doble (o de dos apoyos) Escalera tijera de aluminio, Altura 3,0 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 18 Escalera de metal extensible Escalera extensible de aluminio, Altura 9,7 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 19 Balde albañil Balde plastico para albañilería de 7,5 litros como minimo. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 35 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL CIMEE**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Destornillador plano Destornillador plano, mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Destornillador cruz Destornillador cruz, mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Pala de punta Pala de punta. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Pala ancha Pala ancha. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Azada tamaño mediano Azada con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Escoba de jardín Escoba de metal 50 cm con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Tenazas de energía Tenazas, mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Martillo para carpintería mediano Martillos, mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Pinza comun Pinza, grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Manguera para riego de plastico Manguera de 1/2 pulgada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Machete Machete de 16 pulgada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Pico para excavacion Pico, mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Tijera de podar grande Tijera de podar, grande. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 36 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL CIMEE**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Piedra Bruta Piedra Bruta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.
- 2 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.
- 3 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 4 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Teja de ceramica prensada Tejas ceramica colonial 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Tejuelon de ceramica Tejuelon ceramica colonial 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Cemento portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 8 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 9 Aislante asfaltico Aislante asfaltico (Nerolin), por litro. Presentacion en bidones, cotizar por litro.
- 10 Azulejo comun chico Azulejos para baños. Presentacion por caja y cotizacion por metros cuadrados.
- 11 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 37 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA EL CIMEE**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Chapa acanalada Chapa de zinc de 6 metros por 1 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Chapa acanalada Chapa de zinc de 3,5 metros por 0,20 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Varilla de hierro conformada Varilla de hierro liso de 8 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 38 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA EPOE**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Arena Lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 2 Arena gorda Arena gorda por carga: (deberan ser limpias, agentes extraños, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 3 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.
- 4 Cemento portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 5 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 6 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 39 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA ACADEMIL**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Martillo para carpinteria mediano Martillo para carpinteria mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Tijera de podar grande Tijera de podar grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Rastrillo - Diente de plástico Rastrillo para jardin. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Brocha mediana Brochas tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Pala de punta Pala de punta de metal reforzado con mango metálica. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Pala comun Pala de recta de metal reforzado con mango metálica. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Pala ancha Pala de ancha de metal reforzado con mango metálica. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Lija Papel de lija N° 100. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 40 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA ACADEMIL**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 2 Arena gorda Arena gorda por carga: (deberan ser limpias, agentes extraños, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 3 Piedra bruta Piedra Bruta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por metros cubicos.
- 4 Cemento portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 5 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 6 Azulejo comun chico Azulejos para baños color a eleccion de la convocante. Presentacion por caja y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 41 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE CAUCHO PARA LA ACADEMIL**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Manguera para riego de plastico Manguera de plastico x metro. Presentacion por rollo de 100 metros, cotizar por metros.
- 2 Caño plastico Caño plastico de 1/2", en tiras de 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Caño plastino Caño plastino de 3/4", en tiras de 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Unión doble Unión codo de 1/2" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Unión doble Unión codo de 3/4" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Unión doble Unión doble de 1/2" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Unión doble Unión doble de 3/4" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Unión en T plastico Unión T plastica de 1/2" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Unión en T plastico Unión T plastica de 3/4" PVC la marca y procedencia deben contar en el envoltorio, asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Mecanismo de descarga para cisterna Mecanismo de descarga para cisterna. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Llave de paso Llave de paso clásica de media plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 42 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA ACADEMIL**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cerradura para puerta de madera Cerradura para puerta de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Varilla de hierro conformada Varilla de hierro conformada de n° 12. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Puerta de metal Puerta de metal. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Hierro perfil U de 65 mm Perfil U de hierro DE 65 MM. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Chapa de zinc ondulada Chapa de zinc ondulada. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 43 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA COMISOE**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.

**LOTE N° 44 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA ESCUELA DE INFANTERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Escoba de jardín Escobillones metalicos para asfaltado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Escoba de jardín Escobas metálicas de jardineria resistentes. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Brocha mediana Brocha mediana. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Pinza comun Pinza gruesa. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Pincel de cerda Pincel N°1. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Pincel de cerda Pincel N°2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Pincel de cerda Pincel N°3. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Pincel de cerda Pincel N°4. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Rodillo de lana Rodillo de lana. Presentacion y cotizacion por unidad.

- 10 Rodillo de espuma Rodillo de pullman. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Lija Lija N° 080. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Lija Lija N° 120, papel de lija al agua N° 120. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 13 Hilo para desmalezadora Hilo para desmalezadora de 3mm por 60 metros. Presentacion por rollo de 60 metros y cotizacion por unidad de carretel de 60 metros.
- 14 Manguera para riego de plastico Manguera para riego de plastico de 1/2", por metros. Presentacion por rollo de 100 metros, cotizar por metros.
- 15 Balde albañil Balde albañil de plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 16 Tijera de podar grande Tijera para podar grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 17 Clavo reforzado Clavo, medidas de 2" 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 18 Llave de paso Llave de paso de 3/4. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 19 Llave de paso Llave de paso de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 20 Cinta para plomeria Cinta teflón tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 21 Llave inglesa Llave tipo inglesa de 3". Presentacion y cotizacion por unidad.
- 22 Conexion doble de plastico Conexiones dobles de plastico de 0,40. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 23 Ducha de plastico Duchas plasticas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 24 Grifo o canilla Canillas de bronce de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 25 Grifo o canilla Canillas para lavatorio cromado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 26 Sopapa de inodoro Sopapa. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 27 Valvula para canilla Valvulas para canillas. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 28 Caños de plastico Caños soldable PVC, de plastico de 3/4. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 29 Caños de plastico Caños para agua de 1/2 de plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 30 Unión doble Unión doble PVC. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 31 Codo de plastico Codos de plasticos de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 32 Unión sencilla Unión sencilla. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 33 Unión T de plastico Unión T de plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 34 Balde albañil Balde plastico para albañileria de 7,5 litros como minimo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 35 Cuchara albañil Cuchara para albañileria. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 36 Cola vinilica para carpinteria Cola adhesiva para madera carpinteria por Kilogramo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 37 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 38 Mingitorios de pared con accesorios Mingitorios de pared con accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 39 Alambre de pua Alambre de puas, por rollo de 400 metros. Presentacion y cotizacion por unidad de rollos de 400 metros.
- 40 Alambre dulce Alambre dulce, medidas N° 13 de 2,0 mm de diametro, cotizacion por kilogramo.
- 41 Alambre liso Alambre San Martin, adquirir en rollo estandar, cotizar por rollo.
- 42 Madera terciada Plancha de terciada de 4mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 43 Machimbre Madera de Guayaibi 2x1. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 44 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por tonelada.
- 45 Chapa de metal galvanizado Chapa galbanizada medida 5,50mx110cm. Acanaladas. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 45 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA ESCUELA DE CABALLERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Azada tamaño mediano Azada media luna con mango de madera, tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Machete Machetes, tamaño grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Pala de punta Pala de punta con mango metálica, tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Ratrillo diente de metal Ratrillo de metal, tamaño grande con mango de madera. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Rodillo de lana Rodillo de lana para trabajos de pintura, tamaño Grande. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Pala comun Pala comun plana con mango metálica, tamaño mediano. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 46 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA ESCUELA DE CABALLERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 30 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.

**LOTE N° 47 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA ESCUELA DE CABALLERIA**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Rastrillo - Diente de metal Rastrillo diente de metal para asfaltado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Brocha mediana Brocha mediana. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Pincel de cerda Pincel de cerda N° 1. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Pincel de cerda Pincel de cerda N° 2. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Pincel de cerda Pincel de cerda N° 3. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Pincel de cerda Pincel de cerda N° 4. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Rodillo de lana Rodillo de lana. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Rodillo de espuma Rodillo de espuma. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Hilo para desmalezadora Hilo para desmalezadora de 3mm por 60 metros. Presentacion por rollo de 60 metros y cotizacion por unidad de carretel de 60 metros.
- 10 Balde albañil Balde plastico para albañileria de 7,5 litros como minimo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Clavo Clavo, medidas de 2" 1/2. Cotizar por kilogramos.
- 12 Cola vinilica para carpinteria Cola vinilica para madera carpinteria por Kg. Presentacion en frasco de 1 kilo. Cotizar por kilo.
- 13 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Mingitorios de pared con accesorios Mingitorios de pared con accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 15 Madera terciada de Trebol Madera terciada de Trebol 2x1. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 48 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL CENTRO DE ESTUDIOS DE IDIOMAS DEL EJERCITO**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 2 Arena gorda Arena gorda por carga: (deberan ser limpias, agentes extraños, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 3 Cemento Portland Cemento: pz 32 ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 4 Cemento glaucol Cemento adhesivo glaucol para pisos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 20 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 20 kg.
- 6 Cal viva Cal viva: seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 10% residuos sobre el tanz, en bolsa de 40 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas.
- 7 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Azulejo comun chico Azulejos para baños color a eleccion de la convocante. Presentacion por caja y cotizacion por unidad.
- 9 Piso Ceramico Piso Ceramico de 20x20. Presentacion por unidad y cotizacion por unidad.
- 10 Tejas de ceramica de 1ra Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 49 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA CECOPAZ**  
**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Grifo o canilla Grifo o canilla de bronce de 3/4 la marca y procedencia deben constar en el envoltorio asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Grifo o canilla Grifo o canilla de bronce de 1/2 la marca y procedencia deben constar en el envoltorio asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Llave de paso Llave de paso de bronce de 1/2 pulgada bronce la marca y procedencia deben constar en el envoltorio asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Llave de paso Llave de paso de bronce de 3/4 pulgada bronce la marca y procedencia deben constar en el envoltorio asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Caño de plastico Caño de aceroplastico de 1/2 en tiras por 6 metros. pulgadas por 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Caño de plastico Caño de plastico de 3/4 pulgadas por 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Tapa para inodoro Tapa de plastico para inodoro color blanco la marca y procedencia deben constar en el envoltorio asi como la direccion y referencia del fabricante. Presentacion y cotizacion por



unidad.

- 8 Caño de plastico Caño de plastico de 50 mm. por 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Caño de plastico Caño de plastico de 100 mm. por 6 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 10 Alambre de pua Alambre de pua de 400 metros. Presentacion y cotizacion por unidad de rollo de 400 metros.
- 11 Alambre Liso Alambre Liso ( San Martin). Presentacion y cotizacion por metros.
- 12 Alambre Liso Tejido de Alambre 1.00 Altura x 2". Presentacion y cotizacion por metros.

**LOTE N° 50 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA CECOPAZ**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 20 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 20 kg.
- 2 Ladrillo comun Ladrillo comun. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Ladrillo hueco prensado Ladrillo ceramico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion por unidad.
- 4 Adhesivo ceramico Adhesivo ceramico para la colocación de pisos y revestimientos de porcellanato en interiores y exteriores, en bolsas de 1 kilo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.

**LOTE N° 51 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA CECOPAZ**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Rodillo de lana Rodillo de lana sinteitca para pintar, medida de 9 cm (con Felpa de 3/4 Aspera). Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Pincel de cerda Pincel de 4 cerda natural. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Brocha mediana Brocha de cerdas tamaño mediano de 15 cm de largo y cerdas de 12 mm. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Tarraja manual Juego de tarraja manual de 1/2, 3/4, , 1- 1/2, 2 macho. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Amoladora "Amoladora electrica Motor de 2200W.
- Engranajes en Espiral, Reducen la Vibración y Aumentan la Vida Útil.
- Caja de Engranajes Metálica.
- Interruptor Sellado contra Polvo. Presentacion y cotizacion por unidad."
- 6 kit de herramientas para equipos "Kit de electricista de 27 piezas. El kit debe contar con las siguientes piezas: Pinzas, Llaves, Escuadra, Cutter, Cinta Métrica, Martillo, Pinza pela Cable y Nivel de Aluminio
- Estructura en chapas de acero conformadas, presentacion y cotizacion por unidad de kit completo.
- Estuche tipo maletin, con 5 compartimientos;
- Manijas fijas en la parte superior
- Pintura electrostática
- Altura: 30.5cm
- Ancho: 22cm
- Largo: 53cm
- Peso: 7.6kg"
- 7 Pinza universal Pinza universal gruesa de 8. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Destornillador busca polo Destornillador Tester de voltaje electrico de medida hasta 600 V de voltaje CA/CC, 10 A de corriente AC/DC y 40 MΩ de resistencia.
- 9 Guante de cuero Par de Guantes para trabajo con anti deslizante de cuero
- 10 Cinta metrica de metal Cinta metrica de 10 cm de longitud y 16 mm de ancho, imantado en la punta para una sujecion en su extremo, carcasa de PVC resistente. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 11 Pistola para silicona Pistola electrica para aplicar silicona. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 12 Arnes de seguridad "Arnes de seguridad: Cintas de Poliéster 100% Herrajes de Acero, Resistencia 2.300 kg (fuerza de ruptura)
- Acorde a norma CE0194 EN361:2002. Presentacion y cotizacion por unidad."
- 13 Lentes o gafas protectoras Lentes o gafas protectoras de policarbonato resistente al impacto y seguridad en condiciones generales. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 14 Casco de plastico Casco de plastico de protección con suspensión ajustable ligero y confortable resistente a impactos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 15 Cinta Pasa Cinta Pasa cable plastico de 20 metros. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 16 Carretilla de metal Carretilla de metal reforzada con rueda de goma. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 52 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LAS TROPAS ESPECIALES DEL EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 3 Ladrillo comun Ladrillo comun de 1ra calidad. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Ladrillo hueco prensado Ladrillo ceramico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion por unidad.
- 5 Postes de hormigon armado Postes de hormigon armado. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Tejas de ceramica de 1ra Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 53 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LAS TROPAS ESPECIALES DEL EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Machete Machetes o foices tipo yacare tamaño 20 como minimo. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Carretilla de metal Carretillas dde metal reforzado (hierro) con rueda neumatica. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 54 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL LICEO MILITAR**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 3 Ladrillo común Ladrillo comun de 1ra calidad. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Tejas ceramica de 1ra Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.

**LOTE N° 55 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE PLASTICO PARA LA 5TA DIVISION DE INFANTERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cisterna de inodoro para baño Cisterna de plastico con bajada alta con todos sus accesorios. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Asiento de inodoro Asiento para inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Ducha electrica Duchas de plásticos. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Lavatorio Lavatorio de plastico. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Manguera para riego de plastico Manguera para riego de plástico (rollos de 100.metros). Presentacion por rollo, cotizacion por metro.
- 6 Caño de plastico Caño de plastico de 40. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 7 Caño de plastico Caño de plastico de 0,50. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 8 Llave de paso Llave de paso de plastico de 3/4. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 9 Llave de paso Llave de paso de plastico de 1/2. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 56 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 5TA DIVISION DE INFANTERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 2 Ladrillos comun Ladrillo comun de 1ra calidad. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Piso ceramico layota Piso ceramico Layota. Cotizar por unidad. Presentacion en caja.
- 4 Ladrillos hueco prensado Ladrillo ceramico hueco de 6 agujeros (23x16x11). Presentacion por unidad.
- 5 Teja ceramica Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 6 Cemento portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debiera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 7 Cemento blanco Cemento blanco de 1 kls. Presentacion y cotizacion en bolsas de 1 kilogramo.
- 8 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por toneladas.
- 9 Piedra triturada Piedra Triturada de 5ta, cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por toneladas.

10 Cielo raso de yeso Cielo raso p techo pvc m2. Presentacion y cotizacion por metros cuadrados.

**LOTE N° 57 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL II CUERPO EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 2 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 3 Teja cerámica Teja ceramica de 1ra. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Ladrillo común Ladrillo comun de 1ra calidad. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.

**LOTE N° 58 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA ECEME**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Kit de herramientas varias Juego de llaves inglesas de varias pulgadas, para mecán. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 2 Juego de Destornilladores Juego de Destornilladores para mecánica. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Carretilla de metal Carretilla de metal reforzado con rueda de goma. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 59 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA ECEME**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 3 Arena lavada Arena lavada por carga: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion por camionada, cotizar por metros cubicos.
- 4 Piedra triturada Piedra Triturada de 4ta. cotizar por metros cubicos. Presentacion en camionadas, cotizacion por tonelada.
- 5 Azulejo comun chico Azulejo blanco 12x15 centimetros. Presentacion y cotizacion por por caja.
- 6 Adhesivo ceramico Pegamento en masilla para uso cerámico, en bolsas 30 kilogramos. Presentacion y cotizacion por unidad de bolsa de 30 kilogramos.

**LOTE N° 60 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE FERRETERIA PARA LA ECEME**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Manguera para riego de plastico Manguera para riego de plástico (rollos de 100.metros). Presentacion por rollo, cotizacion por rollo.

**LOTE N° 61 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA EDEFISFA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Cal Hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.

**LOTE N° 62 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL HOSPITAL DEL EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Cemento Portland Cemento: ( Se podran proveer cemento tipo 1 o puzolanico y de Industria Nacional debera ser frescas y de primera calidad y responderan a las normas de INTN, se los abastecera en bolsas hermeticamente cerrados perfectamente acondicionados y provistos de sello de la fabrica de procedencia de acuerdo a normas INTN ). Presentacion y cotizacion en unidades de Bolsa por 50 kilos.
- 2 Arena lavada Arena lavada por bolsas de 25 kilogramos: (deberan ser limpias, estar libre de sales, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos. Su composicion granulometrica sera la mas variada posible de entre 0,2 y 1,5 mm). Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 3 Cal Hidratada Cal hidratada : seran de polvo impalpable que no dejen de mas de un 12% residuos sobre el tanz de 900 malla/cm2, en bolsa de 25 kilos como minimo de calidad que respondan a las normas INTN. Presentacion y cotizacion en unidades de bolsas de 25 kg.
- 4 Arena gorda Arena gorda por bolsa: (deberan ser limpias, sin agentes extraños, sustancias organicas y/o arcillas adheridas a los granos). Presentacion y cotizacion por unidades de bolsas de 25 kg.
- 5 Vidrio comun Vidrio comun para ventana, de 4 mm de espesor, tamaño 0,90 x 0,60 metros cuadrados. Presentacion por unidad, cotizar por metros cuadrados.
- 6 Vidrio comun Vidrio comun para ventana, de 4 mm de espesor, tamaño 0,40 x 0,40 metros cuadrados. Presentacion por unidad, cotizar por metros cuadrados.

**LOTE N° 63 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE FERRETERIA PARA EL HOSPITAL DEL EJERCITO**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Pincel de cerda Pincel de cerda de 2 pulgada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 1 Pincel de cerda Pincel de cerda de 4 pulgada. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 3 Rodillo de espuma Rodillo de Pintar. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 4 Grifo o canilla Grifo o canilla de metal. Presentacion y cotizacion por unidad.
- 5 Tapa para inodoro Tapa para inodoro. Presentacion y cotizacion por unidad.

**LOTE N° 64 - ADQUISICION DE HERRAMINETAS MENORES PARA LA 6TA DIVISION DE INFANTERIA**

**N° DESCRIPCION ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- 1 Sierra de acero inoxidable Hoja de sierra para carniceria de 3 metros por 1,5 metros, presentacion y cotizacion por unidad.
  - 1 Kit de herramientas varias "El kit de electricista de 27 piezas. El kit debe contar con las siguientes piezas: Pinzas, Llaves, Escuadra, Cuter, Cinta Métrica, Martillo, Pinza pela Cable y Nivel de Aluminio
- Estructura en chapas de acero conformadas, presentacion y cotizacion por unidad.
- Estuche tipo maletin, con 5 compartimientos;
- Manijas fijas en la parte superior
- Pintura electrostática
- Altura: 30.5cm
- Ancho: 22cm
- Largo: 53cm
- Peso: 7.6kg"
- 3 Kit de herramientas varias "El kit de plomeria debe contar con: Martillo, Maceta, Pinzas, Cincel, Punta, Cinta Métrica, Arco de Sierra y Destornillador, presentacion y cotizacion por unidad. Estuche tipo maletin con compartimientos;
- Cuerpo inyectado en plástico de alta resistencia
- Dos cerraduras metálicas con acabado niquelado
- Tamaño: 50cm
- Capacidad de carga: 15 kg
- Altura: 24.5cm
- Ancho: 26.5cm
- Largo: 51.5cm
- Peso: 9.68kg"

**Identificación de la unidad solicitante y justificaciones**

N°	Intendente Girador	Cargo	Unidad Responsable	Teléfono
1	Cap INT Alfredo Samudio	Tesorero	CENTRO FINANCIERO N° 2 EJERCITO	0982 126068

2	Tcnel DCEM Jhon Bavera	Intendente Girador	COMANDO DEL EJÉRCITO	0982 762077
3	Cnel INT Mario Amarilla	Intendente Girador	COMANDO DE LA ARTILLERIA	0985 703700
4	Cnel DCEM Luis Quiñonez	Intendente Girador	COMANDO DE COMUNICACIONES	0982 856519
5	Cnel INT Vicente Rojas	Intendente Girador	4ª DIVISIÓN DE INFANTERÍA	0981-840359
6	TCnel DCEM Wilfrido Baez	Intendente Girador	3ª DIVISIÓN DE CABALLERÍA	0981 413534
7	Tte INT Viviana Palacio	Intendente Girador	HOSPITAL DEL EJÉRCITO	0984 189376
8	Cnel DCEM Migdonio Ferreira	Intendente Girador	2ª DIVISIÓN DE INFANTERÍA	0982 505618
9	My DCEM Carlos Cardenas	Intendente Girador	3ª DIVISIÓN DE INFANTERÍA	0983 742977
10	Cnel DCEM Victor Aquino	Intendente Girador	1ª DIVISIÓN DE INFANTERÍA	0984 648805
11	Cnel DCEM Yohnny Cantero	Intendente Girador	2ª DIVISIÓN DE CABALLERÍA	0985 603846
12	My DCEM Gilberto Veron	Intendente Girador	1ª DIVISIÓN DE CABALLERÍA	0986 602211
13	TCnel DCEM Carlos Silva	Intendente Girador	II CUERPO DE EJÉRCITO	0985 603847
14	Cnel DCEM Roberto Ibañez	Intendente Girador	6ª DIVISIÓN DE INFANTERÍA	0983203978
15	My INT Domingo Centurion	Intendente Girador	5ª DIVISIÓN DE INFANTERÍA	0981 735592
16	Cnel DCEM Toribio Cardenas	Intendente Girador	III CUERPO DE EJÉRCITO	0986 114008
17	Cnel DCEM Rogelio Ortiz	Intendente Girador	COMANDO DE INGENIERIA	0981 180191
18	Cnel DCEM Francisco Cazal	Intendente Girador	COMANDO INSTITUTOS MILITARES DE ENSEÑANZA DEL EJERCITO	0985 603846
19	My DCEM Ruben Dominguez	Intendente Girador	ESCUELA DE COMANDO DE ESTADO MAYOR DEL EJERCITO	0981 229085
20	My DCEM Jorge Picagua	Intendente Girador	ESCUELA DE PERFECCIONAMIENTO DE OFICIALES DEL EJERCITO	0991 983855
21	Tcnel DCEM Fernando Servin	Intendente Girador	ACADEMIA MILITAR	0982 856519
22	Tte 1º INT Carlos Arca	Intendente Girador	LICEO MILITAR	0985 212408
23	Cnel DCEM Augusto Rodríguez	Intendente Girador	COLEGIO MILITAR DE SUB OFICIALES DEL EJERCITO	0983 493027
24	My INT Carmelo Machuca	Intendente Girador	ESCUELA DE EDUCACION FISICA DE LAS FUERZAS ARMADAS	0981 180191
25	Cap INT Sonia Franco	Intendente Girador	ESCUELA DE INFANTERÍA	0981 929178
26	Cap INT Jorge Sanchez	Intendente Girador	ESCUELA DE CABALLERIA	0986 790609
27	Tte 1º INT Cintia Zarate	Intendente Girador	CENTRO DE IDIOMAS DEL EJERCITO	0984 821966
28	Cap INT Willians Adorno	Intendente Girador	CENTRO DE ENTRENAMIENTO CONJUNTO DE OPERACIONES DE PAZ	0985 603852
29	Cap INT Sixto Moran	Intendente Girador	TROPAS ESPECIALES DEL EJTO	0961 809441

**Justificar la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada.**

La necesidad que se pretende satisfacer mediante la **Adquisición de Artículos de Ferretería, Maderamen y Artículos de Ferretería Varios**, obedece principalmente a la necesidad de proveer de insumos y bienes de herramientas varias para el mantenimiento, instalaciones y trabajos edilicios varios a las Unidades Componentes del Comando del Ejercito que cumplen diferentes servicios en las instalaciones administrativas y operativas de protección y seguridad en el marco del rol constitucional asignada a las Fuerzas Armadas de la Nación.

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

La **Adquisición de Artículos de Ferretería, Maderamen y Artículos de Ferretería Varios**, objeto del presente proceso de contratación, se trata de un llamado periódico necesario a fin de satisfacer una



de las necesidades básicas del personal militar, el cual es el mantenimiento en condiciones óptimas de todo lo que refiere a instalaciones edilicias y área de inmuebles en cada periodo anual. Los bienes de consumo objetos de la presente contratación es una necesidad básica para la adecuada funcion de la tropa al servicio de la patria y son de vital importancia para el éxito de la misión constitucional e institucional asignada a las Fuerzas Armadas de la Nación para el personal terrestre en sus diferentes misiones.

• **Justificar las especificaciones técnicas establecidas.**

Las Especificaciones técnicas establecidas en el presente Pliego de Bases y Condiciones electrónico, fueron realizadas por personal idoneo responsable en las areas comunes del Comando del Ejercito y dependencias referenciales, en base a las necesidades operacionales que serán destinadas al bienestar y comodidad del personal militar que cumplen diferentes servicios emanadas por el escalón superior, la especificaciones técnicas fueron elaboradas teniendo en cuenta los componentes nutricionales de cada producto a ser adquirido en la presente contratación, como así también las condiciones impuestas por la DNCP para la contratacion en base a las normativas vigentes.

**Plan de entrega de los bienes**

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al Plan de Entrega y Cronograma de Cumplimiento, indicado en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el Proveedor indicados a continuación:

**LOTE N° 1 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2**

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Pala de punta	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
2	Pala ancha	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
3	Martillo pata de cabra	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
4	Carretilla de metal	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
5	Rastrillo diente de metal	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
6	Hacha con mango	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
7	Machete	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
8	Azada tamaño grande	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
9	Tijera de podar grande	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022

**LOTE N° 2 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2**

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cerradura para puerta de madera	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
2	Cerradura externa con manija	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
3	Cerradura para mueble	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
4	Varilla de hierro conformada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
5	Chapa acanalada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022

**LOTE N° 3 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2**

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Arena Lavada	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
2	Arena gorda	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
3	Ladrillo comun	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
4	Ladrillo Hueco prensado	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
5	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
6	Cemento portland	1	kg	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
7	Piedra Bruta	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
8	Piedra Triturada	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
9	Piedra Triturada	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
10	Cemento blanco	1	kg	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
11	Piso ceramico Layota	1	M2	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022

**LOTE N° 4 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA EL CENTRO FINANCIERO N° 2**

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Adhesivo en Pasta	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
2	Adhesivo en Pasta	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
3	Adhesivo instantáneo	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
4	Madera terciada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
5	Pileta de cocina y/o lavandería	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
6	Clavo con cabeza	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
7	Cisterna de inodoro para baño	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
8	Caja sifonada PVC	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
9	Codo de plástico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
10	Cintillo para cable	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
11	Lavatorio	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
12	Flotador para cisterna de inodoro	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
13	Tapa para inodoro	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
14	Ducha de plastico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
15	Inodoro	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
16	Tarugo con tornillo	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
17	Cinta teflon	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
18	Tirafondo	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022
19	Hilo de Nylon	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Tesorería del Centro Financiero N° 2	31 diciembre de 2022

**LOTE N° 5 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL COMANDO DEL EJERCITO**

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cuchara de albañil	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
2	Balde de albañil	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
3	Carretilla de metal	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
4	Lima afiladora triangular	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
5	Pala de Punta	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
6	Pala comun	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
7	Pala Ancha	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
8	Llave inglesa	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
9	Machete	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
10	Rastrillo - Diente de plástico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
11	Martillo pata de cabra	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
12	Disco esmeril	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
13	Hoja de sierra	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
14	Cortador de hierro	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
15	Cortador de hierro	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
16	Rastrillo - Diente de metal	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
17	Juego de destornilladores	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
18	Juego de llave combinada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
19	Juegos de llaves	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
20	Juegos de llaves Allen	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022

21	Tenazas	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
22	Martillo tipo mazo grande	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
23	Martillo tipo mazo mediano	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
24	Cinta metrica plastico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
25	Alicate universal	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
26	Serrucho estándar para carpintería	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
27	Tarrajá manual	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
28	Pinza de corte	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
29	Fumigador portatil	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
30	Cepillo de Acero	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022

LOTE N° 7 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DEL EJERCITO

1	Cemento tipo I	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
2	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
3	Ladrillo común	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
4	Azulejo comun grande	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
5	Azulejo comun chico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
6	Tejas ceramina	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
7	Arena lavada	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
8	Arena gorda	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
9	Piedra bruta	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
10	Piedra triturada	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
11	Tubos de hormigon armado	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
12	Cemento blanco	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
13	Cemento glaucol	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
14	Cal viva	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
15	Piso Cerámico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022
16	Vidrio común	1	M2	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Comando del Ejército. Giraduría Cmdo Ejercito	31 diciembre de 2022

LOTE Nº 9 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE CAUCHO PARA EL COMANDO DE ARTILLERIA

Nº	Descripción	Cantidad	Unidad	Ciudad de procedencia	Lugar de entrega de los bienes	Fecha(s) de entrega	Observaciones
1	Cisterna de inodoro para baño	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
2	Tapa para inodoro	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
3	Caño plastico	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
4	Caño plastico	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
5	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
6	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
7	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
8	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
9	Unión en T plastico	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
10	Unión en T plastico	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	
11	Llave combinada de cromo vanadio	1	Unidad	Ciudad de Paraguari.	Giraduria del Comando de Artilleria.	31 diciembre de 2022	

12 Manguera para riego de plástico 1 Metro Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 10 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL COMANDO DE ARTILLERIA

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Azada tamaño mediano 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
2 Machete 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
3 Pala de punta 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
4 Pala comun 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
5 Pala comun 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
6 Rastrillo- Diente de metal 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
7 Carretilla de metal 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
8 Sierra manual 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
9 Tijera de podar mediano 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
10 Cuchilla para corta cesped 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 11 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DE ARTILLERIA

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Cemento Portland 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
2 Cal viva 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
3 Cal hidratada 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
4 Teja cerámica de 1ra. 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
5 Tejuela de ceramica 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
6 Ladrillo común 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
7 Azulejo comun grande 1 M2 Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
8 Lavatorio 1 Unidad Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022  
9 Arena lavada 1 M3 Ciudad de Paraguari. Giraduria del Comando de Artilleria. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 12 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DE COMUNICACIONES

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Arena lavada 1 M3 Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de COMCOME 31 diciembre de 2022  
2 Cemento Portland 1 Unidad Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de COMCOME 31 diciembre de 2022  
3 Cal hidratada 1 Unidad Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de COMCOME 31 diciembre de 2022  
4 Baldosa tipo calcarea 1 M2 Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de COMCOME 31 diciembre de 2022  
5 Ladrillo común 1 Unidad Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de COMCOME 31 diciembre de 2022  
6 Ladrillo Hueco Prensado 1 Unidad Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de COMCOME 31 diciembre de 2022  
7 Teja de ceramica de 1ra. 1 Unidad Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de COMCOME 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 13 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 4TA DIVISION DE INFANTERIA

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Rastrillo- Diente de metal 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022  
2 Carretilla de metal 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022  
3 Rastrillo- Diente de plástico 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022  
4 Azada tamaño grande 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022  
5 Machete 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022  
6 Pala de punta 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 14 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 4TA DIVISION DE INFANTERIA

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Cemento Portland 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022  
2 Cal hidratada 1 Unidad Giraduria. Avda Artigas c/Cusmanich - Predio de la Ssubsistencia del Ejercito - Asunción Ofic. 8 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 15 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE CABALLERIA

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Hierro perfil U de 65 mm 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Hierro perfil U de 100mmx50mmx6mm 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Hierro perfil L de 2x2x3/16 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Cerradura para puerta de madera 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Tornillos 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Tarugo metalico 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
7 Tornillos 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
8 Varilla de hierro liso 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
9 Varilla de hierro liso 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
10 Varilla de hierro liso 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
11 Angulo de hierro 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
12 Hierro perfil U 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
13 Tornillos 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
14 Chapa acanalada 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 16 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE CABALLERIA

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Piso adhesivo para trampas 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Piso adhesivo para trampas 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Piso adhesivo para trampas 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Azulejo 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Piso adhesivo para trampas 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Piso ceramico 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
7 Aditivo plastificante 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
8 Ladrillo comun 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
9 Ladrillo hueco prensado 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
10 Cemento Portland 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
11 Piedra triturada 1 M3 Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
12 Arena lavada 1 M3 Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 17 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA 3RA DIVISION DE CABALLERIA

N° Descripcion Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Electrodo comun para soldadura 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Membrana aislante 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Caño galvanizado 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Marco de madera para puerta 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Caño galvanizado 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Caja de llave tubo 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
7 Caño corrugado 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
8 Caja de llave tubo 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
9 Caja de llave tubo 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
10 Caja de llave tubo 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
11 Caja de llave tubo 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
12 Disco de corte 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
13 Mingitorio de pared y Accesorios 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
14 Caño galvanizado 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
15 Codos (de tubería) 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
16 Codos (de tubería) 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022

17	Codos (de tubería)	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
18	Caja de llave tubo	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
19	Caño galvanizado	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
20	Caño galvanizado	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
21	Caño galvanizado	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
22	Disco de corte	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
23	Disco de corte	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
24	Disco de corte	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
25	Caño galvanizado	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
26	Codos (de tubería)	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
27	Codos (de tubería)	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
28	Codos (de tubería)	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
29	Cinta teflon	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
30	Union	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
31	Union	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 18 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Pala de punta	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
2	Pala ancha	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
3	Azada tamaño mediano	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
4	Hacha	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
5	Cuchara albañil	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
6	Cepillo de Carpintería	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
7	Rastrillo - Diente de metal	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
8	Serrucho standar para carpintería	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
9	Hilo para desmalezadora	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 19 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cadena para motosierra	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
2	Espada para motosierra	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
3	Chapa de cinc ondulada	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
4	Hoja de sierra	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 20 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento Portland	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
2	Cal hidratada	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
3	Cal viva	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
4	Ladrillo comun	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
5	Azulejo comun grande	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 21 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA 2DA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Pincel de cerda	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
2	Pincel de cerda	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
3	Brocha mediana	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
4	Brocha grande	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
5	Rodillo de lana	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 22 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 3RA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Hacha con mango	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
2	Pala de punta	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
3	Rastrillo de 14 dientes	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
4	Juego de destornilladores	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
5	Engrasador para vehiculos	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
6	Maquina esmeriladora	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
7	Lija	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
8	Llave inglesa	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
9	Pinza a presion	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
10	Martillo para carpintería grande	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
11	Martillo para carpintería mediano	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
12	Cepillo de acero	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
13	Escoba de jardín	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
14	Machete	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 23 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Chapa de Cinc ondulada	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
2	Alambre Liso	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
3	Varilla de hierro liso	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
4	Varilla de hierro liso	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
5	Varilla de hierro liso	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
6	Bisagra para puerta	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	

#### LOTE N° 24 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 3RA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Piso ceramico	1	M2	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
2	Adhesivo ceramico	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
3	Ladrillo comun	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
4	Teja Ceramica de 1ra	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
5	Tejuelon de ceramica	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
6	Cemento portland	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
7	Cal hidratada	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
8	Cal viva	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
9	Arena lavada	1	M3	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
10	Arena gorda	1	M3	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
11	Piedra bruta	1	M3	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
12	Piedra triturada	1	Tonelada	"Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 3ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	

#### LOTE N° 25 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 1RA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Lugar de entrega de los Bienes	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento portland	1	Unidad	Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduría de la 1ª DI.	31 diciembre de 2022
2	Cal viva	1	Unidad	Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduría de la 1ª DI.	31 diciembre de 2022
3	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduría de la 1ª DI.	31 diciembre de 2022
4	Piso ceramico	1	M2	Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduría de la 1ª DI.	31 diciembre de 2022
5	Cielo raso para techos de PVC	1	M2	Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduría de la 1ª DI.	1 diciembre de 2022
6	Cemento glaucol	1	Unidad	Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduría de la 1ª DI.	31 diciembre de 2022
7	Ladrillo comun	1	Unidad	Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduría de la 1ª DI.	31 diciembre de 2022



8 Ladrillo hueco prensado 1 Unidad Asunción Tacumbu, Avda. Colón y 19 Proyectadas. Giraduria de la 1ª DI. 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 26 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA 2DA DIVISION DE CABALLERIA

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Azada tamaño mediano 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Machete 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Pala de punta 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Rastrillo de 14 dientes 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Rodillo de lana 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Pala plana 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 27 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 2DA DIVISION DE CABALLERIA

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Cemento portland 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Cal viva 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Ladrillo comun 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Teja Ceramica de Ira 1 Unidad Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Arena lavada 1 M3 Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Piedra triturada 1 Tonelada Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 28 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 1RA DIVISION DE CABALLERIA

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Ladrillo hueco prensado 1 Unidad "Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 1ª DC (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022  
2 Tejas ceramica 1 Unidad "Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 1ª DC (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022  
3 Arena lavada 1 M3 "Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 1ª DC (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022  
4 Piedra triturada 1 Tonelada "Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 1ª DC (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022  
5 Cal apagada en pasta 1 Unidad "Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 1ª DC (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022  
6 Cemento portland 1 Unidad "Asunción, Campo Grande, Av. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 1ª DC (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 29 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE PLASTICO PARA EL III CUERPO DE EJERCITO

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Cisterna de inodoro para baño 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
2 Asiento para inodoro 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
3 Ducha eléctrica 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
4 Lavatorio de plastico 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
5 Manguera para riego de plastico 1 Metros "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
6 Cano de plastico 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
7 Cano de plastico 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
8 Llave de paso 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
9 Llave de paso 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
10 Sopapa inodoro 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
11 Codo de plastico 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
12 Codo de plastico 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
13 Codo de plastico 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
14 Grifo o canilla 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
15 Grifo o canilla 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 30 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL III CUERPO EJERCITO

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Cal hidratada 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
2 Cal viva 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
3 Azulejo comun chico 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
4 Ladrillo comun 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
5 Teja ceramica 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
6 Arena lavada 1 M3 "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022  
7 Cemento portland 1 Unidad "Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del III CE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 31 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA EL COMANDO DE INGENIERIA

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Varilla de hierro conformada 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Varilla de hierro conformada 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Varilla de hierro conformada 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Varilla de hierro conformada 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Alambre liso 1 Kilo Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Alambre liso 1 Kilo Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 32 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL COMANDO DE INGENIERIA

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Cemento portland 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Cal hidratada 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Arena lavada 1 M3 Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Teja de ceramica prensada 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Tejuelón de ceramica 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Ladrillo comun 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
7 Ladrillo hueco prensado 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
8 Membrana asfaltico con aluminio 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
9 Aislador de polietileno 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
10 Aislador de polietileno 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
11 Baldosa de ladrillo 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
12 Azulejo comun grande 1 M2 Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
13 Cemento glaucol 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
14 Vidrio templado 1 M2 Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
15 Vidrio templado 1 M2 Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
16 Cemento blanco 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
17 Piedra triturada 1 Tonelada Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
18 Piso ceramico 1 M2 Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
19 Baldosa veredita 1 M2 Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
20 Tapa de hormigon 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
21 Tapa de hormigon 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
22 Canaletas 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
23 Tubos de bajada 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
24 Ladrillo laminado 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 33 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA EL COMANDO DE INGENIERIA

Nº Descripción Cantidad Unidad de Medida "Lugar de entrega de los Bienes" Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes

1 Tapa para inodoro acolchonado 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
2 Tapa para inodoro 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
3 Rodillo de lana de 23 cm 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
4 Cola sintetica instantaneo 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
5 Inodoro 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022  
6 Cisterna alta 1 Unidad Avda. 14 de Mayo y 24 Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022

7	Mecanismo de entrada con flotador	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción	31 diciembre de 2022
8	Azulejo comun chico	1	M2	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 34 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL COMANDO DE INGENIERIA

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Pala de punta	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
2	Pala plana	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
3	Pala media luna	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
4	Pala ancha	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
5	Serrucho de carpintería mediano	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
6	Hoja de sierra	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
7	Martillo pata de cabra	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
8	Pinza de corte	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
9	Martillo tipo mazo chico	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
10	Martillo de goma	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
11	Machete	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
12	Machete	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
13	Azada tamaño mediano	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
14	Cuchara albanil	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
15	Rastrillo - Diente de metal	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
16	Carretilla de metal	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
17	Escalera de metal doble (o de dos apoyos)	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
18	Escalera de metal extensible	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022
19	Balde albanil	1	Unidad	Avda. 14 de Mayo y 24	Proyectada Tacumbú Asunción 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 35 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA EL CIMEE

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Destornillador plano	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
2	Destornillador cruz	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
3	Pala de punta	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
4	Pala ancha	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
5	Azada tamaño mediano	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
6	Escoba de jardín	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
7	Tenazas de energía	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
8	Martillo para carpintería mediano	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
9	Pinza comun	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
10	Manguera para riego de plastico	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
11	Machete	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
12	Pico para excavacion	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
13	Tijera de podar grande	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 36 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL CIMEE

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Piedra Bruta	1	M3	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
2	Piedra triturada	1	M3	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
3	Arena lavada	1	M3	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
4	Ladrillo comun	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
5	Teja de ceramica prensada	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
6	Tejuelon de ceramica	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
7	Cemento portland	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
8	Cal hidratada	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
9	Aislante asfaltico	1	Litros	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
10	Azulejo comun chico	1	M2	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
11	Cisterna de inodoro para baño	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 37 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA EL CIMEE

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Chapa acanalada	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
2	Chapa acanalada	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022
3	Varilla de hierro conformada	1	Unidad	Mariano Roque Alonso - Ruta Transchaco Km 15.	Giraduría del CIMEE. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 38 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA EPOE

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Arena Lavada	1	M3	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita.	Giraduría de la EPOE. 31 diciembre de 2022
2	Arena gorda	1	M3	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita.	Giraduría de la EPOE. 31 diciembre de 2022
3	Piedra triturada	1	M3	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita.	Giraduría de la EPOE. 31 diciembre de 2022
4	Cemento portland	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita.	Giraduría de la EPOE. 31 diciembre de 2022
5	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita.	Giraduría de la EPOE. 31 diciembre de 2022
6	Ladrillo comun	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita.	Giraduría de la EPOE. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 39 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA ACADEMIL

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Martillo para carpintería mediano	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
2	Tijera de podar grande	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
3	Rastrillo - Diente de plástico	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
4	Brocha mediana	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
5	Pala de punta	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
6	Pala comun	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
7	Pala ancha	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
8	Lija	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 40 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA ACADEMIL

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Arena lavada	1	M3	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
2	Arena gorda	1	M3	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
3	Piedra bruta	1	M3	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
4	Cemento portland	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
5	Cal hidratada	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
6	Azulejo comun chico	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 41 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE CAUCHO PARA LA ACADEMIL

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Manguera para riego de plastico	1	Metro	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
2	Caño plastico	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
3	Caño plastino	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
4	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
5	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
6	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
7	Unión doble	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
8	Unión en T plastico	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022
9	Unión en T plastico	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5.	Giraduría de la ACADEMIL. 31 diciembre de 2022

10	Cisterna de inodoro para baño	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022
11	Mecanismo de descarga para cisterna	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022
12	Llave de paso	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 42 - ADQUISICION DE INSUMOS METALICOS PARA LA ACADEMIL

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cerradura para puerta de madera	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022
2	Varilla de hierro conformada	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022
3	Puerta de metal	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022
4	Hierro perfil U de 65 mm	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022
5	Chapa de zinc ondulada	1	Unidad	Ciudad de Capiatá - Ruta II. Km 21,5. Giraduría de la ACADEMIL.	31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 43 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA COMISOE

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento portland	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del COMISOE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022	31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 44 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA ESCUELA DE INFANTERIA

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Escoba de jardín	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
2	Escoba de jardín	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
3	Brocha mediana	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
4	Pinza comun	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
5	Pincel de cerda	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
6	Pincel de cerda	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
7	Pincel de cerda	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
8	Pincel de cerda	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
9	Rodillo de lana	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
10	Rodillo de espuma	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
11	Lija	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
12	Lija	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
13	Hilo para desmalezadora	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
14	Manguera para riego de plastico	1	Metros	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
15	Balde albañil	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
16	Tijera de podar grande	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
17	Clavo reforzado	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
18	Llave de paso	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
19	Llave de paso	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
20	Cinta para plomería	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
21	Llave inglesa	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
22	Conexion doble de plastico	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
23	Ducha de plastico	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
24	Grifo o canilla	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
25	Grifo o canilla	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
26	Sopapa de inodoro	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
27	Valvula para canilla	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
28	Caños de plastico	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
29	Caños de plastico	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
30	Unión doble	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
31	Codo de plastico	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
32	Unión sencilla	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
33	Unión T de plastico	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
34	Balde albañil	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
35	Cuchara albañil	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
36	Cola vinilica para carpintería	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
37	Cisterna de inodoro para baño	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
38	Mingitorios de pared con accesorios	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
39	Alambre de pua	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
40	Alambre dulce	1	Kg	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
41	Alambre liso	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
42	Madera terciada	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
43	Machimbre	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
44	Piedra triturada	1	Tonelada	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022
45	Chapa de metal galvanizado	1	Unidad	Villa Hayes, Vista Alegre (pasando Puente Remanso) Giraduría de la Escuela de Infantería.	31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 45 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA ESCUELA DE CABALLERIA

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Azada tamaño mediano	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
2	Machete	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
3	Pala de punta	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
4	Ratrillo diente de metal	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
5	Rodillo de lana	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
6	Pala comun	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 46 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA ESCUELA DE CABALLERIA

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento Portland	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
2	Cal viva	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 47 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA LA ESCUELA DE CABALLERIA

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Rastrillo - Diente de metal	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
2	Brocha mediana	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
3	Pincel de cerda	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
4	Pincel de cerda	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
5	Pincel de cerda	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
6	Pincel de cerda	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
7	Rodillo de lana	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
8	Rodillo de espuma	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
9	Hilo para desmalezadora	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
10	Balde albañil	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
11	Clavo	1	Kilo	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
12	Cola vinilica para carpintería	1	Kilo	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
13	Cisterna de inodoro para baño	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
14	Mingitorios de pared con accesorios	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022
15	Madera terciada de Trebol	1	Unidad	Avda. Tte. 2º Alejandro Monjes c/ Asunción Escalada - Zevallos Cue	31 diciembre de 2022

#### LOTE Nº 48 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL CENTRO DE ESTUDIOS DE IDIOMAS DEL EJERCITO

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Arena lavada	1	M3	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022	31 diciembre de 2022
2	Arena gorda	1	M3	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022	31 diciembre de 2022
3	Cemento Portland	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022	31 diciembre de 2022

4	Cemento glaucol	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022
5	Cal hidratada	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022
6	Cal viva	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022
7	Ladrillo comun	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022
8	Azulejo comun chico	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022
9	Piso Ceramico	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022
10	Tejas de ceramica de 1ra	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande. Dr Semidei e/ Ita. Gestoría del CEIE (Predio EPOE)." 31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 49 - ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA CECOPAZ

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Grifo o canilla	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
2	Grifo o canilla	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
3	Llave de paso	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
4	Llave de paso	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
5	Caño de plastico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
6	Caño de plastico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
7	Tapa para inodoro	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
8	Caño de plastico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
9	Caño de plastico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
10	Alambre de pua	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
11	Alambre Liso	1	Metros	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
12	Alambre Liso	1	Metros	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 50 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA CECOPAZ

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
2	Ladrillo comun	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
3	Ladrillo hueco prensado	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
4	Adhesivo ceramico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
5	Cemento Portland	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 51 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA CECOPAZ

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Rodillo de lana	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
2	Pincel de cerda	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
3	Brocha mediana	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
4	Tarrajá manual	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
5	Amoladora	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
6	kit de herramientas para equipos	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
7	Pinza universal	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
8	Destornillador busca pulso	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
9	Guante de cuero	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
10	Cinta metrica de metal	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
11	Pistola para silicona	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
12	Arnes de seguridad	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
13	Lentes o gafas protectoras	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
14	Casco de plastico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
15	Cinta Pasa	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022
16	Carretilla de metal	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Giraduría del CECOPAZ.	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 52 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LAS TROPAS ESPECIALES DEL EJERCITO

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento Portland	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022
2	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022
3	Ladrillo comun	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022
4	Ladrillo hueco prensado	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022
5	Postes de hormigon aramdo	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022
6	Tejas de ceramica de 1ra	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 53 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LAS TROPAS ESPECIALES DEL EJERCITO

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Machete	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022
2	Carretilla de metal	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduría TEE.	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 54 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL LICEO MILITAR

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento portland	1	Unidad	Ciudad de Ypane Ytororó. Giraduría del LICEMIL.	31 diciembre de 2022
2	Cal hidratada	1	Unidad	Ciudad de Ypane Ytororó. Giraduría del LICEMIL.	31 diciembre de 2022
3	Ladrillo común	1	Unidad	Ciudad de Ypane Ytororó. Giraduría del LICEMIL.	31 diciembre de 2022
4	Tejas ceramica de 1ra	1	Unidad	Ciudad de Ypane Ytororó. Giraduría del LICEMIL.	31 diciembre de 2022
5	Arena lavada	1	M3	Ciudad de Ypane Ytororó. Giraduría del LICEMIL.	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 55 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE PLASTICO PARA LA 5TA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cisterna de inodoro para baño	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
2	Asiento de inodoro	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
3	Ducha electrica	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
4	Lavatorio	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
5	Manguera para riego de plastico	1	Metros	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
6	Caño de plastico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
7	Caño de plastico	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
8	Llave de paso	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
9	Llave de paso	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 56 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA 5TA DIVISION DE INFANTERIA

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
2	Ladrillos comun	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
3	Piso ceramico layota	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
4	Ladrillos hueco prensado	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
5	Teja ceramica	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
6	Cemento portland	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
7	Cemento blanco	1	Unidad	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
8	Piedra triturada	1	Tonelada	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
9	Piedra triturada	1	Tonelada	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022
10	Cielo raso de yeso	1	M2	Asunción, Campo Grande, Avda. Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 5ª DI (dentro de la EPOE).	31 diciembre de 2022

#### LOTE N° 57 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL II CUERPO EJERCITO

N°	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cal hidratada	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
2	Arena lavada	1	M3	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022



3	Teja cerámica	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
4	Ladrillo común	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022
5	Cemento Portland	1	Unidad	Avda Artigas c/Cusmanich, Predio de la Ssubsistencia del Ejercito, Asunción	31 diciembre de 2022

**LOTE Nº 58 - ADQUISICION DE HERRAMIENTAS MENORES PARA LA ECEME**

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Kit de herramientas varias	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022
2	Juego de Destornilladores	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022
3	Carretilla de metal	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022

**LOTE Nº 59 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA ECEME**

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento Portland	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022
2	Cal hidratada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022
3	Arena lavada	1	M3	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022
4	Piedra triturada	1	Tonelada	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022
5	Azulejo comun chico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022
6	Adhesivo ceramico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022

**LOTE Nº 60 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE FERRETERIA PARA LA ECEME**

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Manguera para riego de plastico	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Giraduria ECEME.	31 diciembre de 2022

**LOTE Nº 61 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA LA EDEFISFA**

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento Portland	1	Unidad	Asunción, Avda. Gral. Santos 258 c/ De la Residenta	31 diciembre de 2022
2	Cal Hidratada	1	Unidad	Asunción, Avda. Gral. Santos 258 c/ De la Residenta	31 diciembre de 2022

**LOTE Nº 62 - ADQUISICION DE INSUMOS NO METALICOS PARA EL HOSPITAL DEL EJERCITO**

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Cemento Portland	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
2	Arena lavada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
3	Cal Hidratada	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
4	Arena gorda	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
5	Vidrio comun	1	M2	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
6	Vidrio comun	1	M2	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022

**LOTE Nº 63 - ADQUISICION DE ARTICULOS DE FERRETERIA PARA EL HOSPITAL DEL EJERCITO**

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Pincel de cerda	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
2	Pincel de cerda	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
3	Rodillo de espuma	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
4	Grifo o canilla	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022
5	Tapa para inodoro	1	Unidad	Asunción, Avda. Autopista Nú Guazú y Dr. Semidei. Predio del Ejercito.	31 diciembre de 2022

**LOTE Nº 64 - ADQUISICION DE HERRAMINETAS MENORES PARA LA 6TA DIVISION DE INFANTERIA**

Nº	Descripcion	Cantidad	Unidad de Medida	"Lugar de entrega de los Bienes"	Fecha(s) final(es) de Ejecución de los Bienes
1	Sierra de acero inoxidable	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 6ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
2	Kit de herramientas varias	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 6ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	
3	Kit de herramientas varias	1	Unidad	"Asunción, Campo Grande, Dr. Semidei e/ Ita. Gestoría de la 6ª DI (dentro de la EPOE)." 31 diciembre de 2022	

a. La entrega de los bienes podrá ser solicitada a la empresa adjudicada a partir de la firma del contrato, y de acuerdo a la necesidad de la Unidad Responsable de la ejecución presupuestaria. Dicha solicitud se hará efectiva a través de una Orden de Compra debidamente firmada por los responsables de la línea presupuestaria, y enviada a la empresa adjudicada.

b. El plazo de entrega de los bienes será a más tardar dentro de tres (03) días calendarios posteriores a la fecha de recepción de la respectiva orden de compra por parte de la empresa adjudicada, o en el plazo establecido en la orden.

c. En caso de la no recepción del suministro en el plazo previsto, salvo motivos de fuerza mayor debidamente justificados, la Convocante procederá conforme a lo estipulado en las Condiciones Generales y especiales del Contrato.

d. El Acta de Recepción deberá estar debidamente firmada por todos los componentes del Comité de Recepción. La Unidad Responsable nombrará el Comité de Recepción de Bienes para la recepción de los bienes adjudicados.

e. El Comité de Recepción de Bienes, actuando como representante autorizado de la contratante, realizará la fiscalización de los bienes al momento de su entrega, exigiendo al PROVEEDOR que los bienes adjudicados cumplan con las especificaciones técnicas establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones electrónico, y en este contrato, rechazando aquellos que no cumplan, bajo constancia de acta y exigiendo su reposición en un plazo no mayor a TRES (03) días hábiles, contados a partir de la fecha de su rechazo.

## 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:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA (se indica la fecha que debe presentar según el PBC)
Nota de Remisión / Acta de recepción 1	Nota de Remisión / Acta de recepción	Abril 2022
Nota de Remisión / Acta de recepción 2	Nota de Remisión / Acta de recepción	Mayo 2022
Nota de Remisión / Acta de recepción 3	Nota de Remisión / Acta de recepción	Junio 2022
Nota de Remisión / Acta de recepción 4	Nota de Remisión / Acta de recepción	Julio 2022
Nota de Remisión / Acta de recepción 5	Nota de Remisión / Acta de recepción	Septiembre 2022
Nota de Remisión / Acta de recepción 6	Nota de Remisión / Acta de recepción	Octubre 2022
Nota de Remisión / Acta de recepción 7	Nota de Remisión / Acta de recepción	Noviembre 2022

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.

## Criterios de Adjudicación

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 procesos de contratación en los cuales se aplique la modalidad de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el llamado, 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 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 llamados en los cuales se aplique la modalidad 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

La comunicación de la adjudicación a los oferentes será como sigue:

1. Dentro de los cinco (5) días corridos de haberse resuelto la adjudicación, la convocante comunicará a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, copia del informe de evaluación y del acto administrativo de adjudicación, los cuales serán puestos a disposición pública en el referido sistema. Adicionalmente el sistema generará una notificación a los oferentes por los medios remotos de comunicación electrónica pertinentes, la cual será reglamentada por la DNCP.

2. En sustitución de la notificación a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, las convocantes podrán dar a conocer la adjudicación por cédula de notificación a cada uno de los oferentes, acompañados de la copia íntegra del acto administrativo y del informe de evaluación. 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.

La misma deberá ser solicitada dentro de los dos (2) días hábiles siguientes en que el oferente haya tomado conocimiento de los términos del Informe de Evaluación de Ofertas.

La convocante deberá dar respuesta a dicha solicitud dentro de los dos (2) días hábiles de haberla recibido y realizar la audiencia en un plazo que no exceda de dos (2) días hábiles siguientes a la fecha de respuesta al oferente.

### 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.

#### 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.

## CONDICIONES CONTRACTUALES

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

### Interpretación

#### 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 y deberá especificar la obligación que está dispensando 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.

### 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 seguirá 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 resultara 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 las mismas no está de acuerdo con los Incoterms, 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 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. 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 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 Información del Personal (FIP) y en el Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS), a través del SIPE.

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.

## 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;
  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 Informe de Servicios Personales (FIS).

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

7. 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.
8. 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).

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 calendario 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.

## Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica

## Reajuste

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

Los precios señalados en este documento, comprenden todo gravamen y cualquier otro gasto en los que incurra el oferente en la ejecución del Contrato. Los precios cotizados por el Proveedor estarán sujetos a Reajustes conforme a la siguiente fórmula, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas; Fórmula a aplicar:

$Pr = P \times IPC1 / IPC0$  Dónde:

Pr = Precio Reajustado

P = Precio Adjudicado

IPC1= Índice de Precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de entrega del suministro

IPC0= Índice de Precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de ofertas.

No se reconocerán reajustes de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado. El reajuste tendrá aplicación sobre los servicios entregados posteriores al mes en el cual se produjeron las variaciones, previa Resolución de la máxima autoridad del Comando del Ejército.

## 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 contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

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:

0,50

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.

## 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° 63 de la Ley N° 2051/2003.

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° 2051/2003, 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 Modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 63 de la Ley 2051/2003, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de caución, 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.

## 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.
6. 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 rescindir 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:

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



ii. 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.

## Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

## Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

Las partes se someterán a Arbitraje:

Si

En caso que la Convocante adopte el arbitraje como mecanismo de resolución de conflicto, la cláusula arbitral que regirá a las partes es la siguiente:

"Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste serán resueltas definitivamente por arbitraje, conforme con las disposiciones de la ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", de la ley N° 1879/02 "De arbitraje y mediación" y las condiciones del Contrato. El procedimiento arbitral se llevará a cabo ante el Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal estará conformado por tres árbitros designados de la lista del cuerpo arbitral del CAMP, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo y vinculante para las partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule 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 laudo arbitral, 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".

## 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 penal 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 (Declaratoria de Integridad).

## 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.

