

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Policia Nacional / Ministerio del Interior  
Policia Nacional**

Nombre de la Licitación:

**ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN,  
ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS E INSUMOS VARIOS.**

(versión 3)

ID de Licitación:

**441288**



Modalidad:

**Licitación pública nacional**

Publicado el:

**12/06/2024**

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

## RESUMEN DEL LLAMADO

### Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	441288	Nombre de la Licitación:	Adquisición de Materiales de Construcción, Artículos electrónicos e insumos varios.
Convocante:	Policia Nacional / Ministerio del Interior	Categoría:	- Herramientas y Maquinaria en General
Unidad de Contratación:	Policia Nacional	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación pública nacional

### Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	SICP.	Fecha Límite de Consultas:	13/06/2024 15:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Dpto. UOC: Chile y El Pyo. Independiente	Fecha de Entrega de Ofertas:	20/06/2024 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Dpto. UOC: Chile y El Pyo. Independiente	Fecha de Apertura de Ofertas:	20/06/2024 09:10

### Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Lote	Anticipo:	20.0%
Vigencia del Contrato:	Hasta cumplimiento total de obligaciones		

### Datos del Contacto

Nombre:	IGNACIA BRITEZ DE MORENO	Cargo:	JEFA INTERINA
Teléfono:	(021) 442200	Correo Electrónico:	uoc.policia@gmail.com

# ADENDA

## Adenda

Las modificaciones al presente procedimiento de contratación son los indicados a continuación:

ADENDA N° 2

Señores

**OFERENTES**

Presente

El Departamento de la Unidad Operativa de Contratación (UOC), de conformidad al Art. 48 de la Ley N° 7021/22, procede a efectuar Modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones en referencia al llamado de la LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 06/2024, Adquisición de Materiales de Construcción, Artículos electrónicos e insumos varios.

Asimismo, les recordamos que las modificaciones y enmiendas realizadas formarán parte del Pliego de Bases y Condiciones; y, por consiguiente, serán de observación y aplicación obligatoria por parte de los oferentes.

1. MODIFICASE: en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP), ETAPAS Y PLAZOS
2. MODIFICASE: en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP), ITEMS SOLICITADOS ( LOTE 15, 17)

La adenda es el documento emitido por la convocante, mediante la cual se modifican aspectos establecidos en las bases de la contratación. A los efectos legales, la adenda será considerada parte integrante del documento cuyo contenido modifique.

La convocante podrá introducir modificaciones cuando se ajuste a los parámetros establecidos en la Ley.

Las adendas serán difundidas en el SICP respetando los plazos establecidos en la resolución matriz de normas.

**Obs:** Cuando la convocante requiera prorrogar la fecha tope de presentación y apertura de ofertas, sin modificar los demás datos e información de las bases de la contratación, será difundida automáticamente a través del SICP y no se instrumentará a través de adenda.

## DATOS DE LA CONVOCATORIA

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

### Datos de la Convocatoria

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

### Difusión de los documentos de la Convocatoria

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

### Contratación Pública Sostenibles - CPS

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

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

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

### Aclaración de los documentos de la convocatoria

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

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

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

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

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

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

## Formato y firma de la oferta

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

## Plazo para presentar las ofertas

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

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

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

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

## Oferentes en consorcio

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

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

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

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

## Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

## Precio y formulario de la oferta

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

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

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

- 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 y/o servicios requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios de 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 de la contratación, los precios indicados en la lista de precios serán consignados separadamente de la siguiente manera:

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

3. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará el atributo de contrato abierto, cuando se realice por montos mínimos y máximos deberán indicarse el precio unitario de los bienes y/o servicios ofertados; y en caso de realizarse por cantidades mínimas y máximas, deberán cotizarse los precios unitarios y los totales se calcularán multiplicado los precios unitarios por la cantidad máxima correspondiente.

4. El precio del contrato que cobre el proveedor por los bienes y/o servicios suministrados en virtud del contrato no podrá ser diferente a los precios unitarios cotizados en su oferta, excepto por cualquier ajuste previsto en el mismo.

5. En caso que se requiera el desglose de los componentes de los precios será con el propósito de facilitar a la convocante la comparación de las ofertas.

6. En las contrataciones internacionales los oferentes no domiciliados en el territorio de la República deberán manifestar en su oferta que los precios que presentan en su propuesta económica no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o subsidios.

## **Abastecimiento simultáneo**

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

No Aplica

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

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

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

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

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

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

Cantidad de copias requeridas:

No Aplica

## **Método de presentación de ofertas**

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

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

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

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

## **Documentos de la oferta**

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

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

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

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

## **Ofertas Alternativas**

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

No Aplica

## **Periodo de validez de las ofertas**

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

60

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

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

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

## Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

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

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

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

90

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

## Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente



firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.

2. Todas las comunicaciones deberán ser:

- a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";
- b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

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

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

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

## Apertura de ofertas

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

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

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

- a) "RETIRO": Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.
- b) "SUSTITUCION": Se leerán en voz alta y se intercambiará con la oferta correspondiente que está siendo sustituida; la oferta sustituida no se abrirá y se devolverá al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación de sustitución contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.
- c) "MODIFICACION": Se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación de modificación contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas. Solamente se considerarán en la evaluación los sobres que se abren y leen en voz alta durante el Acto de Apertura de las Ofertas.

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

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

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

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

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

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

## Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

---

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

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

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

Las condiciones de participación no deberán ser restrictivas ni limitativas.

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

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

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

---

## **Incoterms**

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

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

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

---

## **Autorización del Fabricante**

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

No Aplica

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

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

---

## **Muestras**

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

No Aplica

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

---

## **Tiempo de funcionamiento de los bienes**

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

---

No Aplica

---

### **Plazo de reposición de bienes**

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

NO APLICA

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

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

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

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

---

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

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

No Aplica

---

### **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.

# REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

## Condición de Participación

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

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

## Sucursales

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

## Requisitos de Calificación

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

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

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

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

## Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

## Análisis de precios ofertados

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

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

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

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

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

## Composición de Precios

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

### FORMULARIO DE COMPOSICIÓN DE PRECIOS

Item	Costo de Bien	Gastos de Entrega			Gastos de Cobranza	Impuestos		Precio Final
		Transporte	Seguro	Mano de Obra	Interés Financiero	IVA	Renta	

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

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

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

1. El empleo de los recursos humanos del país.

2. La adquisición y locación de bienes producidos en la República del Paraguay.

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

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

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

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

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

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

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

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

#### **8.1. Personas Físicas.**

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

#### **8.2. Personas Jurídicas.**

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

#### **8.3. Oferentes en Consorcio.**

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

- ii. Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

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

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

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

## Capacidad Financiera

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

### a. Para contribuyente de IRACIS.

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices: Para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL, IRPC/IRE SIMPLE, IRP e IVA GENERAL. AÑOS 2020, 2021, 2022.-

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

1- Para contribuyentes de IRACIS/IRE GENERAL: Deberá cumplir con el siguiente parámetro de los años (2020, 2021, 2022).-

a. **Ratio de Liquidez:** activo corriente / pasivo corriente

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

b. **Endeudamiento:** pasivo total / activo total

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

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

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

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

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2020, 2021, 2022.

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

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2020, 2021, 2022.

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

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los últimos (6) seis meses.

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

**Observación:** para hallar el promedio de los 3 años se calculará el índice de cada año y luego se sumarán estos índices y se dividirán entre la cantidad de años.

## Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

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

1. Balance General y Estado de Resultados de los años 2020, 2021, 2022 para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL.

2. Presentación del Formulario N° 501 años 2020, 2021 y 2022 para los contribuyentes IRPC/IRE/IRE SIMPLE.-

3. Presentación del Formulario N° 515 años 2020, 2021 y 2022 para los contribuyentes del IRP/IRP-RSP.-

4. Para contribuyentes de IVA Formularios IVA General: de los 6 seis últimos meses.

## Experiencia requerida

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

- a. Existencia Legal de por lo menos tres (3) años de antigüedad en el rubro.
- b. Demostrar la experiencia en provisión de los **bienes objeto del llamado, (según cotización)** por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: ULTIMOS 3 AÑOS 2021-2022-2023.

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

- a. Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyente emitida por la SET.
- b. Copia de contratos y/o facturaciones de venta de los bienes objeto de la presente licitación de los: ULTIMOS 3 AÑOS 2021-2022-2023.

## Capacidad Técnica

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

1. El oferente deberá tener capacidad de proveer en tiempo y forma los bienes ofertados en caso de ser adjudicado.

## Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

- a. Declaración Jurada en la que manifiesta la capacidad de proveer en tiempo y forma los bienes ofertados en caso de ser adjudicado.



## **Aclaración de las ofertas**

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

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

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

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

## **Disconformidad, errores y omisiones**

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

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

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

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

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

## **Criterios de desempate de ofertas**

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

## **Criterios de Adjudicación**

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

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

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

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

satisfactoriamente.

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

## Notificaciones

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

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

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

3. En caso de la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, deberá realizarse únicamente con el acuse de recibo y en el mismo con expresa mención de haber recibido el informe de evaluación y la resolución de adjudicación.

4. Las cancelaciones o declaraciones desiertas deberán ser notificadas a todos los oferentes, según el procedimiento indicado precedentemente.

5. Las notificaciones realizadas en virtud al contrato, deberán ser por escrito y dirigirse a la dirección indicada en el contrato.

## Audiencia Informativa

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

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

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

# SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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

## Suministros y Especificaciones técnicas

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

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

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

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

## Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado la convocante deberá indicar los siguientes datos:

Nombres de los Solicitantes y el Cargo	Dependencias
<b>GREGORIO R. FLOR CÁCERES.</b> Comisario Principal MCP. Tesorero Habilitado Pagador	Actividad 02 Gestión de los Recurso - Policial Nacional.
<b>ALFREDO ALFARO DIAZ</b> Comisario MCP. Tesorero Habilitado Pagador	Actividad 04 Prevención de Hechos Punibles.
<b>LENNY SILVANA DANEI PEREIRA</b> Comisario Principal MCP Tesorero Habilitado Pagador	Actividad 05 Investigación de Hechos Punibles.
<b>HUGO NOGUERA ARROYO</b> Comisario Principal MCP. Tesorero Habilitado Pagador	Actividad 06 Formación y Capacitación de Oficiales y Suboficiales de la Policía Nacional.

<b>NORMA ARGÜELLO DE RAMÍREZ</b> Comisario Principal MCP. Tesorero Habilitado Pagador	Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial-Dirección General Sanidad Policial
<b>Mirian C. Añasco V.</b> Comisario Principal MCP. Tesorero Habilitado Pagador	Actividad 08 Servicio de Identificación de Personas
<b>JESÚS M. BÁEZ CÉSPEDES</b> Comisario Principal MCP. Tesorero Habilitado Pagador	Actividad 09 Servicio de Operaciones Especiales y de Contención
<b>DAVID ALEJANDRO VERA SAMUDIO</b> Comisario Principal M.C.P. Tesorero - Habilitado Pagador	Actividad 10 Operaciones Contra Grupos Criminales

Este pedido obedece, a la finalidad de adquirir materiales eléctricos, insumos metálicos y materiales de construcción que serán destinados para el mantenimiento, ampliaciones y mejoramientos de las Distintas Dependencia Policiales dependiente Administrativamente a estas Tesorerías, a fin de mejorar el confort a la estadía de los efectivos de la Policía Nacional.

## Especificaciones técnicas - CPS

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

### LOTE 01 - ACTIVIDAD 2 -Materiales Electricos Varios

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26121609-002	Cable UTP para redes cat 5 cotizar en metros	Cable UTP para redes, cat. 5, cotizar en metros
2	26121635-004	Cable pre-ensamblado 2x10 cotizar por metro	Cable pre- ensamblado 2x10, cotizar por metro
3	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x16 cotizar por metro	Cable pre- ensamblado 4x16, cotizar por metro
4	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x25 cotizar por metro	Cable pre- ensamblado 4x25, cotizar por metro
5	27113201-010	Cinta pasa cable	Cinta pasa cable
6	30181503-001	Ducha eléctrica de 220 V con selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220 V, con selector frío/tibio/caliente.

7	30181503-002	Resistencia de ducha electrica	Resistencia de ducha electrica
8	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
9	31162417-001	Pasadores	Pasadores
10	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API
11	31162504-008	Sombrero para alumbrado publico Zocalo	Sombrero para alumbrado público Zócalo
12	31162904-001	Grampas de cable metalico N° 8 en cajitas de 100 unid	Grampas de cable metalico N° 8 en cajitas de 100 unid.
13	31201502-001	Cinta aisladora el? ctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mnimo uso general auto extinguable PVCresistente a altas temperaturas	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extinguable, PVC, resistente a altas temperaturas
14	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.
15	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
16	32111701-003	Lmpara fotoc?lula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
17	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
18	32141107-004	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos
19	39101601-9998	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W
20	39101601-9998	Foco LED 32 W	Foco LED, 32 W
21	39101601-9998	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
22	39101601-9998	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
23	39101601-9998	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W

24	25172907-006	Foco comun de 100 w	Foco común de 100 w
25	39101601-9998	Foco LED 105 W	Foco LED, 105 W
26	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
27	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
28	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
29	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W
30	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
31	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
32	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de dos y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
33	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
34	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente

35	39111501-010	Alumbrado publico circular difusor acrilico E40 y E27 p/lmparas bajo consumo con brazo soporte Base y fotoc?lula Portalmpara ceramico E40 rosca grande Lmpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento	Alumbrado público circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara ceramico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento.
36	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
37	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
38	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
39	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
40	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
41	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
42	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y toma	Llave de luz con 3 puntos y toma
43	39111812-999	Llave de un punto	Llave de un punto
44	39111812-999	Llave de luz con 3 puntos	Llave de luz con 3 puntos
45	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
46	39121303-001	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa
47	39121303-001	Caja tablero eléctrico para 8 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 8 llaves con tapa acrílica externa
48	39121303-001	Caja tablero eléctrico embutido para 24 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico embutido para 24 llaves con tapa acrílica externa
49	39121308-9999	Caja de conexión de plástico	Caja de conexión de plástico

50	39121311-004	Ficha RJ45	Ficha RJ45
51	39121402-001	Adaptador triple hembra	Adaptador triple hembra
52	39121402-009	Llave electrica pico punto combinado	Llave electrica pico, punto combinado
53	39121402-013	Ficha para telefono externa	Ficha para telefono externa
54	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
55	39121601-002	Disyuntor termomagnetico tripolar caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica	Disyuntor termomagnetico tripolar, caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica
56	39121602-001	Interruptor termomagn?tico unipolar de 50 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 50 Amper
57	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper
58	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolar de 30 Amper	Interruptor termomagnetico unipolar de 30 Amper
59	39121602-001	Interruptor termomagn?tico unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A
60	39121602-003	Interruptor termomagn?tico 3x1 de 63 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A
61	39121602-003	Interruptor termomagn?tico 3x1 de 100 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A
62	39121602-007	Llave TM trifasica 3x63 A	Llave TM trifasica 3x63 A
63	39121602-007	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32
64	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica tipo europea TM de 3 x 32 Amper	Llave termomagnetica trifasica tipo europea TM de 3 x 32 Amper
65	39121602-007	Llave termomagn?tica trifasica TM 3x150 A	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A
66	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica TM 3 x 120	Llave termomagnetica trifasica TM. 3 x 120



67	39121602-007	Llaves termomagnetica monofasico Tipo Europea Tm de 16	Llaves termomagnetica monofasico Tipo Europea Tm de 16
68	39121602-007	Llaves termomagnetica monofasico Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnetica monofasico Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
69	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x125	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x125
70	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x250	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
71	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x62	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x62
72	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
73	39121602-008	Lave termomagnetica unipolar de embutir TM 20A	Lave termomagnetica unipolar de embutir TM 20A
74	39121602-009	Llave termomagnetica de 10A	Llave termomagnetica de 10A
75	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper
76	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper
77	39121602-012	termonagn?tico monofisco 50	termonagnético monofáisco 50
78	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper
79	39121602-012	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper
80	39121602-012	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper

81	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector
82	39121705-001	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades
83	39121705-001	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades
84	39121705-001	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades
85	39121705-001	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades
86	39121705-001	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades
87	40101604-004	Soporte para ventilador para viga	Soporte para ventilador para viga
88	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
89	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
90	40101604-007	Rulemn para ventilador de techo	Rulemán para ventilador de techo
91	40101701-024	Llave para Acondicionador de Aire	Llave para Acondicionador de Aire

**LOTE 02 - ACTIVIDAD 2 -Productos e Insumos metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado para candado a ser colocado con tornillos de 15 cm de largocomo minimo	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo,como minimo,

5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
10	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
11	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
14	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.
15	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm
16	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.
17	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.
18	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros
19	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
20	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros

21	30102403-003	Medida 6 mm x12 mts	Medida 6 mm x12 mts
22	30102403-003	Medida 8 mm x12 mts	Medida 8 mm x12 mts
23	30102403-003	Medida 10 mm x12 mts	Medida 10 mm x12 mts
24	30102403-003	Medida 12 mm x12 mts	Medida 12 mm x12 mts
25	30102403-003	Medida 16 mm x12 mts	Medida 16 mm x12 mts
26	30102403-001	Medida 6mm tira de 12 metros	Medida 6mm, tira de 12 metros
27	30102403-001	Medida 8mm tira de 12 metros	Medida 8mm, tira de 12 metros
28	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
29	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
30	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
31	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
32	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como mínimo
33	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
34	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
35	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
36	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica
37	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex

**LOTE 03 - ACTIVIDAD 2 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3

2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pyt'	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mnimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa
15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg
17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas tendrn una estructura llena estarn uniformemente cocidos	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-

18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
25	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como m-nimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
26	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
27	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
28	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura
29	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
30	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente
31	52141606-001	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas
32	52141606-001	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha
33	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 1,77 x 1,40 mts

34	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
35	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts
36	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m
37	30102901-001	Postes de cemento H/A de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo

**LOTE 04 - ACTIVIDAD 2 - 345 Productos de vidrios, loza y porcelana**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
2	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
3	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
4	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios
5	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm De Espesor O Medida Similar- Color A Convenir- Incluye Colocacion Y Accesorios-	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir- Incluye Colocación Y Accesorios-
6	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor- color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor- color a convenir- puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior- mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo- accesorios: (freno hidráulico, cerradura- manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

**LOTE 05 - ACTIVIDAD 2 -Bienes de Consumo Varios**

<b>Ítem</b>	<b>Codigo de catálogo</b>	<b>Descripción del Bien</b>	<b>Especificaciones Técnicas</b>
1	30181503-007	Brazo cromado para ducha	Brazo cromado para ducha.
2	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna Alta	Mecanismo de descarga para cisterna Alta
3	30181511-005	Pulsador a boton para cisterna baja compatible con la marca DECA	Pulsador a botón para cisterna baja compatible con la marca DECA.
4	30181511-006	Pulsador a cordon para cisterna	Pulsador a cordón para cisterna
5	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro
6	30181511-015	Valvula de descarga para inodoro	Valvula de descarga para inodoro
7	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 10	Cajas sifonadas PVC de 10
8	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 15	Cajas sifonadas PVC de 15
9	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 20	Cajas sifonadas PVC de 20
10	30191501-004	Escalera de madera doble de 3 mts de altura	Escalera de madera doble de 3 mts de altura
11	31162305-004	Alma doble 1/2	Alma doble 1/2
12	31191501-001	Lija para pared N° 100	Lija para pared N° 100
13	31191501-001	Lija para pared N° 80	Lija para pared N° 80
14	31191501-001	Lija para pared N° 90	Lija para pared N° 90
15	31191501-001	Lija papel de lija al agua N° 120	Lija papel de lija al agua N° 120
16	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt
17	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt
18	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt



19	39121205-002	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt
20	40141705-003	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire
21	40141751-001	Codo de plastico de 100x45°	Codo de plastico de 100x45°
22	40141751-001	Codo de plastico de 100x90°	Codo de plastico de 100x90°
23	40141751-001	Codo de plastico de 40x45°	Codo de plastico de 40x45°
24	40142606-001	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"
25	40142606-008	Conexiones de tubos y accesorios Conexion pvc desengrasador	Conexiones de tubos y accesorios Conexión pvc desengrasador
26	40142606-009	Conexion cromada de 030	Conexión cromada de 0,30
27	46161504-998	Cinta de señalizaion perimetral reflectivo en rollo de 100 mts Color amarillo con la inscripcion "POLICIA NACIONAL"	Cinta de señalizaion perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripcón "POLICIA NACIONAL"

#### LOTE 06 - ACTIVIDAD 4 - Materiales Electricos Varios

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-001	Ducha electrica	Ducha electrica
2	30181503-002	Resistencia de ducha electrica	Resistencia de ducha electrica
3	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
4	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API
5	31162504-008	Sombrero para alumbrado publico Zocalo	Sombrero para alumbrado público Zócalo

6	31201502-001	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mínimo uso general auto extingible PVC resistente a altas temperaturas	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extingible, PVC, resistente a altas temperaturas
7	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.
8	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
9	32111701-003	Lmpara fotocélula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
10	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
11	39111803-001	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla
12	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
13	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
14	39121205-001	Canaleta plstica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
15	39121205-001	Canaleta plastica de 27 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 27 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
16	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
17	39121205-001	Canaleta plstica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
18	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
19	39121303-001	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa

20	39121303-001	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa
21	39121303-001	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa
22	39121308-9999	Caja de conexion de plstico	Caja de conexión de plástico
23	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector

#### LOTE 07 - ACTIVIDAD 4 - Baterias

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26111703-001	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
2	26111703-001	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
3	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre matenimiento	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre matenimiento

#### LOTE 08 - ACTIVIDAD 4 - Productos e Insumos metalicos

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
2	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo

3	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
4	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
5	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo
6	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 6 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
7	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 6 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
8	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 6 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 6 metros
9	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 6 metros
10	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros de 20 x 40 mm
11	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros de 30 x 50 mm
12	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros de 1 pulgada,
13	30102403-003	Varilla Medida 6 mm x12 mts	Medida 6 mm x12 mts
14	30102403-003	Varilla Medida 8 mm x12 mts	Medida 8 mm x12 mts
15	30102403-003	Varilla Medida 10 mm x12 mts	Medida 10 mm x12 mts
16	30102403-003	Varilla Medida 12 mm x12 mts	Medida 12 mm x12 mts
17	30102403-003	Varilla Medida 16 mm x12 mts	Medida 16 mm x12 mts
18	30102403-001	Varilla Medida 6mm tira de 12 metros	Medida 6mm, tira de 12 metros
19	30102403-001	Varilla Medida 8mm tira de 12 metros	Medida 8mm, tira de 12 metros
20	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
21	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
22	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x250mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm

23	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
24	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
25	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como mínimo
26	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros

**LOTE 09 - ACTIVIDAD 4 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como minimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa

12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa
15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg
17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas tendr n una estructura llena estarn uniformemente cocidos	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
25	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
26	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
27	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos

28	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
29	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
30	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura
31	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
32	52141606-001	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavandería de acero inoxidable de 2 bachas
33	52141606-001	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha
34	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m

#### LOTE 10 - ACTIVIDAD 05 - MATERIALES ELECTRICOS

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-001	Ducha eléctrica de 220v, con brazo y accesorios, selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220v, con brazo y accesorios, selector frío/tibio/caliente
2	39101601-9998	Foco led, de 24 w color blanco	Foco led, de 24 w color blanco
3	39111505-9998	Panel Led para embutir de 24w	Panel Led para embutir de 24w
4	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa

#### LOTE 11 - ACTIVIDAD 6 - Materiales Electricos Varios

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	39101601-9998	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W

2	39101601-9998	Foco LED 32 W	Foco LED, 32 W
3	39101601-9998	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
4	39101601-9998	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
5	39101601-9998	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W
6	25131707-219	Foco común de 100 w	Foco común de 100 w
7	25131707-219	Plantilla: DNCP Lámpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3	Plantilla: DNCP Lámpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3
8	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
9	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
10	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
11	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W
12	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
13	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
14	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de dos y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
15	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente



16	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
17	39111501-010	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio
18	39111501-010	Alumbrado público circular difusor ac�rlico E40 y E27 p/lmparas bajo consumo con brazo soporte Base y fotoc,lula Portalmpara ceramico E40 rosca grande Lmpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento	Alumbrado público circular difusor ac�rlico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara ceramico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento.
19	39111803-001	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla

#### LOTE 12 - ACTIVIDAD 6 - Productos e Insumos metalicos

�tem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo, como minimo,	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo, como minimo,
5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162417-001	Pasador de metal con portacandado	Pasador de metal con portacandado

7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
10	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
11	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo
12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
14	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
15	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
16	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.
17	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm
18	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.
19	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.
20	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros
21	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
22	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros

23	30102403-003	Varilla 6 de hierro torcionada	Medida 6 mm x12 mts
24	30102403-003	Varilla 8 de hierro torcionada	Medida 8 mm x12 mts
25	30102403-003	Varilla 10 de hierro torcionada	Medida 10 mm x12 mts
26	30102403-003	Varilla 12 de hierro torcionada	Medida 12 mm x12 mts
27	30102403-003	Varilla 16 de hierro torcionada	Medida 16 mm x12 mts
28	30102403-001	Varilla 6mm de hierro conformada	Medida 6mm, tira de 12 metros
29	30102403-001	Varilla 8mm de hierro conformada	Medida 8mm, tira de 12 metros
30	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
31	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
32	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x2,50mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm
33	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
34	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
35	30102512-005	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como mínimo
36	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros
37	46171501-003	Candado de 40mm con cuerpo de bronce, aro de acero, con doble traba, con juego de 2 llaves como minimo,	Candado de 40mm con cuerpo de bronce, aro de acero, con doble traba, con juego de 2 llaves como mínimo,
38	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
39	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
40	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
41	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica

42	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex
----	--------------	-------------------------------	-------------------------------

**LOTE 13 - ACTIVIDAD 6 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como m;nimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa

15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg
17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas tendr n una estructura llena estarn uniformemente cocidos	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
25	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
26	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como mnimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
27	30141505-002	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros
28	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
29	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos

30	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
31	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
32	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura
33	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
34	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente
35	52141606-001	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas
36	52141606-001	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha
37	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 1,77 x 1,40 mts
38	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 090 x 060 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,90 x 0,60 mts
39	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 040 x 040 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,40 x 0,40 mts
40	30131704-001	Azulejos caja de 25 m en cada caja	Azulejos caja de 2,5 m en cada caja
41	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 090 x 060 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,90 x 0,60 mts
42	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
43	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts

44	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m
45	30102512-001	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m
46	30102901-002	Postes de cemento Hø/Aø de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo
47	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
48	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
49	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
50	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios
51	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocación Y Accesorios-
52	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor-color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor-color a convenir-puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior-mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo-accesorios: (freno hidráulico, cerradura-manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

**LOTE 14 - ACTIVIDAD 6 - Bienes de Consumo Varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-005	Llave interruptora	Llave interruptora
2	30181503-007	Brazo cromado para ducha.	Brazo cromado para ducha.
3	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna Alta	Mecanismo de descarga para cisterna Alta

4	30181511-005	Pulsador a boton para cisterna baja compatible con la marca DECA.	Pulsador a botón para cisterna baja compatible con la marca DECA.
5	30181511-006	Pulsador a cordon para cisterna	Pulsador a cordón para cisterna
6	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro
7	30181511-015	Valvula de descarga para inodoro	Valvula de descarga para inodoro
8	30181511-017	Cajas sifonadas PVC de 10	Cajas sifonadas PVC de 10
9	30181511-017	Cajas sifonadas PVC de 15	Cajas sifonadas PVC de 15
10	30181511-017	Cajas sifonadas PVC de 20	Cajas sifonadas PVC de 20
11	30181511-9998	Juego de accesorios para cisterna baja	Juego de accesorios para cisterna baja
12	30191501-004	Escalera de madera doble de 3 mts de altura	Escalera de madera doble de 3 mts de altura
13	31162305-004	Alma doble 1/2	Alma doble 1/2
14	31191501-001	Lija para pared N° 100	Lija para pared N° 100
15	31191501-001	Lija para pared N° 80	Lija para pared N° 80
16	31191501-001	Lija para pared N° 90	Lija para pared N° 90
17	31191501-001	Lija papel de lija al agua N° 120	Lija papel de lija al agua N° 120
18	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt
19	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt
20	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt
21	39121205-002	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt
22	40141705-003	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire



23	40141705-9985	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts pared gruesa	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts, pared gruesa
24	40141705-9960	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt
25	40142320-002	Union reduccion	Unión reducción
26	40142324-001	caja sinfonada de pvc caja de conexion	caja sinfonada de pvc caja de conexión
27	40141751-001	Codo de plastico de 100x45ø	Codo de plastico de 100x45°
28	40141751-001	Codo de plastico de 100x90ø	Codo de plastico de 100x90°
29	40141751-001	Codo de plastico de 40x45ø	Codo de plastico de 40x45°
30	40141751-001	Codo de plastico de 40x90ø	Codo de plastico de 40x90°
31	40141751-001	Codo de plastico de 50x45ø	Codo de plastico de 50x45°
32	40141751-001	Codo de plastico de 50x90ø	Codo de plastico de 50x90°
33	40141751-001	Codo de plastico roscable de 1/2	Codo de plastico roscable de 1/2
34	40141751-001	Codo de plastico roscable de 100	Codo de plastico roscable de 100
35	40142606-001	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"
36	40142606-002	Conexion doble de plastico de 1/2"	Conexion doble de plastico de 1/2"
37	40142606-003	Conexion sencilla de plastico de 1/2"	Conexion sencilla de plastico de 1/2"
38	40142606-006	Conexion sencilla galvanizada de 1/2"	Conexión sencilla, galvanizada de 1/2"
39	40142606-008	Conexiones de tubos y accesorios Conexion pvc desengrasador	Conexiones de tubos y accesorios Conexión pvc desengrasador
40	40142606-009	Conexion cromada de 030	Conexión cromada de 0,30
41	46161504-998	Cinta de señalizaion perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripcion "POLICIA NACIONAL"	Cinta de señalizaíon perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripción "POLICIA NACIONAL"

**Lote 15 - ACTIVIDAD 7 -Articulos materiales electricos varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
2	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 1x40 w c/ soporte y tornillo	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 1x40 w c/ soporte y tornillo
3	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de Fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los záculos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
4	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los záculos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
5	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API)	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API)
6	26121635-012	Cable de cobre de 1 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 1 mm, cotizar en metros
7	26121635-012	Cable de cobre de 2 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 2 mm. cotizar en metros
8	26121635-012	Cable de cobre de 4 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 4 mm., cotizar en metros
9	26121635-012	Cable de cobre de 6 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 6 mm., cotizar en metros
10	26121635-012	Cable de cobre de 10 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 10 mm, cotizar en metros
11	26121635-012	Cable de cobre de 25 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 25 mm, cotizar en metros

12	26121635-010	Cable plástiplo de 2x1mm cotizar en metros	Cable plástiplo de 2x1mm, cotizar en metros
13	26121635-010	Cable plástiplo de 2x4 mm cotizar en metros	Cable plástiplo de 2x4 mm, cotizar en metros
14	26121635-010	Cable plástiplo de 2x2mm cotizar en metros	Cable plástiplo de 2x2mm, cotizar en metros
15	26121635-010	Cable plástiplo de 2x6 mm cotizar en metros	Cable plástiplo de 2x6 mm, cotizar en metros
16	26121635-010	Cable plástiplo tipo taller de 4x2 mm cotizar en metros	Cable plástiplo tipo taller de 4x2 mm, cotizar en metros
17	26121635-010	Cable plástiplo tipo taller de 4x4 mm cotizar en metros	Cable plástiplo tipo taller de 4x4 mm, cotizar en metros
18	26121635-010	Cable plástiplo tipo taller de 6x4 mm cotizar en metros	Cable plástiplo tipo taller de 6x4 mm, cotizar en metros
19	26121635-004	Cable pre-ensamblado tipo taller 2x25 cotizar en metros	Cable pre-ensamblado tipo taller 2x25, cotizar en metros
20	26121635-004	Cable pre-ensamblado tipo taller de 4x25mm cotizar en metros	Cable pre-ensamblado tipo taller de 4x25mm, cotizar en metros
21	26121635-004	Cable pre-ensamblado de 4x50mm cotizar en metros	Cable pre-ensamblado de 4x50mm, cotizar en metros
22	24112401-001	Caja de Herramientas de 22"	Caja de Herramientas de 22"
23	39121205-001	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
24	39121205-001	Canaleta plástica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
25	40101604-008	Capacitadores para ventiladores de techo	Capacitadores para ventiladores de techo
26	39111818-001	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w Exterior	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w. Exterior

27	31201502-002	cinta aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	cinta aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.
28	31201502-001	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mnimo	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extinguable, PVC,resistente a altas temperaturas
29	27113201-010	Pasacables acerado de 30mm	Pasacables acerado de 30mm
30	27113201-010	Cinta pasa cable CON CABO DE ACERO 20 MTRS DE LARGO	Cinta pasa cable, CON CABO DE ACERO, 20 MTRS DE LARGO
31	41113637-9999	Detector de tension	Detector de tension
32	30181503-001	Ducha eléctrica de 220v accesorios selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220v, accesorios, selector frío/tibio/caliente
33	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
34	39111501-010	Alumbrado publico de 105 W circular difusor acrílico E40 y E27 p/lmparas	Alumbrado público de 105 W circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara cerámico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento.
35	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
36	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 105W	Foco LED (Espiral) 105W
37	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 20W	Foco LED (Espiral) 20W
38	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 32W	Foco LED (Espiral) 32W
39	39101601-9998	Foco LED 36W - 4 pines	Foco LED 36W - 4 pines
40	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 45W	Foco LED (Espiral) 45W

41	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 65W	Foco LED (Espiral) 65W
42	39101601-9998	Foco LED 85W - 2 pines	Foco LED 85W - 2 pines
43	39101601-9998	Foco LED (E40) 85W	Foco LED (E40) 85W
44	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco embutido	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco, embutido
45	39101601-9998	Foco LED a embutir panel cuadrado 24W luz fria	Foco LED a embutir panel cuadrado 24W luz fria
46	39101601-9998	Foco LED E27 40W luz fria	Foco LED E27 40W luz fria
47	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 20x20 cm color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 20x20 cm color blanco
48	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 30cm x 30cm color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 30cm x 30cm color blanco
49	32111701-001	FOTOCLULA CON BASE	FOTOCÉLULA CON BASE
50	25131707-238	Fusible aereo de 10KvA	Fusible aereo de 10KvA
51	39121705-001	Grampas de cable metalico N° 10	Grampas de cable metalico N° 10
52	39121705-001	Grampas para cable cordon 2x1 mm	Grampas para cable cordon 2x1 mm
53	39121705-001	Grampas para cable cordon 2x2 mm	Grampas para cable cordon 2x2 mm
54	30181804-001	Grifo con calentador de agua Pico Alto y Movil con Aereador Movable Chorro suave	Grifo con calentador de agua. Pico Alto y Móvil con Aereador Movable Chorro suave y uniforme. Posibilita mayor área de desempeño. Grifo de 1/4 de vuelta con pastilla de cerámica. Seguridad y facilidad en el manoseo. 3 Temperaturas: Caliente, tibia y fría.
55	46181537-001	Guantes aislantes de electricidad para 23000 Voltios tipo 3	Guantes aislantes de electricidad para 23.000 Voltios tipo 3
56	46181504-9991	Guantes aislantes de cuero para 1000 Voltios	Guantes aislantes de cuero para 1000 Voltios
57	46181537-001	Guantes aislantes para baja tension 220v -380v	Guantes aislantes para baja tensión 220v -380v
58	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A

59	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector
60	44103121-026	Terminales tuburales de 1	Terminales tuburales de 1
61	44103121-026	Terminales tuburales de 2	Terminales tuburales de 2
62	44103121-026	Terminales tuburales de 4	Terminales tuburales de 4
63	44103121-026	Terminales tuburales de 6	Terminales tuburales de 6
64	44103121-026	Terminales tuburales de 10	Terminales tuburales de 10
65	44103121-026	Terminales tuburales de 16	Terminales tuburales de 16
66	44103121-026	Terminales tuburales de 25	Terminales tuburales de 25
67	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 80	Planchuela de cobre con dos agujeros de 80
68	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 100	Planchuela de cobre con dos agujeros de 100
69	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 120	Planchuela de cobre con dos agujeros de 120
70	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 150	Planchuela de cobre con dos agujeros de 150
71	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 200	Planchuela de cobre con dos agujeros de 200
72	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 210	Planchuela de cobre con dos agujeros de 210
73	32111701-003	Lmpara con fotoc? lula para 100 W	Lámpara con fotocélula para 100 W
74	39101601-019	Lampara halogena 24 V 150 W GZ635	Lampara halogena 24 V 150 W GZ6,35
75	39101601-9997	Tubos fluorescentes tipo LED 40 W	Tubos fluorescentes tipo LED 40 W
76	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
77	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
78	39111812-999	Llave de tres punto	Llave de tres punto

79	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
80	39111812-999	Llave de luz con punto	Llave de luz con punto
81	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
82	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y 1 toma	Llave de luz con 3 puntos y 1 toma
83	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
84	39121602-009	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32
85	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica TM 3 x 120	Llave termomagnetica trifasica TM. 3 x 120
86	39121602-009	Llaves termomagnetica monofasico Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnetica monofasico Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
87	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x125	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x125
88	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x250	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
89	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
90	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 500 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 500 Amper tipo industrial
91	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 600 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 600 Amper tipo industrial
92	39111505-9998	PANEL LED 24W CUADRADO DE ADOSAR	PANEL LED 24W CUADRADO DE ADOSAR
93	31162417-001	Pasa candado de metal tamaño mediano	Pasa candado de metal tamaño mediano

94	26111702-017	Pila CR2032	Pila CR2032
95	26111702-017	Pila micro lithiun de 3 Voltios blister por 2 unidades	Pila micro lithiun de 3 Voltios, blister por 2 unidades
96	41113630-005	Pinza amperometrica analogica	Pinza amperometrica analogica
97	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
98	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
99	39111803-002	Portafoco tipo plafon E27	Portafoco tipo plafon E27
100	39111803-002	Portafoco simple E27	Portafoco simple E27
101	31162504-012	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED
102	31162504-012	Inductivo para lmpara de vapor metlico de alta presion de 400 W a 220 Volt-50 Hz	Inductivo para lámpara de vapor metálico de alta presión, de 400 W a 220 Volt-50 Hz
103	30181503-002	Resistencia de ducha electrica PARA LORENZETTI	Resistencia de ducha electrica PARA LORENZETTI
104	31162504-008	para alumbrado publico Zocalo	para alumbrado público Zócalo
105	39121402-9998	Supresor de pico con prolongador de 3 agujeros con 6 tomas y llave para corte	Supresor de pico con prolongador de 3 agujeros con 6 tomas y llave para corte
106	41113637-002	Multitester (con capacimetro)	Multitester (con capacimetro)
107	39121402-006	Toma Corriente embutido dos picos	Toma Corriente embutido dos picos
108	39121402-006	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
109	32141107-001	Zocalo para fluorescente estndar Presentacion par con tornillos	Zócalo para fluorescente estándar Presentacion par con tornillos
110	32141107-004	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos
111	25131707-051	Bomba de vacio 1/2 HP	Bomba de vacio 1/2 HP



112	26111703-005	Bateria para generadores electricos libre de mantenimiento de 160 12 volt amperes	Bateria para generadores electricos libre de mantenimiento de 160 12 volt amperes
-----	--------------	---	---

**Lote 16 - ACTIVIDAD 7 - Adquisicion de Herramientas varias**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	27111509-008	Kit de mechas para concreto de 6" a 14"	Kit de mechas para concreto de 6" a 14"
2	46182306-003	Cinturon tipo arnes para columna	Cinturon tipo arnes para columna
3	20101712-998	Disco de corte para metal para amoladora 4.5"	Disco de corte para metal para amoladora 4.5"
4	20101712-998	Disco de corte para concreto para amoladora 4.5"	Disco de corte para concreto para amoladora 4.5"
5	20101712-998	Disco de corte para madera para amoladora 4.5"	Disco de corte para madera para amoladora 4.5"
6	46181604-001	Espuelin	Espuelin
7	27111701-006	Juego de Destornilladores IEC 1000V	Juego de Destornilladores IEC 1000V
8	27111710-002	Kit de llave tipo Allen	Kit de llave tipo Allen
9	27111702-9998	Kit de llave combinada de 6" a 22"	Kit de llave combinada de 6" a 22"
10	46181811-002	Gafas de proteccion	Gafas de proteccion
11	27111706-001	Llave francesa 12"	Llave francesa 12"
12	27111706-001	Llave francesa 14"	Llave francesa 14"
13	41103311-004	Manometro de baja presion	Manometro de baja presion
14	41103311-004	Manometro de alta presion	Manometro de alta presion
15	27112117-002	Pinza de corte 1000v con norma IEC 609000	Pinza de corte 1000v con norma IEC 609000
16	39121708-008	Pinza de punta 1000v con norma IEC 609000	Pinza de punta 1000v con norma IEC 609000

17	27112126-003	Pinza universal 1000v con norma IEC 609000	Pinza universal 1000v con norma IEC 609000
18	23171507-001	Cautin para soldar punta fina	Cautin para soldar punta fina
19	23101505-001	Taladro martillo rotativo 780w	Taladro martillo rotativo 780w
20	27111507-001	Corta hierro para taladro percutor conexion rapida	Corta hierro para taladro percutor conexión rapida
21	27111803-002	Nivel de mano	Nivel de mano

**Lote 17 - ACTIVIDAD 7 - Adquisicion Productos e insumos metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	23171510-001	Estaño 1.0	Estaño 1.0
2	27111509-003	Mecha para pared de 8"	Mecha para pared de 8"
3	27111509-003	Mecha para pared de 10"	Mecha para pared de 10"

**Lote 18 - ACTIVIDAD 7 - Adquisicion de Productos e insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30111601-002	Cemento portland de 50 kg.	Cemento portland de 50 kg.
2	30111601-001	Cemento blanco de 1 Kg.	Cemento blanco de 1 Kg.
3	30131602-001	Ladrillo común	Ladrillo común

**Lote 19 - ACTIVIDAD 7 - Adquisición de Bienes de consumo varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	40142324-001	Caja sifonada PVC de 10	Caja sifonada PVC de 10
2	40142324-001	Caja sifonada PVC de 15	Caja sifonada PVC de 15

3	40141705-002	Caño de 1/2 pulgadas por 6 metros	Caño de 1/2 pulgadas por 6 metros
4	40141705-002	Caño soldable marrón de 20	Caño soldable marrón de 20
5	46181606-001	Forros de goma para zapatos dielectricos	Forros de goma para zapatos dielectricos
6	30181511-9998	Kit de reparo para cisterna baja	Kit de reparo para cisterna baja
7	30181504-001	Lavatorio de porcelana sanitaria, con pedestal, gama básica, color blanco, de 520x410 mm, con juego de fijación	Lavatorio de porcelana sanitaria, con pedestal, gama básica, color blanco, de 520x410 mm, con juego de fijación.
8	40141702-9996	Llave de paso 3/4 - Plastico	Llave de paso 3/4 - Plastico
9	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna	Mecanismo de descarga para cisterna
10	30181511-003	Obturador con válvula para cisterna	Obturador con válvula para cisterna
11	30181504-002	Pedestal para lavatorio, para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
12	30181503-002	Resistencia de ducha	Resistencia de ducha
13	40142313-001	Tapon de plástico de 1/2	Tapon de plástico de 1/2
14	31162806-004	Tornillo con tarugo N10	Tornillo con tarugo N10
15	31162806-004	Tornillo con tarugo N8	Tornillo con tarugo N8
16	31162806-004	Tornillo con tarugo para sanitario	Tornillo con tarugo para sanitario
17	40142320-002	Union de reduccion 1/2	Unión de reducción 1/2
18	25131707-237	Union rapida de 1"	Union rapida de 1"
19	25131707-237	Union rapida de 1/2	Union rapida de 1/2
20	25131707-237	Union rapida de 3/4	Union rapida de 3/4
21	40101701-9997	Union sencilla 1/2	Unión sencilla 1/2
22	39121205-008	Union Tee de 40	Unión Tee de 40

23	39121205-008	Union Tee de 50	Unión Tee de 50
24	40141702-9999	Vastago para Canilla	Vastago para Canilla

**LOTE 20 - ACTIVIDAD 8 - Herramientas Varias**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11151702-001	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco
2	21101708-026	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo
3	23131503-002	Disco de corte diamantado de 115 milímetros de diametro	Disco de corte diamantado, de 115 milímetros de diámetro.
4	23153025-002	Pinza gruesa el acero alto rendimiento forjado de precision y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia	Pinza gruesa, el acero alto rendimiento forjado de precisión y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia
5	23153025-002	Pinza especial para electrodo para 500 AMP	Pinza especial para electrodo, para 500 AMP
6	24101506-001	Carretilla de metal con rueda de goma de 75x22 mm aproximadamente resistencia de 150 kilo	Carretilla de metal con rueda de goma de 75x22 mm, aproximadamente, resistencia de 150 kilo
7	24112401-001	Caja de herramientas	Caja de herramientas
8	26131603-001	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC
9	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 30x30	Rejilla de metal cuadrada 30x30
10	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 50x50	Rejilla de metal cuadrada 50x50
11	27111507-001	Corta hierro cortes de metales duros varillas candados alambres y calbes	Corta hierro, cortes de metales duros, varillas, candados, alambres y calbes
12	27111509-009	Forma hexagonal de acero alto carbon de forjada y templada	Forma hexagonal de acero, alto carbón de forjada y templada

		kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long total):	kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas, incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long. total):
17	27111701-006	Llave N° 10 francesa regulable	0,5 x 3,0 mm   75 mm   160 mm
		Llave de caño de 2"	0,8 x 5,0 mm   75 mm   185 mm
		Llave de caño de 4"	0,8 x 6,0 mm   100 mm   215 mm
		Llave de caño de 20"	1,0 x 6,0 mm   150 mm   265 mm
18	27111706-001	Manija de 1/2" galvanizado llave de tubo con crique	Llave N° 10 francesa regulable
19	27111708-001	Juego de llaves	Llave de caño, de 2"
20	27111708-001	Pala ancha con punta de metal y mango de madera	Llave de caño, de 4"
21	27111708-001	Mango de acero o madera punta y gancho de metal	Llave de caño de 20"
22	27111723-004	Hacha con mango de madera	Manija de 1/2" galvanizado, llave de tubo con crique
24	27111729-001	Tenaza para carpintería	Juego de llaves
28	27112004-003	Pinza pico de loro regulable	Pala ancha con punta de metal y mango de madera.
29	27112004-008	Pinza de corte	Mango de acero o madera, punta y gancho de metal
30	27112005-001	Pinza universal N° 7 mediano con mango revestido	Hacha con mango de madera
34	27112104-002	Alicate boca recta	Tenaza para carpintería
35	27112117-001	Pata de cabra de un metro de largo	Pinza pico de loro regulable
36	27112117-002	Cinta sierra para corte de carne hueso congelados eléctrica Medidas cinta de 295 cm (116")	Pinza de corte

37	27112126-003	Hoja de sierrita espacio entre dientes 35 -5 mm longitud de la hoja 132 mm	Pinza universal N° 7, mediano con mango revestido
38	27112126-009	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2	Alicate boca recta
41	27112502-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4	Pata de cabra de un metro de largo
42	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1	Cinta sierra para corte de carne, hueso, congelados, eléctrica. Medidas cinta de 295 cm. (116")
43	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4	Hoja de sierrita, espacio entre dientes, 3,5 -5 mm longitud de la hoja 132 mm
44	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2
45	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 2	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4
46	27113201-001	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts	Juegos de tarrajas para caño roscable 1
47	27113201-001	Hacha azada cabeza doble funcion por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4
48	27113201-001	Juego de mechas de taladro para madera de 4 piezas Medidas: 6mm 8mm 10mm y 12mm	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2
49	27113201-001	Mecha de 12mm de 40 cm de largo	Juegos de tarrajas para caño roscable 2
50	27113201-010	Juego de llave tipo allen de 15mm a 10mm	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts.
51	27112005-001	Juego de llave de tubo de 14 piezas de 6mm a 32mm	Hacha azada, cabeza doble función por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico
52	27111509-008	Lima afiladora plana	Juego de mechas de taladro para madera, de 4 piezas. Medidas: 6mm, 8mm, 10mm y 12mm
53	27111509-003	Piedra de Afilar tamaño mediano	Mecha de 12mm de 40 cm de largo

54	27111710-002	Cantos redondeados carga util 1000Kg	Juego de llave, tipo allen, de 1.5mm a 10mm
55	27111723-001	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Juego de llave, de tubo, de 14 piezas, de 6mm a 32mm
56	27111902-002	Alicate para cable corte lateral	Lima afiladora plana
57	27111908-001	Piedra de Afilar tamaño mediano	Piedra de Afilar tamaño mediano
58	27113201-021	Cantos redondeados, carga util 1000Kg	Cantos redondeados, carga util 1000Kg
59	41113630-002	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB
60	27112126-009	Alicate para cable corte lateral	Alicate para cable corte lateral

**LOTE 21 ACTIVIDAD 8 ARTÍCULOS DE FERRETERÍA, ELÉCTRICOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-001	Ducha electrica de 220v con brazo y accesorios selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220v, con brazo y accesorios, selector frío/tibio/caliente
2	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
3	39111812-999	Llave de luz con punto combinada	Llave de luz con punto, combinada
4	39121407-001	Regleta de conexiones con prolongador de 6 agujeros	Regleta de conexiones con prolongador de 6 agujeros. Zapatilla para computadora de 6 agujeros y llave de corte
5	39121402-006	Punto Y toma corriente	Punto Y toma corriente
6	31201502-002	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 metros como minimo
7	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
8	32111701-003	Lmpara fotocelula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
9	39101601-9998	Focos LED de 50 w E 27 T 125 de AC 110-265V	Focos LED de 50 w E 27 T 125 de AC 110-265V Como minimo 20,000 HA y maximo 4000 LM

10	39101601-9998	Lmpara de bajo consumo 105w - 220v rosca gruesa luz blanca ver ficha en el SICP	Lámpara de bajo consumo 105w - 220v rosca gruesa, luz blanca, ver ficha en el SICP
11	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
12	39121402-009	Llave electrica pico punto combinado	Llave electrica pico, punto combinado
13	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
14	39121602-003	Interruptor termomagnetico 3X 63 A	Interruptor termomagnético 3X 63 A
15	39121602-003	Llave Termomagnetico 3x100 A	Llave Termomagnético 3x100 A
16	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica TM 3x120 A	Llave termomagnetica trifasica TM 3x120 A
17	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica TM 3x150 A	Llave termomagnetica trifasica TM 3x150 A
18	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm de 3 x 32	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm de 3 x 32
19	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x62	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x62
20	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x250	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
21	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
22	39121602-008	Llave termomagnetica unipolar TM 20A	Llave termomagnetica unipolar TM 20A
23	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica TM 25A	Llave termomagnetica monofasica TM 25A
24	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica TM 32A	Llave termomagnetica monofasica TM 32A



25	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 3x40 w c/ soporte y tornillo	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 3x40 w c/ soporte y tornillo
26	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
27	39121205-001	Canaleta plstica de 20x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
28	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
29	39121205-001	Canaleta plastica de piso de 75x17 de 2 metros con adhesivo	Canaleta plastica de piso de 75x17 de 2 metros, con adhesivo
30	39111505-9998	Montaje: Adosar	<p>Montaje: Adosar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potencia (W): 24</li> <li>- Temperatura (K): 6500</li> <li>- Flujo lumínico (lm): 2040</li> <li>- Eficiencia lumínica (lm/W): 85</li> <li>- Tensión (V): 85-264</li> <li>- IRC: &gt;70</li> <li>- Grado de protección IP: 20</li> <li>- Dimensiones (largo*ancho*alto) (mm): 280*280*28</li> <li>- Vida útil (h): 25.000</li> <li>- Dimerizable: No</li> </ul>
31	39101601-9997	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED TECH AFP	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED TECH AFP
32	32121502-001	Capacitor para ventilador de techo	Capacitor para ventilador de techo
33	39121705-001	CONECTOR JACK RJ45 CAT 6 AZUL - HCEVCP059	CONECTOR JACK RJ45 CAT 6 AZUL - HCEVCP059
34	39121715-001	Caño corrugado de 3/4 antillama	Caño corrugado de 3/4 antillama, no se propaga llamas, alta resistencia a la compresión diametral que se utiliza como canal de instalación de cables eléctricos - energía, telecomunicaciones - para empotrarlos en la pared o en el techo, para enterrar o para poner en caja. en rollo
35	39111603-001	Artefacto para alunbrado publico con brazo y lampara de 105w de 40	Artefacto para alunbrado publico con brazo y lampara de 105w de 40

**LOTE 22 - ACTIVIDAD 9 - Materiales Electricos Varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26121609-002	Cable UTP para redes cat 5 cotizar en metros	Cable UTP para redes, cat. 5, cotizar en metros
2	26121609-003	Cable UTP para red de categoria 6 cotizar en metros	Cable UTP para red de categoria 6, cotizar en metros
3	26121616-002	Cable multifilar para telefono de 2 par cotizar en metros	Cable multifilar para telefono de 2 par, cotizar en metros
4	26121635-004	Cable pre-ensamblado 2x10 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 2x10, cotizar por metro
5	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x16 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x16, cotizar por metro
6	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x25 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x25, cotizar por metro
7	27113201-010	Cinta pasa cable	Cinta pasa cable
8	30181503-001	Ducha el,ctrica de 220 V con selector fico/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220 V, con selector fico/tibio/caliente.
9	30181503-002	Resistencia de ducha electrica	Resistencia de ducha electrica
10	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
11	31162417-001	Pasadores	Pasadores
12	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API
13	31162504-008	sombrero para alumbrado publico	sombrero para alumbrado publico
14	31162904-001	Grampas de cable metalico N° 8 en cajitas de 100 unid	Grampas de cable metalico N° 8 en cajitas de 100 unid.

15	31201502-001	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mínimo uso general auto extinguiBLE PVCresistente a altas temperaturas	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extinguiBLE, PVC, resistente a altas temperaturas
16	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/BT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/BT de 20 mtrs.
17	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para M/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para M/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
18	32111701-003	Lmpara fotocélula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
19	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
20	32141107-004	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos
21	39101601-9998	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W
22	39101601-9998	Foco LED 32 W	Foco LED, 32 W
23	39101601-9998	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
24	39101601-9998	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
25	39101601-9998	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W
26	39101601-004	Foco comun de 100 w	Foco común de 100 w
27	39101601-014	Plantilla: DNCP Lmpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3	Plantilla: DNCP Lámpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3
28	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
29	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 12 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 12 w color blanco
30	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
31	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
32	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W

33	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
34	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
35	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de dos y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
36	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
37	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
38	39111501-010	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio
39	39111501-010	Alumbrado publico circular difusor acrílico E40 y E27 p/lmparas bajo consumo con brazo soporte Base y fotocélula Portalmpara ceramico E40 rosca grande Lmpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento	Alumbrado público circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara ceramico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento.
40	39111803-001	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla

41	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
42	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
43	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
44	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
45	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
46	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
47	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y toma	Llave de luz con 3 puntos y toma
48	39111812-999	Llave de tres punto	Llave de tres punto
49	39111812-999	Llave de luz con punto	Llave de luz con punto
50	39111818-001	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w Exterior	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w. Exterior
51	39121205-001	Canaleta plstica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
52	39121205-001	Canaleta plastica de 27 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 27 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
53	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
54	39121205-001	Canaleta plstica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
55	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
56	39121303-001	Caja tablero el,ctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa
57	39121303-001	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrílica externa

58	39121303-001	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa
59	39121308-9999	Caja de conexion de plstico	Caja de conexión de plástico
60	39121311-004	Ficha RJ45	Ficha RJ45
61	39121402-001	Enchufe triple	Enchufe triple
62	39121402-009	Llave electrica pico punto combinado	Llave electrica pico, punto combinado
63	39121402-013	Ficha para telefono externa	Ficha para telefono externa
64	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
65	39121601-002	Disyuntor termomagnetico tripolar caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica	Disyuntor termomagnetico tripolar, caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica
66	39121602-001	Interruptor termomagn,tico unipolar de 50 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 50 Amper
67	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper
68	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolar de 30 Amper	Interruptor termomagnetico unipolar de 30 Amper
69	39121602-001	Interruptor termomagn,tico unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A
70	39121602-003	Interruptor termomagn,tico 3x1 de 63 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A
71	39121602-003	Interruptor termomagn,tico 3x1 de 100 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A
72	39121602-007	Llave TM trifasica 3x63 A	Llave TM trifasica 3x63 A
73	39121602-013	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32
74	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica tipo europea TM de 3 x 32 Amper	Llave termomagnetica trifasica tipo europea TM de 3 x 32 Amper

75	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A
76	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3 x 120	Llave termomagnética trifásica TM. 3 x 120
77	39121602-007	Llaves termomagnética monofásica Tipo Europea Tm de 16	Llaves termomagnética monofásica Tipo Europea Tm de 16
78	39121602-013	Llaves termomagnética monofásica Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnética monofásica Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
79	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x125	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x125
80	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x250	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
81	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x62	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x62
82	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
83	39121602-008	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A
84	39121602-013	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo
85	39121602-009	Llave termomagnética de TM 25A	Llave termomagnética de TM 25A
86	39121602-009	Llave termomagnética de 10A	Llave termomagnética de 10A
87	39121602-009	Llave termomagnética de 25A	Llave termomagnética de 25A
88	39121602-010	Llave termomagnética bipolar de 32 Amper	Llave termomagnética bipolar de 32 Amper
89	39121602-010	Llave termomagnética bipolar 2x10 Amper	Llave termomagnética bipolar 2x10 Amper

90	39121602-012	termonagn,tico monofisco 25	termonagnético monofáisco 25
91	39121602-012	termonagn,tico monofisco 32	termonagnético monofáisco 32
92	39121602-012	termonagn,tico monofisco 50	termonagnético monofáisco 50
93	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper
94	39121602-012	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper
95	39121602-012	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper
96	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector
97	39121705-001	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades
98	39121705-001	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades
99	39121705-001	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades
100	39121705-001	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades
101	39121705-001	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades
102	40101604-004	Soporte para ventilador para viga	Soporte para ventilador para viga
103	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
104	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
105	40101604-007	Rulemn para ventilador de techo	Rulemán para ventilador de techo
106	40101701-024	Llave para Acondicionador de Aire	Llave para Acondicionador de Aire



**LOTE 23 - ACTIVIDAD 9 - Baterías para Motocicletas y Generador**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26111703-001	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
2	26111703-001	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
3	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
4	26111703-005	Batería para generadores eléctricos libre de mantenimiento, de 160.12 volt amperes	Batería para generadores eléctricos libre de mantenimiento, de 160.12 volt amperes

**LOTE 24 - ACTIVIDAD 8 y 9 - Herramientas Varias**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11151702-001	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco
2	21101708-026	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo
3	23131503-002	Disco de corte diamantado, de 115 milímetros de di metro.	Disco de corte diamantado, de 115 milímetros de diámetro.
4	23153025-002	Pinza gruesa, el acero alto rendimiento forjado de precisión y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia	Pinza gruesa, el acero alto rendimiento forjado de precisión y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia
5	23153025-002	Pinza especial para electrodo, para 500 AMP	Pinza especial para electrodo, para 500 AMP

6	24112401-001	Caja de herramientas	Caja de herramientas
7	26131603-001	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC
8	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 30x30	Rejilla de metal cuadrada 30x30
9	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 50x50	Rejilla de metal cuadrada 50x50
10	27111507-001	Corta hierro, cortes de metales duros, varillas, candados, alambres y calbes	Corta hierro, cortes de metales duros, varillas, candados, alambres y calbes
11	27111509-009	Forma hexagonal de acero, alto carbón de forjada y templada	Forma hexagonal de acero, alto carbón de forjada y templada
12	27111701-006	kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long. total ):	kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas, incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long. total ):
13	27111706-001	Manija de 1/2" galvanizado, llave de tubo con crique	Llave N° 10 francesa regulable
14	27111708-001	Llave de paso 3/4	Llave de caño, de 2"
15	27111708-001	Juego de llaves	Llave de caño, de 4"
16	27111708-001	Pala ancha con punta de metal y mango de madera.	Llave de caño de 20"
17	27111723-004	Mango de acero o madera, punta y gancho de metal	Manija de 1/2" galvanizado, llave de tubo con crique
18	27111723-004	Hacha con mango de madera	Llave de paso 3/4
19	27111729-001	Tenaza para carpinteria	Juego de llaves
20	27112004-003	Pinza pico de loro regulable	Pala ancha con punta de metal y mango de madera.
21	27112004-008	Pinza de corte	Mango de acero o madera, punta y gancho de metal
22	27112005-001	Pinza universal N° 7, mediano con mango revestido	Hacha con mango de madera
23	27112104-002	Alicate boca recta	Tenaza para carpinteria

24	27112117-001	Pata de cabra de un metro de largo	Pinza pico de loro regulable
25	27112117-002	Cinta sierra para corte de carne, hueso, congelados, electrica. Medidas cinta de 295 cm. (116")	Pinza de corte
26	27112126-003	Hoja de sierrita, espacio entre dientes, 3,5 -5 mm longitud de la hoja 132 mm	Pinza universal N° 7, mediano con mango revestido
27	27112126-009	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2	Alicate boca recta
28	27112502-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4	Pata de cabra de un metro de largo
29	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1	Cinta sierra para corte de carne, hueso, congelados, electrica. Medidas cinta de 295 cm. (116")
30	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4	Hoja de sierrita, espacio entre dientes, 3,5 -5 mm longitud de la hoja 132 mm
31	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2
32	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 2	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4
33	27113201-001	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts.	Juegos de tarrajas para caño roscable 1
34	27113201-001	Hacha azada, cabeza doble función por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4
35	27113201-001	Juego de mechas de taladro para madera, de 4 piezas. Medidas: 6mm, 8mm, 10mm y 12mm	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2
36	27113201-001	Mecha de 12mm de 40 cm de largo	Juegos de tarrajas para caño roscable 2
37	27113201-010	Juego de llave, tipo allen, de 1.5mm a 10mm	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts.

38	27112005-001	Juego de llave, de tubo, de 14 piezas, de 6mm a 32mm	Hacha azada, cabeza doble función por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico
39	27111509-008	Lima afiladora plana	Juego de mechas de taladro para madera, de 4 piezas. Medidas: 6mm, 8mm, 10mm y 12mm
40	27111509-003	Piedra de Afilar tamaño mediano	Mecha de 12mm de 40 cm de largo
41	27111710-002	Cantos redondeados, carga util 1000Kg	Juego de llave, tipo allen, de 1.5mm a 10mm
42	27111723-001	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Juego de llave, de tubo, de 14 piezas, de 6mm a 32mm
43	27111902-002	Alicate para cable corte lateral	Lima afiladora plana
44	27111908-001	Piedra de Afilar tamaño mediano	Piedra de Afilar tamaño mediano
45	27113201-021	Cantos redondeados, carga util 1000Kg	Cantos redondeados, carga util 1000Kg
46	41113630-002	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB
47	27112126-009	Alicate para cable corte lateral	Alicate para cable corte lateral

**LOTE 25 - ACTIVIDAD 9 - Artículos de Plástico**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30151901-001	TOLDO DE LONETA PVC TAMAÑO CHICO	<p>TOLDO DE LONETA PVC TAMAÑO CHICO</p> <p>Composición: plástico PVC de 1000 fibrones, largo 2 a 3 metros, ancho 3 a 4 metros, frente cubierto, trasero con un ventanal de 30 cm de altura por 50 cm de ancho con cierre de metal, lado derecho con un ventanal de 30 cm de altura por 50 cm de ancho con cierre de metal, lado izquierdo con un ventanal de 30 cm de altura por 50 cm de ancho con cierre de metal, con accesorios completos incluidos</p>

2	30151901-002	Carpa de plástico color negra 2x100m en rollo de 100 mtrs	Carpa de plástico color negra 2x100m en rollo de 100 mtrs
3	31201601-002	Adhesivo de goma e tarro de 1/8	Adhesivo de goma e tarro de 1/8
4	30181511-007	Anillo de goma de 100mm	Anillo de goma de 100mm
5	31201601-005	Adhesivo para caños de PVC	Adhesivo para caños de PVC
6	31201610-010	Cola Adhesiva en Frasco x 1 klg	Cola Adhesiva en Frasco x 1 klg
7	31201610-012	Pegamento de alta temperatura a base de cianocrilato de etilo en pomos de 2 ml	Pegamento de alta temperatura a base de cianocrilato de etilo en pomos de 2 ml
8	30161601-002	comprende la provision colocacion del machihembrado de paneles de pvc	comprende la provisión, colocación del machihembrado de paneles de pvc color blanco de 360 m2, o similar con estructura metálica, Estructura en perfil T para recuadros y perfil angulo 12x12, para terminación perimetral por las paredes, sujetados desde el techo con alambra galvanizado para soporte de la estructura. Sellador Silicona color Blanco- Propiedad: Resistente e inmutable a la humedad. incluye limpieza final y retiro de materiales sobrantes.

**LOTE 26 - ACTIVIDAD 9 - Productos e Insumos metalicos**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado para candado a ser colocado con tornillos de 15 cm de largocomo minimo	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo, como mínimo,

5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162417-001	Pasador de metal con portacandado	Pasador de metal con portacandado
7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
10	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
11	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo
12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
14	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
15	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
16	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.
17	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm
18	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.
19	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.
20	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros

21	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
22	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros
30	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
31	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
32	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x250mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm
33	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
34	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
35	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como minimo
36	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros
37	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
38	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
39	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
40	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica
41	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex

**LOTE 27 - ACTIVIDAD 9 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3

4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pyt'	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mnimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa
15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg
17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica



20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
25	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
26	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como minimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
27	30141505-002	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros
28	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
29	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos
30	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
31	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
32	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura
33	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
34	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente
35	52141606-001	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas

36	52141606-001	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha
37	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 1,77 x 1,40 mts
38	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 090 x 060 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,90 x 0,60 mts
39	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 040 x 040 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,40 x 0,40 mts
40	30131704-001	Azulejos caja de 25 m en cada caja	Azulejos caja de 2,5 m en cada caja
41	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 090 x 060 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,90 x 0,60 mts
42	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
43	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts
44	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m
45	30102512-001	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m
46	30102901-001	Postes de cemento H>A> de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo
47	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
48	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
49	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
50	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios

51	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocacion Y Accesorios-	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocación Y Accesorios-
52	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor-color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor-color a convenir-puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior-mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo-accesorios: (freno hidráulico, cerradura-manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

#### LOTE 28 - ACTIVIDAD 9 - Bienes de Consumo Varios

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-007	Brazo cromado para ducha	Brazo cromado para ducha.
2	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna Alta	Mecanismo de descarga para cisterna Alta
3	30181511-005	Pulsador a boton para cisterna baja compatible con la marca DECA	Pulsador a botón para cisterna baja compatible con la marca DECA.
4	30181511-006	Pulsador a cordon para cisterna	Pulsador a cordón para cisterna
5	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro
6	30181511-014	Caño de plastico Bajada para cisterna	Caño de plastico Bajada para cisterna
7	30181511-015	Valvula de descarga para inodoro	Valvula de descarga para inodoro
8	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 10	Cajas sifonadas PVC de 10
9	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 15	Cajas sifonadas PVC de 15
10	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 20	Cajas sifonadas PVC de 20

11	30181511-9998	Juego de accesorios para cisterna baja	Juego de accesorios para cisterna baja
12	30191501-004	Escalera de madera doble de 3 mts de altura	Escalera de madera doble de 3 mts de altura
13	31162305-004	Alma doble 1/2	Alma doble 1/2
14	31191501-001	Lija para pared N° 100	Lija para pared N° 100
15	31191501-001	Lija para pared N° 80	Lija para pared N° 80
16	31191501-001	Lija para pared N° 90	Lija para pared N° 90
17	31191501-001	Lija papel de lija al agua N° 120	Lija papel de lija al agua N° 120
18	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt
19	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt
20	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt
21	39121205-002	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt
22	40141705-003	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire
23	40141705-9993	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts pared gruesa	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts, pared gruesa
24	40141705-002	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt
25	40142324-001	caja sinfonada de pvc caja de conexion	caja sinfonada de pvc caja de conexión
26	40141751-001	Codo de plastico roscable de 100	Codo de plastico roscable de 100
27	40142606-001	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"
28	40142606-008	Conexiones de tubos y accesorios Conexion pvc desengrasador	Conexiones de tubos y accesorios Conexión pvc desengrasador

29	40142606-009	Conexion cromada de 030	Conexión cromada de 0,30
30	46161504-998	Cinta de señalización perimetral reflectivo en rollo de 100 mts Color amarillo con la inscripción "POLICIA NACIONAL"	Cinta de señalización perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripción "POLICIA NACIONAL"

**LOTE 29 - ACTIVIDAD 10 - OG 343 ÚTILES Y MATERIALES ELECTRICOS**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26121609-002	Cable UTP para redes cat 5 cotizar en metros	Cable UTP para redes, cat. 5, cotizar en metros
2	26121635-004	Cable pre-ensamblado 2x10 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 2x10, cotizar por metro
3	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x16 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x16, cotizar por metro
4	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x25 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x25, cotizar por metro
5	27113201-010	Cinta pasa cable	Cinta pasa cable
6	30181503-001	Ducha eléctrica de 220 V con selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220 V, con selector frío/tibio/caliente.
7	30181503-002	Resistencia de ducha eléctrica	Resistencia de ducha eléctrica
8	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
9	31162504-001	Brazo para alumbrado público para alumbrado público	Brazo para alumbrado público para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API)
10	31162504-008	para alumbrado público Zocalo	para alumbrado público Zócalo
11	31162904-001	Grampas de cable metálico N° 8 en cajitas de 100 unid	Grampas de cable metálico N° 8 en cajitas de 100 unid.

12	31201502-001	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extingible, PVC, resistente a altas temperaturas
13	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.
14	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
15	32111701-003	Lmpara fotocélula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
16	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
17	32141107-004	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos
18	39101601-015	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W
19	39101601-9991	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
20	39101601-9991	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
21	39101601-9991	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W
22	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
23	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 12 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 12 w color blanco
24	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
25	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
26	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W
27	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
28	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W

29	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
30	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
31	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
32	39111501-010	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio
33	39111803-001	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla
34	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
35	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
36	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
37	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
38	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
39	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
40	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y toma	Llave de luz con 3 puntos y toma
41	39111812-999	Llave de tres punto	Llave de tres punto

42	39111812-999	Llave de luz con punto	Llave de luz con punto
43	39111818-001	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w Exterior	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w. Exterior
44	39121205-001	Canaleta plstica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
45	39121205-001	Canaleta plastica de 27 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 27 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
46	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
47	39121205-001	Canaleta plstica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
48	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
49	39121303-001	Caja tablero el? ctrico para 12 llaves con tapa acr?lica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa
50	39121303-001	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa
51	39121303-001	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa
52	39121308-9999	Caja de conexion de plstico	Caja de conexión de plástico
53	39121311-004	Ficha RJ45	Ficha RJ45
54	39121402-001	Adaptador triple hembra	Adaptador triple hembra
55	39121402-009	Llave electrica pico punto combinado	Llave electrica pico, punto combinado
56	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
57	39121602-001	Interruptor termomagn?tico unipolar de 50 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 50 Amper
58	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper



59	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 30 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 30 Amper
60	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A
61	39121602-003	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A
62	39121602-003	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A
63	39121602-007	Llave TM trifásica 3x63 A	Llave TM trifásica 3x63 A
64	39121602-007	Llave termomagnética monofásica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnética monofásica Tipo Europeo TM de 1x32
65	39121602-007	Llave termomagnética trifásica tipo europea TM de 3 x 32 Amper	Llave termomagnética trifásica tipo europea TM de 3 x 32 Amper
66	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A
67	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3 x 120	Llave termomagnética trifásica TM. 3 x 120
68	39121602-007	Llaves termomagnéticas monofásicas Tipo Europea Tm de 16	Llaves termomagnéticas monofásicas Tipo Europea Tm de 16
69	39121602-007	Llaves termomagnéticas monofásicas Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnéticas monofásicas Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
70	39121602-007	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x125	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x125
71	39121602-007	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x62	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x62
72	39121602-008	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A
73	39121602-008	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo

74	39121602-009	Llave termomagnetica de TM 25A	Llave termomagnetica de TM 25A
75	39121602-009	Llave termomagnetica de 10A	Llave termomagnetica de 10A
76	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper
77	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper
78	39121602-012	termonagn?tico monofisco 25	termonagnético monofáisco 25
79	39121602-012	termonagn?tico monofisco 32	termonagnético monofáisco 32
80	39121602-012	termonagn?tico monofisco 50	termonagnético monofáisco 50
81	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper
82	39121602-012	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper
83	39121602-012	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper
84	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector
85	39121705-001	Grampas de cable Nă 8 en cajitas de 100 unidades	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades
86	39121705-001	Grapas para cable Nă 12 en cajas de 50 unidades	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades
87	39121705-001	Grapa para cable redondo Nă 10 cajas de 25 unidades	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades
88	39121705-001	Grapas para cables plano N? 3 cajas de 25 unidades	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades
89	39121705-001	Grapas para cables Nă 5 en cajas de 100 unidades	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades
90	40101604-004	Soporte para ventilador para viga	Soporte para ventilador para viga

91	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
92	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
93	40101604-007	Rulemn para ventilador de techo	Rulemán para ventilador de techo
94	40101701-024	Llave para Acondicionador de Aire	Llave para Acondicionador de Aire

**LOTE 30 - ACTIVIDAD 10 - OG 397 Productos e Insumos metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado para candado a ser colocado con tornillos de 15 cm de largocomo minimo	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo,como minimo,
5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162417-001	Pasador de metal con portacandado	Pasador de metal con portacandado
7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
10	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
11	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo

12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
14	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
15	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
16	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros
17	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
18	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros
19	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
20	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
21	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x250mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm
22	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
23	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
24	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como mínimo
25	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros
26	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
27	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
28	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
29	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica
30	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex

**LOTE 31 - ACTIVIDAD 10 - OG 398 Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pyt'	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
10	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mnimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
11	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
12	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa
13	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
14	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg

15	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
16	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
17	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
18	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
19	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
20	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
21	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
22	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
23	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como m-nimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
24	30141505-003	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros
25	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
26	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos
27	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
28	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
29	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura

30	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
31	52141606-001	Piletas para cocina y lavandería de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavandería de acero inoxidable de 2 bachas
32	52141606-001	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha
33	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 1,77 x 1,40 mts
34	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 090 x 060 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,90 x 0,60 mts
35	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 040 x 040 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,40 x 0,40 mts
36	30131704-001	Azulejos caja de 25 m en cada caja	Azulejos caja de 2,5 m en cada caja
37	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 090 x 060 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,90 x 0,60 mts
38	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
39	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts
40	30102901-002	Postes de cemento H/A de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo
41	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
42	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
43	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
44	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios

45	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocación Y Accesorios-
46	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor-color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor-color a convenir-puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior-mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo-accesorios: (freno hidráulico, cerradura-manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

**LOTE 32 Baterías para motos.**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 9 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento	Bateria para moto 12 Volt 9 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento
2	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento

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

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



- Las EETT deberán describir detalladamente los siguientes requisitos con respecto a por lo menos lo siguiente:
  - (a) Normas de calidad de los materiales y manufactura para la producción y fabricación de los bienes.
  - (b) Lista detallada de las pruebas requeridas (tipo y número).
  - (c) Otro trabajo adicional y/o servicios requeridos para lograr la entrega o el cumplimiento total.
  - (d) Actividades detalladas que deberá cumplir el proveedor, y consiguiente participación de la convocante.
  - (e) Lista detallada de avaluos de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avaluos no se cumplan.
- Las EETT deberán especificar todas las características y requisitos técnicos esenciales y de funcionamiento, incluyendo los valores máximos o mínimos aceptables o garantizados, según corresponda. Cuando sea necesario, la convocante deberá incluir un formulario específico adicional de oferta (como un Anexo al Formulario de Presentación de la Oferta), donde el oferente proporcionará la información detallada de dichas características técnicas o de funcionamiento con relación a los valores aceptables o garantizados.

Cuando la convocante requiera que el oferente proporcione en su oferta una parte de o todas las Especificaciones Técnicas, cronogramas técnicos, u otra información técnica, la convocante deberá especificar detalladamente la naturaleza y alcance de la información requerida y la forma en que deberá ser presentada por el oferente en su oferta.

Si se debe proporcionar un resumen de las EETT, la convocante deberá insertar la información en la tabla siguiente. El oferente preparará un cuadro similar para documentar el cumplimiento con los requerimientos.

## **Detalle de los bienes y/o servicios**

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

### **LOTE 01 - ACTIVIDAD 2 -Materiales Electricos Varios**

<b>Ítem</b>	<b>Codigo de catálogo</b>	<b>Descripción del Bien</b>	<b>Especificaciones Técnicas</b>
1	26121609-002	Cable UTP para redes cat 5 cotizar en metros	Cable UTP para redes, cat. 5, cotizar en metros
2	26121635-004	Cable pre-ensamblado 2x10 cotizar por metro	Cable pre- ensamblado 2x10, cotizar por metro
3	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x16 cotizar por metro	Cable pre- ensamblado 4x16, cotizar por metro
4	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x25 cotizar por metro	Cable pre- ensamblado 4x25, cotizar por metro
5	27113201-010	Cinta pasa cable	Cinta pasa cable
6	30181503-001	Ducha eléctrica de 220 V con selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220 V, con selector frío/tibio/caliente.
7	30181503-002	Resistencia de ducha eléctrica	Resistencia de ducha eléctrica
8	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
9	31162417-001	Pasadores	Pasadores

10	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API
11	31162504-008	Sombrero para alumbrado publico Zocalo	Sombrero para alumbrado público Zócalo
12	31162904-001	Grampas de cable metalico Nõ 8 en cajitas de 100 unid	Grampas de cable metalico N° 8 en cajitas de 100 unid.
13	31201502-001	Cinta aisladora el? ctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mnimo uso general auto extinguable PVCresistente a altas temperaturas	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extinguable, PVC, resistente a altas temperaturas
14	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.
15	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
16	32111701-003	Lmpara fotoc?lula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
17	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
18	32141107-004	Zocalo universal para fluoresente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluoresente Tamaño Estandar en par con tornillos
19	39101601-9998	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W
20	39101601-9998	Foco LED 32 W	Foco LED, 32 W
21	39101601-9998	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
22	39101601-9998	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
23	39101601-9998	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W
24	25172907-006	Foco comun de 100 w	Foco común de 100 w
25	39101601-9998	Foco LED 105 W	Foco LED, 105 W
26	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco

27	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
28	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
29	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W
30	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
31	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
32	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de dos y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
33	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
34	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
35	39111501-010	Alumbrado publico circular difusor acrílico E40 y E27 p/lmparas bajo consumo con brazo soporte Base y fotocélula Portalmpara ceramico E40 rosca grande Lmpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento	Alumbrado público circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara ceramico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento.

36	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
37	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
38	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
39	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
40	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
41	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
42	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y toma	Llave de luz con 3 puntos y toma
43	39111812-999	Llave de un punto	Llave de un punto
44	39111812-999	Llave de luz con 3 puntos	Llave de luz con 3 puntos
45	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
46	39121303-001	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa
47	39121303-001	Caja tablero eléctrico para 8 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 8 llaves con tapa acrílica externa
48	39121303-001	Caja tablero eléctrico embutido para 24 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico embutido para 24 llaves con tapa acrílica externa
49	39121308-9999	Caja de conexión de plástico	Caja de conexión de plástico
50	39121311-004	Ficha RJ45	Ficha RJ45
51	39121402-001	Adaptador triple hembra	Adaptador triple hembra
52	39121402-009	Llave eléctrica pico punto combinado	Llave eléctrica pico, punto combinado
53	39121402-013	Ficha para teléfono externa	Ficha para teléfono externa
54	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos

55	39121601-002	Disyuntor termomagnético tripolar caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica	Disyuntor termomagnético tripolar, caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica
56	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 50 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 50 Amper
57	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 25 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 25 Amper
58	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 30 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 30 Amper
59	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A
60	39121602-003	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A
61	39121602-003	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A
62	39121602-007	Llave TM trifásica 3x63 A	Llave TM trifásica 3x63 A
63	39121602-007	Llave termomagnética monofásica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnética monofásica Tipo Europeo TM de 1x32
64	39121602-007	Llave termomagnética trifásica tipo europea TM de 3 x 32 Amper	Llave termomagnética trifásica tipo europea TM de 3 x 32 Amper
65	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A
66	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3 x 120	Llave termomagnética trifásica TM. 3 x 120
67	39121602-007	Llaves termomagnéticas monofásicas Tipo Europea Tm de 16	Llaves termomagnéticas monofásicas Tipo Europea Tm de 16
68	39121602-007	Llaves termomagnéticas monofásicas Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnéticas monofásicas Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
69	39121602-007	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x125	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x125

70	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x250	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
71	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x62	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x62
72	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
73	39121602-008	Lave termomagnetica unipolar de embutir TM 20A	Lave termomagnetica unipolar de embutir TM 20A
74	39121602-009	Llave termomagnetica de 10A	Llave termomagnetica de 10A
75	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper
76	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper
77	39121602-012	termonagn?tico monofisco 50	termonagnético monofáisco 50
78	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper
79	39121602-012	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper
80	39121602-012	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper
81	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector
82	39121705-001	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades
83	39121705-001	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades

84	39121705-001	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades
85	39121705-001	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades
86	39121705-001	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades
87	40101604-004	Soporte para ventilador para viga	Soporte para ventilador para viga
88	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
89	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
90	40101604-007	Rulemn para ventilador de techo	Rulemán para ventilador de techo
91	40101701-024	Llave para Acondicionador de Aire	Llave para Acondicionador de Aire

#### LOTE 02 - ACTIVIDAD 2 -Productos e Insumos metalicos

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado para candado a ser colocado con tornillos de 15 cm de largocomo minimo	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo,como minimo,
5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo

8	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
10	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
11	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
14	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.
15	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm
16	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.
17	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.
18	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros
19	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
20	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros
21	30102403-003	Medida 6 mm x12 mts	Medida 6 mm x12 mts
22	30102403-003	Medida 8 mm x12 mts	Medida 8 mm x12 mts
23	30102403-003	Medida 10 mm x12 mts	Medida 10 mm x12 mts
24	30102403-003	Medida 12 mm x12 mts	Medida 12 mm x12 mts



25	30102403-003	Medida 16 mm x12 mts	Medida 16 mm x12 mts
26	30102403-001	Medida 6mm tira de 12 metros	Medida 6mm, tira de 12 metros
27	30102403-001	Medida 8mm tira de 12 metros	Medida 8mm, tira de 12 metros
28	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
29	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
30	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
31	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
32	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como mínimo
33	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
34	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
35	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
36	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica
37	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex

**LOTE 03 - ACTIVIDAD 2 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada

5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pyt'	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mnimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa
15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg
17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas tendrn una estructura llena estarn uniformemente cocidos	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido

21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
25	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como m-nimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
26	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
27	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
28	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura
29	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
30	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente
31	52141606-001	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas
32	52141606-001	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha
33	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 1,77 x 1,40 mts
34	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
35	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts

36	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m
37	30102901-001	Postes de cemento H°/A° de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo

**LOTE 04 - ACTIVIDAD 2 - 345 Productos de vidrios, loza y porcelana**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
2	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
3	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
4	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios
5	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm De Espesor O Medida Similar- Color A Convenir- Incluye Colocacion Y Accesorios-	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir- Incluye Colocación Y Accesorios-
6	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor- color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor-color a convenir- puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior- mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo- accesorios: (freno hidráulico, cerradura- manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

**LOTE 05 - ACTIVIDAD 2 -Bienes de Consumo Varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-007	Brazo cromado para ducha	Brazo cromado para ducha.

2	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna Alta	Mecanismo de descarga para cisterna Alta
3	30181511-005	Pulsador a boton para cisterna baja compatible con la marca DECA	Pulsador a botón para cisterna baja compatible con la marca DECA.
4	30181511-006	Pulsador a cordon para cisterna	Pulsador a cordón para cisterna
5	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro
6	30181511-015	Valvula de descarga para inodoro	Valvula de descarga para inodoro
7	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 10	Cajas sifonadas PVC de 10
8	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 15	Cajas sifonadas PVC de 15
9	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 20	Cajas sifonadas PVC de 20
10	30191501-004	Escalera de madera doble de 3 mts de altura	Escalera de madera doble de 3 mts de altura
11	31162305-004	Alma doble 1/2	Alma doble 1/2
12	31191501-001	Lija para pared N° 100	Lija para pared N° 100
13	31191501-001	Lija para pared N° 80	Lija para pared N° 80
14	31191501-001	Lija para pared N° 90	Lija para pared N° 90
15	31191501-001	Lija papel de lija al agua N° 120	Lija papel de lija al agua N° 120
16	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt
17	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt
18	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt
19	39121205-002	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt
20	40141705-003	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire

21	40141751-001	Codo de plastico de 100x45ø	Codo de plastico de 100x45°
22	40141751-001	Codo de plastico de 100x90ø	Codo de plastico de 100x90°
23	40141751-001	Codo de plastico de 40x45ø	Codo de plastico de 40x45°
24	40142606-001	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"
25	40142606-008	Conexiones de tubos y accesorios Conexion pvc desengrasador	Conexiones de tubos y accesorios Conexión pvc desengrasador
26	40142606-009	Conexion cromada de 030	Conexión cromada de 0,30
27	46161504-998	Cinta de señalización perimetral reflectivo en rollo de 100 mts Color amarillo con la inscripcion "POLICIA NACIONAL"	Cinta de señalización perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripción "POLICIA NACIONAL"

#### LOTE 06 - ACTIVIDAD 4 - Materiales Electricos Varios

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-001	Ducha electrica	Ducha eléctrica
2	30181503-002	Resistencia de ducha electrica	Resistencia de ducha eléctrica
3	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
4	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API
5	31162504-008	Sombrero para alumbrado publico Zocalo	Sombrero para alumbrado público Zócalo
6	31201502-001	Cinta aisladora el,ctríca autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mínimo uso general auto extinguiible PVCresistente a altas temperaturas	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extinguiible, PVC, resistente a altas temperaturas

7	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.
8	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
9	32111701-003	Lmpara fotoc,lula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
10	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
11	39111803-001	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla
12	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
13	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
14	39121205-001	Canaleta plstica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
15	39121205-001	Canaleta plastica de 27 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 27 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
16	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
17	39121205-001	Canaleta plstica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
18	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
19	39121303-001	Caja tablero el,ctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa
20	39121303-001	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa
21	39121303-001	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa

22	39121308-9999	Caja de conexión de plástico	Caja de conexión de plástico
23	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector

#### LOTE 07 - ACTIVIDAD 4 - Baterías

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26111703-001	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
2	26111703-001	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
3	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantía de 1 año como minimo de libre mantenimiento	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantía de 1 año como minimo de libre mantenimiento

#### LOTE 08 - ACTIVIDAD 4 - Productos e Insumos metalicos

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
2	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
3	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
4	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
5	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo



6	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 6 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
7	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 6 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
8	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 6 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 6 metros
9	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 6 metros
10	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros de 20 x 40 mm
11	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros de 30 x 50 mm
12	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros de 1 pulgada,
13	30102403-003	Varilla Medida 6 mm x12 mts	Medida 6 mm x12 mts
14	30102403-003	Varilla Medida 8 mm x12 mts	Medida 8 mm x12 mts
15	30102403-003	Varilla Medida 10 mm x12 mts	Medida 10 mm x12 mts
16	30102403-003	Varilla Medida 12 mm x12 mts	Medida 12 mm x12 mts
17	30102403-003	Varilla Medida 16 mm x12 mts	Medida 16 mm x12 mts
18	30102403-001	Varilla Medida 6mm tira de 12 metros	Medida 6mm, tira de 12 metros
19	30102403-001	Varilla Medida 8mm tira de 12 metros	Medida 8mm, tira de 12 metros
20	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
21	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
22	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x250mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm
23	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
24	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
25	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como minimo

26	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros
----	--------------	------------------------------------	------------------------------------

**LOTE 09 - ACTIVIDAD 4 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytÆ	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa

15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg
17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas tendr n una estructura llena estarn uniformemente cocidos	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
25	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
26	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
27	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos
28	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
29	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
30	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura

31	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
32	52141606-001	Piletas para cocina y lavandería de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavandería de acero inoxidable de 2 bachas
33	52141606-001	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha
34	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m

#### LOTE 10 - ACTIVIDAD 05 - MATERIALES ELECTRICOS

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-001	Ducha eléctrica de 220v, con brazo y accesorios, selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220v, con brazo y accesorios, selector frío/tibio/caliente
2	39101601-9998	Foco led, de 24 w color blanco	Foco led, de 24 w color blanco
3	39111505-9998	Panel Led para embutir de 24w	Panel Led para embutir de 24w
4	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa

#### LOTE 11 - ACTIVIDAD 6 - Materiales Electricos Varios

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	39101601-9998	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W
2	39101601-9998	Foco LED 32 W	Foco LED, 32 W
3	39101601-9998	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
4	39101601-9998	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
5	39101601-9998	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W

6	25131707-219	Foco común de 100 w	Foco común de 100 w
7	25131707-219	Plantilla: DNCP Lámpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3	Plantilla: DNCP Lámpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3
8	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
9	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
10	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
11	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W
12	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
13	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
14	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de dos y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
15	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
16	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
17	39111501-010	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio

18	39111501-010	Alumbrado público circular difusor acrílico E40 y E27 p/lmparas bajo consumo con brazo soporte Base y fotocélula. Portalmpara cerámico E40 rosca grande Lmpara y otros accesorios menores necesarios para la instalación y buen funcionamiento	Alumbrado público circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara cerámico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalación y buen funcionamiento.
19	39111803-001	Portalampara de plástico tipo plafón con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plástico tipo plafón con base recta tamaño mediano de rosca sencilla

**LOTE 12 - ACTIVIDAD 6 - Productos e Insumos metálicos**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo, como mínimo,	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo, como mínimo,
5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162417-001	Pasador de metal con portacandado	Pasador de metal con portacandado
7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo

10	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
11	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo
12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
14	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
15	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
16	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.
17	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm
18	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.
19	27113201-9997	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.
20	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros
21	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
22	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros
23	30102403-003	Varilla 6 de hierro torcionada	Medida 6 mm x12 mts
24	30102403-003	Varilla 8 de hierro torcionada	Medida 8 mm x12 mts
25	30102403-003	Varilla 10 de hierro torcionada	Medida 10 mm x12 mts
26	30102403-003	Varilla 12 de hierro torcionada	Medida 12 mm x12 mts
27	30102403-003	Varilla 16 de hierro torcionada	Medida 16 mm x12 mts

28	30102403-001	Varilla 6mm de hierro conformada	Medida 6mm, tira de 12 metros
29	30102403-001	Varilla 8mm de hierro conformada	Medida 8mm, tira de 12 metros
30	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
31	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
32	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x2,50mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm
33	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
34	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
35	30102512-005	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como minimo
36	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros
37	46171501-003	Candado de 40mm con cuerpo de bronce, aro de acero, con doble traba, con juego de 2 llaves como minimo,	Candado de 40mm con cuerpo de bronce, aro de acero, con doble traba, con juego de 2 llaves como minimo,
38	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
39	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
40	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
41	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica
42	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex

**LOTE 13 - ACTIVIDAD 6 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
------	--------------------	----------------------	---------------------------



1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mìnimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa
15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg

17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas tendr n una estructura llena estarn uniformemente cocidos	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
25	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
26	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como minimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
27	30141505-002	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros
28	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
29	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos
30	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
31	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos

32	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura
33	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
34	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente
35	52141606-001	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas
36	52141606-001	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha
37	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 1,77 x 1,40 mts
38	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 090 x 060 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,90 x 0,60 mts
39	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 040 x 040 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,40 x 0,40 mts
40	30131704-001	Azulejos caja de 25 m en cada caja	Azulejos caja de 2,5 m en cada caja
41	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 090 x 060 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,90 x 0,60 mts
42	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
43	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts
44	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m
45	30102512-001	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m

46	30102901-002	Postes de cemento Hø/Aø de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo
47	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
48	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
49	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
50	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios
51	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocación Y Accesorios-
52	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor-color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor-color a convenir-puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior-mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo-accesorios: (freno hidráulico, cerradura-manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

**LOTE 14 - ACTIVIDAD 6 - Bienes de Consumo Varios**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-005	Llave interruptora	Llave interruptora
2	30181503-007	Brazo cromado para ducha.	Brazo cromado para ducha.
3	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna Alta	Mecanismo de descarga para cisterna Alta
4	30181511-005	Pulsador a boton para cisterna baja compatible con la marca DECA.	Pulsador a botón para cisterna baja compatible con la marca DECA.
5	30181511-006	Pulsador a cordon para cisterna	Pulsador a cordón para cisterna

6	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro
7	30181511-015	Valvula de descarga para inodoro	Valvula de descarga para inodoro
8	30181511-017	Cajas sifonadas PVC de 10	Cajas sifonadas PVC de 10
9	30181511-017	Cajas sifonadas PVC de 15	Cajas sifonadas PVC de 15
10	30181511-017	Cajas sifonadas PVC de 20	Cajas sifonadas PVC de 20
11	30181511-9998	Juego de accesorios para cisterna baja	Juego de accesorios para cisterna baja
12	30191501-004	Escalera de madera doble de 3 mts de altura	Escalera de madera doble de 3 mts de altura
13	31162305-004	Alma doble 1/2	Alma doble 1/2
14	31191501-001	Lija para pared N° 100	Lija para pared N° 100
15	31191501-001	Lija para pared N° 80	Lija para pared N° 80
16	31191501-001	Lija para pared N° 90	Lija para pared N° 90
17	31191501-001	Lija papel de lija al agua N° 120	Lija papel de lija al agua N° 120
18	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt
19	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt
20	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt
21	39121205-002	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt
22	40141705-003	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire
23	40141705-9985	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts pared gruesa	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts, pared gruesa
24	40141705-9960	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt

25	40142320-002	Union reduccion	Unión reducción
26	40142324-001	caja sinfonada de pvc caja de conexion	caja sinfonada de pvc caja de conexión
27	40141751-001	Codo de plastico de 100x45ø	Codo de plastico de 100x45°
28	40141751-001	Codo de plastico de 100x90ø	Codo de plastico de 100x90°
29	40141751-001	Codo de plastico de 40x45ø	Codo de plastico de 40x45°
30	40141751-001	Codo de plastico de 40x90ø	Codo de plastico de 40x90°
31	40141751-001	Codo de plastico de 50x45ø	Codo de plastico de 50x45°
32	40141751-001	Codo de plastico de 50x90ø	Codo de plastico de 50x90°
33	40141751-001	Codo de plastico roscable de 1/2	Codo de plastico roscable de 1/2
34	40141751-001	Codo de plastico roscable de 100	Codo de plastico roscable de 100
35	40142606-001	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"
36	40142606-002	Conexion doble de plastico de 1/2"	Conexion doble de plastico de 1/2"
37	40142606-003	Conexion sencilla de plastico de 1/2"	Conexion sencilla de plastico de 1/2"
38	40142606-006	Conexion sencilla galvanizada de 1/2"	Conexión sencilla, galvanizada de 1/2"
39	40142606-008	Conexiones de tubos y accesorios Conexion pvc desengrasador	Conexiones de tubos y accesorios Conexión pvc desengrasador
40	40142606-009	Conexion cromada de 030	Conexión cromada de 0,30
41	46161504-998	Cinta de señalizaion perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripcion "POLICIA NACIONAL"	Cinta de señalización perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripción "POLICIA NACIONAL"

**Lote 15 - ACTIVIDAD 7 -Articulos materiales electricos varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
------	--------------------	----------------------	---------------------------

1	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
2	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 1x40 w c/ soporte y tornillo	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 1x40 w c/ soporte y tornillo
3	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de Fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
4	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
5	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API)	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API)
6	26121635-012	Cable de cobre de 1 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 1 mm, cotizar en metros
7	26121635-012	Cable de cobre de 2 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 2 mm. cotizar en metros
8	26121635-012	Cable de cobre de 4 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 4 mm., cotizar en metros
9	26121635-012	Cable de cobre de 6 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 6 mm., cotizar en metros
10	26121635-012	Cable de cobre de 10 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 10 mm, cotizar en metros
11	26121635-012	Cable de cobre de 25 mm cotizar en metros	Cable de cobre de 25 mm, cotizar en metros
12	26121635-010	Cable plastiplomo de 2x1mm cotizar en metros	Cable plastiplomo de 2x1mm, cotizar en metros
13	26121635-010	Cable plastiplomo de 2x4 mm cotizar en metros	Cable plastiplomo de 2x4 mm, cotizar en metros

14	26121635-010	Cable plástiplo de 2x2mm cotizar en metros	Cable plástiplo de 2x2mm, cotizar en metros
15	26121635-010	Cable plástiplo de 2x6 mm cotizar en metros	Cable plástiplo de 2x6 mm, cotizar en metros
16	26121635-010	Cable plástiplo tipo taller de 4x2 mm cotizar en metros	Cable plástiplo tipo taller de 4x2 mm, cotizar en metros
17	26121635-010	Cable plástiplo tipo taller de 4x4 mm cotizar en metros	Cable plástiplo tipo taller de 4x4 mm, cotizar en metros
18	26121635-010	Cable plástiplo tipo taller de 6x4 mm cotizar en metros	Cable plástiplo tipo taller de 6x4 mm, cotizar en metros
19	26121635-004	Cable pre-ensamblado tipo taller 2x25 cotizar en metros	Cable pre-ensamblado tipo taller 2x25, cotizar en metros
20	26121635-004	Cable pre-ensamblado tipo taller de 4x25mm cotizar en metros	Cable pre-ensamblado tipo taller de 4x25mm, cotizar en metros
21	26121635-004	Cable pre-ensamblado de 4x50mm cotizar en metros	Cable pre-ensamblado de 4x50mm, cotizar en metros
22	24112401-001	Caja de Herramientas de 22"	Caja de Herramientas de 22"
23	39121205-001	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
24	39121205-001	Canaleta plástica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
25	40101604-008	Capacitadores para ventiladores de techo	Capacitadores para ventiladores de techo
26	39111818-001	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w Exterior	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w. Exterior
27	31201502-002	cinta aisladora eléctrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	cinta aisladora eléctrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.



28	31201502-001	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mínimo	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extingible, PVC, resistente a altas temperaturas
29	27113201-010	Pasacables acerado de 30mm	Pasacables acerado de 30mm
30	27113201-010	Cinta pasa cable CON CABLE DE ACERO 20 MTRS DE LARGO	Cinta pasa cable, CON CABLE DE ACERO, 20 MTRS DE LARGO
31	41113637-9999	Detector de tension	Detector de tension
32	30181503-001	Ducha eléctrica de 220v accesorios selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220v, accesorios, selector frío/tibio/caliente
33	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
34	39111501-010	Alumbrado publico de 105 W circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas	Alumbrado público de 105 W circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara cerámico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalación y buen funcionamiento.
35	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
36	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 105W	Foco LED (Espiral) 105W
37	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 20W	Foco LED (Espiral) 20W
38	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 32W	Foco LED (Espiral) 32W
39	39101601-9998	Foco LED 36W - 4 pines	Foco LED 36W - 4 pines
40	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 45W	Foco LED (Espiral) 45W
41	39101601-9998	Foco LED (Espiral) 65W	Foco LED (Espiral) 65W
42	39101601-9998	Foco LED 85W - 2 pines	Foco LED 85W - 2 pines

43	39101601-9998	Foco LED (E40) 85W	Foco LED (E40) 85W
44	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco embutido	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco, embutido
45	39101601-9998	Foco LED a embutir panel cuadrado 24W luz fria	Foco LED a embutir panel cuadrado 24W luz fria
46	39101601-9998	Foco LED E27 40W luz fria	Foco LED E27 40W luz fria
47	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 20x20 cm color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 20x20 cm color blanco
48	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 30cm x 30cm color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 30cm x 30cm color blanco
49	32111701-001	FOTOCLULA CON BASE	FOTOCÉLULA CON BASE
50	25131707-238	Fusible aereo de 10KvA	Fusible aereo de 10KvA
51	39121705-001	Grampas de cable metalico N° 10	Grampas de cable metalico N° 10
52	39121705-001	Grampas para cable cordon 2x1 mm	Grampas para cable cordon 2x1 mm
53	39121705-001	Grampas para cable cordon 2x2 mm	Grampas para cable cordon 2x2 mm
54	30181804-001	Grifo con calentador de agua Pico Alto y Movil con Aereador Movable Chorro suave	Grifo con calentador de agua. Pico Alto y Móvil con Aereador Movable Chorro suave y uniforme. Posibilita mayor área de desempeño. Grifo de 1/4 de vuelta con pastilla de cerámica. Seguridad y facilidad en el manoseo. 3 Temperaturas: Caliente, tibia y fría.
55	46181537-001	Guantes aislantes de electricidad para 23000 Voltios tipo 3	Guantes aislantes de electricidad para 23.000 Voltios tipo 3
56	46181504-9991	Guantes aislantes de cuero para 1000 Voltios	Guantes aislantes de cuero para 1000 Voltios
57	46181537-001	Guantes aislantes para baja tension 220v -380v	Guantes aislantes para baja tensión 220v -380v
58	39121602-001	Interruptor termonagn?tico unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termonagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A
59	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector

60	44103121-026	Terminales tuburales de 1	Terminales tuburales de 1
61	44103121-026	Terminales tuburales de 2	Terminales tuburales de 2
62	44103121-026	Terminales tuburales de 4	Terminales tuburales de 4
63	44103121-026	Terminales tuburales de 6	Terminales tuburales de 6
64	44103121-026	Terminales tuburales de 10	Terminales tuburales de 10
65	44103121-026	Terminales tuburales de 16	Terminales tuburales de 16
66	44103121-026	Terminales tuburales de 25	Terminales tuburales de 25
67	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 80	Planchuela de cobre con dos agujeros de 80
68	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 100	Planchuela de cobre con dos agujeros de 100
69	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 120	Planchuela de cobre con dos agujeros de 120
70	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 150	Planchuela de cobre con dos agujeros de 150
71	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 200	Planchuela de cobre con dos agujeros de 200
72	44103121-026	Planchuela de cobre con dos agujeros de 210	Planchuela de cobre con dos agujeros de 210
73	32111701-003	Lmpara con fotoc? lula para 100 W	Lámpara con fotocélula para 100 W
74	39101601-019	Lampara halogena 24 V 150 W GZ635	Lampara halogena 24 V 150 W GZ6,35
75	39101601-9997	Tubos fluorescentes tipo LED 40 W	Tubos fluorescentes tipo LED 40 W
76	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
77	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
78	39111812-999	Llave de tres punto	Llave de tres punto
79	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
80	39111812-999	Llave de luz con punto	Llave de luz con punto

81	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
82	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y 1 toma	Llave de luz con 3 puntos y 1 toma
83	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
84	39121602-009	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32
85	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica TM 3 x 120	Llave termomagnetica trifasica TM. 3 x 120
86	39121602-009	Llaves termomagnetica monofasico Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnetica monofasico Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
87	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x125	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x125
88	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x250	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
89	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
90	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 500 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 500 Amper tipo industrial
91	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 600 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 600 Amper tipo industrial
92	39111505-9998	PANEL LED 24W CUADRADO DE ADOSAR	PANEL LED 24W CUADRADO DE ADOSAR
93	31162417-001	Pasa candado de metal tamaño mediano	Pasa candado de metal tamaño mediano
94	26111702-017	Pila CR2032	Pila CR2032

95	26111702-017	Pila micro lithiun de 3 Voltios blister por 2 unidades	Pila micro lithiun de 3 Voltios, blister por 2 unidades
96	41113630-005	Pinza amperometrica analogica	Pinza amperometrica analogica
97	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
98	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
99	39111803-002	Portafoco tipo plafon E27	Portafoco tipo plafon E27
100	39111803-002	Portafoco simple E27	Portafoco simple E27
101	31162504-012	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED
102	31162504-012	Inductivo para Impara de vapor metlico de alta presion de 400 W a 220 Volt-50 Hz	Inductivo para lámpara de vapor metálico de alta presión, de 400 W a 220 Volt-50 Hz
103	30181503-002	Resistencia de ducha electrica PARA LORENZETTI	Resistencia de ducha electrica PARA LORENZETTI
104	31162504-008	para alumbrado publico Zocalo	para alumbrado público Zócalo
105	39121402-9998	Supresor de pico con prolongador de 3 agujeros con 6 tomas y llave para corte	Supresor de pico con prolongador de 3 agujeros con 6 tomas y llave para corte
106	41113637-002	Multitester (con capacimetro)	Multitester (con capacimetro)
107	39121402-006	Toma Corriente embutido dos picos	Toma Corriente embutido dos picos
108	39121402-006	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
109	32141107-001	Zocalo para fluorescente estndar Presentacion par con tornillos	Zócalo para fluorescente estándar Presentacion par con tornillos
110	32141107-004	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos
111	25131707-051	Bomba de vacio 1/2 HP	Bomba de vacio 1/2 HP

112	26111703-005	Bateria para generadores electricos libre de mantenimiento de 160 12 volt amperes	Bateria para generadores electricos libre de mantenimiento de 160 12 volt amperes
-----	--------------	---	---

**Lote 16 - ACTIVIDAD 7 - Adquisicion de Herramientas varias**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	27111509-008	Kit de mechas para concreto de 6" a 14"	Kit de mechas para concreto de 6" a 14"
2	46182306-003	Cinturon tipo arnes para columna	Cinturon tipo arnes para columna
3	20101712-998	Disco de corte para metal para amoladora 4.5"	Disco de corte para metal para amoladora 4.5"
4	20101712-998	Disco de corte para concreto para amoladora 4.5"	Disco de corte para concreto para amoladora 4.5"
5	20101712-998	Disco de corte para madera para amoladora 4.5"	Disco de corte para madera para amoladora 4.5"
6	46181604-001	Espuelin	Espuelin
7	27111701-006	Juego de Destornilladores IEC 1000V	Juego de Destornilladores IEC 1000V
8	27111710-002	Kit de llave tipo Allen	Kit de llave tipo Allen
9	27111702-9998	Kit de llave combinada de 6" a 22"	Kit de llave combinada de 6" a 22"
10	46181811-002	Gafas de proteccion	Gafas de proteccion
11	27111706-001	Llave francesa 12"	Llave francesa 12"
12	27111706-001	Llave francesa 14"	Llave francesa 14"
13	41103311-004	Manometro de baja presion	Manometro de baja presion
14	41103311-004	Manometro de alta presion	Manometro de alta presion
15	27112117-002	Pinza de corte 1000v con norma IEC 609000	Pinza de corte 1000v con norma IEC 609000
16	39121708-008	Pinza de punta 1000v con norma IEC 609000	Pinza de punta 1000v con norma IEC 609000

17	27112126-003	Pinza universal 1000v con norma IEC 609000	Pinza universal 1000v con norma IEC 609000
18	23171507-001	Cautin para soldar punta fina	Cautin para soldar punta fina
19	23101505-001	Taladro martillo rotativo 780w	Taladro martillo rotativo 780w
20	27111507-001	Corta hierro para taladro percutor conexion rapida	Corta hierro para taladro percutor conexión rapida
21	27111803-002	Nivel de mano	Nivel de mano

**Lote 17 - ACTIVIDAD 7 - Adquisicion Productos e insumos metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	23171510-001	Estaño 1.0	Estaño 1.0
2	27111509-003	Mecha para pared de 8"	Mecha para pared de 8"
3	27111509-003	Mecha para pared de 10"	Mecha para pared de 10"

**Lote 18 - ACTIVIDAD 7 - Adquisicion de Productos e insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30111601-002	Cemento portland de 50 kg.	Cemento portland de 50 kg.
2	30111601-001	Cemento blanco de 1 Kg.	Cemento blanco de 1 Kg.
3	30131602-001	Ladrillo común	Ladrillo común

**Lote 19 - ACTIVIDAD 7 - Adquisición de Bienes de consumo varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	40142324-001	Caja sifonada PVC de 10	Caja sifonada PVC de 10
2	40142324-001	Caja sifonada PVC de 15	Caja sifonada PVC de 15

3	40141705-002	Caño de 1/2 pulgadas por 6 metros	Caño de 1/2 pulgadas por 6 metros
4	40141705-002	Caño soldable marrón de 20	Caño soldable marrón de 20
5	46181606-001	Forros de goma para zapatos dieléctricos	Forros de goma para zapatos dieléctricos
6	30181511-9998	Kit de reparo para cisterna baja	Kit de reparo para cisterna baja
7	30181504-001	Lavatorio de porcelana sanitaria, con pedestal, gama básica, color blanco, de 520x410 mm, con juego de fijación	Lavatorio de porcelana sanitaria, con pedestal, gama básica, color blanco, de 520x410 mm, con juego de fijación.
8	40141702-9996	Llave de paso 3/4 - Plástico	Llave de paso 3/4 - Plástico
9	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna	Mecanismo de descarga para cisterna
10	30181511-003	Obturador con válvula para cisterna	Obturador con válvula para cisterna
11	30181504-002	Pedestal para lavatorio, para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
12	30181503-002	Resistencia de ducha	Resistencia de ducha
13	40142313-001	Tapon de plástico de 1/2	Tapon de plástico de 1/2
14	31162806-004	Tornillo con tarugo N10	Tornillo con tarugo N10
15	31162806-004	Tornillo con tarugo N8	Tornillo con tarugo N8
16	31162806-004	Tornillo con tarugo para sanitario	Tornillo con tarugo para sanitario
17	40142320-002	Union de reducción 1/2	Unión de reducción 1/2
18	25131707-237	Union rápida de 1"	Union rápida de 1"
19	25131707-237	Union rápida de 1/2	Union rápida de 1/2
20	25131707-237	Union rápida de 3/4	Union rápida de 3/4
21	40101701-9997	Union sencilla 1/2	Unión sencilla 1/2
22	39121205-008	Union Tee de 40	Unión Tee de 40



23	39121205-008	Union Tee de 50	Unión Tee de 50
24	40141702-9999	Vastago para Canilla	Vastago para Canilla

**LOTE 20 - ACTIVIDAD 8 - Herramientas Varias**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11151702-001	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco
2	21101708-026	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo
3	23131503-002	Disco de corte diamantado de 115 milímetros de diametro	Disco de corte diamantado, de 115 milímetros de diámetro.
4	23153025-002	Pinza gruesa el acero alto rendimiento forjado de precision y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia	Pinza gruesa, el acero alto rendimiento forjado de precisión y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia
5	23153025-002	Pinza especial para electrodo para 500 AMP	Pinza especial para electrodo, para 500 AMP
6	24101506-001	Carretilla de metal con rueda de goma de 75x22 mm aproximadamente resistencia de 150 kilo	Carretilla de metal con rueda de goma de 75x22 mm, aproximadamente, resistencia de 150 kilo
7	24112401-001	Caja de herramientas	Caja de herramientas
8	26131603-001	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC
9	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 30x30	Rejilla de metal cuadrada 30x30
10	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 50x50	Rejilla de metal cuadrada 50x50
11	27111507-001	Corta hierro cortes de metales duros varillas candados alambres y calbes	Corta hierro, cortes de metales duros, varillas, candados, alambres y calbes
12	27111509-009	Forma hexagonal de acero alto carbon de forjada y templada	Forma hexagonal de acero, alto carbón de forjada y templada

		kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long total):	kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas, incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long. total):
17	27111701-006	Llave N° 10 francesa regulable	0,5 x 3,0 mm   75 mm   160 mm
		Llave de caño de 2"	0,8 x 5,0 mm   75 mm   185 mm
		Llave de caño de 4"	0,8 x 6,0 mm   100 mm   215 mm
		Llave de caño de 20"	1,0 x 6,0 mm   150 mm   265 mm
18	27111706-001	Manija de 1/2" galvanizado llave de tubo con crique	Llave N° 10 francesa regulable
19	27111708-001	Juego de llaves	Llave de caño, de 2"
20	27111708-001	Pala ancha con punta de metal y mango de madera	Llave de caño, de 4"
21	27111708-001	Mango de acero o madera punta y gancho de metal	Llave de caño de 20"
22	27111723-004	Hacha con mango de madera	Manija de 1/2" galvanizado, llave de tubo con crique
24	27111729-001	Tenaza para carpinteria	Juego de llaves
28	27112004-003	Pinza pico de loro regulable	Pala ancha con punta de metal y mango de madera.
29	27112004-008	Pinza de corte	Mango de acero o madera, punta y gancho de metal
30	27112005-001	Pinza universal N° 7 mediano con mango revestido	Hacha con mango de madera
34	27112104-002	Alicate boca recta	Tenaza para carpinteria
35	27112117-001	Pata de cabra de un metro de largo	Pinza pico de loro regulable
36	27112117-002	Cinta sierra para corte de carne hueso congelados electrica Medidas cinta de 295 cm (116")	Pinza de corte

37	27112126-003	Hoja de sierrita espacio entre dientes 35 -5 mm longitud de la hoja 132 mm	Pinza universal N° 7, mediano con mango revestido
38	27112126-009	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2	Alicate boca recta
41	27112502-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4	Pata de cabra de un metro de largo
42	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1	Cinta sierra para corte de carne, hueso, congelados, eléctrica. Medidas cinta de 295 cm. (116")
43	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4	Hoja de sierrita, espacio entre dientes, 3,5 -5 mm longitud de la hoja 132 mm
44	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2
45	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 2	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4
46	27113201-001	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts	Juegos de tarrajas para caño roscable 1
47	27113201-001	Hacha azada cabeza doble función por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4
48	27113201-001	Juego de mechas de taladro para madera de 4 piezas Medidas: 6mm 8mm 10mm y 12mm	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2
49	27113201-001	Mecha de 12mm de 40 cm de largo	Juegos de tarrajas para caño roscable 2
50	27113201-010	Juego de llave tipo allen de 15mm a 10mm	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts.
51	27112005-001	Juego de llave de tubo de 14 piezas de 6mm a 32mm	Hacha azada, cabeza doble función por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico
52	27111509-008	Lima afiladora plana	Juego de mechas de taladro para madera, de 4 piezas. Medidas: 6mm, 8mm, 10mm y 12mm
53	27111509-003	Piedra de Afilar tamaño mediano	Mecha de 12mm de 40 cm de largo

54	27111710-002	Cantos redondeados carga util 1000Kg	Juego de llave, tipo allen, de 1.5mm a 10mm
55	27111723-001	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Juego de llave, de tubo, de 14 piezas, de 6mm a 32mm
56	27111902-002	Alicate para cable corte lateral	Lima afiladora plana
57	27111908-001	Piedra de Afilar tamaño mediano	Piedra de Afilar tamaño mediano
58	27113201-021	Cantos redondeados, carga util 1000Kg	Cantos redondeados, carga util 1000Kg
59	41113630-002	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB
60	27112126-009	Alicate para cable corte lateral	Alicate para cable corte lateral

**LOTE 21 ACTIVIDAD 8 ARTÍCULOS DE FERRETERÍA, ELÉCTRICOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-001	Ducha electrica de 220v con brazo y accesorios selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220v, con brazo y accesorios, selector frío/tibio/caliente
2	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
3	39111812-999	Llave de luz con punto combinada	Llave de luz con punto, combinada
4	39121407-001	Regleta de conexiones con prolongador de 6 agujeros	Regleta de conexiones con prolongador de 6 agujeros. Zapatilla para computadora de 6 agujeros y llave de corte
5	39121402-006	Punto Y toma corriente	Punto Y toma corriente
6	31201502-002	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 metros como minimo
7	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
8	32111701-003	Lmpara fotocelula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
9	39101601-9998	Focos LED de 50 w E 27 T 125 de AC 110-265V	Focos LED de 50 w E 27 T 125 de AC 110-265V Como minimo 20,000 HA y maximo 4000 LM

10	39101601-9998	Lmpara de bajo consumo 105w - 220v rosca gruesa luz blanca ver ficha en el SICP	Lámpara de bajo consumo 105w - 220v rosca gruesa, luz blanca, ver ficha en el SICP
11	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
12	39121402-009	Llave electrica pico punto combinado	Llave electrica pico, punto combinado
13	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
14	39121602-003	Interruptor termomagnetico 3X 63 A	Interruptor termomagnético 3X 63 A
15	39121602-003	Llave Termomagnetico 3x100 A	Llave Termomagnético 3x100 A
16	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica TM 3x120 A	Llave termomagnetica trifasica TM 3x120 A
17	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica TM 3x150 A	Llave termomagnetica trifasica TM 3x150 A
18	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm de 3 x 32	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm de 3 x 32
19	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x62	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x62
20	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 3x250	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
21	39121602-007	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifsico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnetica trifasica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
22	39121602-008	Llave termomagnetica unipolar TM 20A	Llave termomagnetica unipolar TM 20A
23	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica TM 25A	Llave termomagnetica monofasica TM 25A
24	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica TM 32A	Llave termomagnetica monofasica TM 32A

25	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 3x40 w c/ soporte y tornillo	Artefactos o porta fluorescentes de chapa de 3x40 w c/ soporte y tornillo
26	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
27	39121205-001	Canaleta plstica de 20x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
28	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
29	39121205-001	Canaleta plastica de piso de 75x17 de 2 metros con adhesivo	Canaleta plastica de piso de 75x17 de 2 metros, con adhesivo
30	39111505-9998	Montaje: Adosar	<p>Montaje: Adosar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Potencia (W): 24</li> <li>- Temperatura (K): 6500</li> <li>- Flujo lumínico (lm): 2040</li> <li>- Eficiencia lumínica (lm/W): 85</li> <li>- Tensión (V): 85-264</li> <li>- IRC: &gt;70</li> <li>- Grado de protección IP: 20</li> <li>- Dimensiones (largo*ancho*alto) (mm): 280*280*28</li> <li>- Vida útil (h): 25.000</li> <li>- Dimerizable: No</li> </ul>
31	39101601-9997	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED TECH AFP	LED DRIVER 24W PARA PANEL LED TECH AFP
32	32121502-001	Capacitor para ventilador de techo	Capacitor para ventilador de techo
33	39121705-001	CONECTOR JACK RJ45 CAT 6 AZUL - HCEVCP059	CONECTOR JACK RJ45 CAT 6 AZUL - HCEVCP059
34	39121715-001	Caño corrugado de 3/4 antillama	Caño corrugado de 3/4 antillama, no se propaga llamas, alta resistencia a la compresión diametral que se utiliza como canal de instalación de cables eléctricos - energía, telecomunicaciones - para empotrarlos en la pared o en el techo, para enterrar o para poner en caja. en rollo
35	39111603-001	Artefacto para alunbrado publico con brazo y lampara de 105w de 40	Artefacto para alunbrado publico con brazo y lampara de 105w de 40

**LOTE 22 - ACTIVIDAD 9 - Materiales Electricos Varios**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26121609-002	Cable UTP para redes cat 5 cotizar en metros	Cable UTP para redes, cat. 5, cotizar en metros
2	26121609-003	Cable UTP para red de categoria 6 cotizar en metros	Cable UTP para red de categoria 6, cotizar en metros
3	26121616-002	Cable multifilar para telefono de 2 par cotizar en metros	Cable multifilar para telefono de 2 par, cotizar en metros
4	26121635-004	Cable pre-ensamblado 2x10 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 2x10, cotizar por metro
5	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x16 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x16, cotizar por metro
6	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x25 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x25, cotizar por metro
7	27113201-010	Cinta pasa cable	Cinta pasa cable
8	30181503-001	Ducha el,ctrica de 220 V con selector fico/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220 V, con selector fico/tibio/caliente.
9	30181503-002	Resistencia de ducha electrica	Resistencia de ducha electrica
10	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
11	31162417-001	Pasadores	Pasadores
12	31162504-001	Brazo para alumbrado publico para alumbrado publico (brazo metlico para alumbrado publico para APE y API	Brazo para alumbrado publico para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API
13	31162504-008	sombrero para alumbrado publico	sombrero para alumbrado publico
14	31162904-001	Grampas de cable metalico N° 8 en cajitas de 100 unid	Grampas de cable metalico N° 8 en cajitas de 100 unid.

15	31201502-001	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts como mínimo uso general auto extingible PVC resistente a altas temperaturas	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extingible, PVC, resistente a altas temperaturas
16	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/BT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/BT de 20 mtrs.
17	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para M/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para M/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
18	32111701-003	Lmpara fotocélula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
19	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
20	32141107-004	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos
21	39101601-9998	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W
22	39101601-9998	Foco LED 32 W	Foco LED, 32 W
23	39101601-9998	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
24	39101601-9998	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
25	39101601-9998	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W
26	39101601-004	Foco comun de 100 w	Foco común de 100 w
27	39101601-014	Plantilla: DNCP Lmpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3	Plantilla: DNCP Lámpara de bajo consumo (Espiral) 105W - Version: 3
28	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
29	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 12 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 12 w color blanco
30	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
31	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
32	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W



33	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
34	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W
35	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de dos y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
36	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
37	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia el arrancador los zcalos y el tubo fluorescente respectivo en juego de tres y cableado correspondiente	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zcalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
38	39111501-010	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio
39	39111501-010	Alumbrado publico circular difusor acrílico E40 y E27 p/lmparas bajo consumo con brazo soporte Base y fotocélula Portalmpara ceramico E40 rosca grande Lmpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento	Alumbrado público circular difusor acrílico E40 y E27 p/lámparas bajo consumo con brazo soporte. Base y fotocélula. Portalámpara ceramico E40, rosca grande. Lámpara y otros accesorios menores necesarios para la instalacion y buen funcionamiento.
40	39111803-001	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla

41	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
42	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
43	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
44	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
45	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
46	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
47	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y toma	Llave de luz con 3 puntos y toma
48	39111812-999	Llave de tres punto	Llave de tres punto
49	39111812-999	Llave de luz con punto	Llave de luz con punto
50	39111818-001	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w Exterior	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w. Exterior
51	39121205-001	Canaleta plstica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
52	39121205-001	Canaleta plastica de 27 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 27 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
53	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
54	39121205-001	Canaleta plstica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
55	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
56	39121303-001	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa
57	39121303-001	Caja tablero eléctrico para 8 llaves con tapa acrílica externa	Caja tablero eléctrico para 8 llaves con tapa acrílica externa

58	39121303-001	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa
59	39121308-9999	Caja de conexion de plstico	Caja de conexión de plástico
60	39121311-004	Ficha RJ45	Ficha RJ45
61	39121402-001	Enchufe triple	Enchufe triple
62	39121402-009	Llave electrica pico punto combinado	Llave electrica pico, punto combinado
63	39121402-013	Ficha para telefono externa	Ficha para telefono externa
64	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
65	39121601-002	Disyuntor termomagnetico tripolar caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica	Disyuntor termomagnetico tripolar, caja Mold 3P 1250A 100KA REG Electronica
66	39121602-001	Interruptor termomagn,tico unipolar de 50 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 50 Amper
67	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper
68	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolar de 30 Amper	Interruptor termomagnetico unipolar de 30 Amper
69	39121602-001	Interruptor termomagn,tico unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A
70	39121602-003	Interruptor termomagn,tico 3x1 de 63 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A
71	39121602-003	Interruptor termomagn,tico 3x1 de 100 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A
72	39121602-007	Llave TM trifasica 3x63 A	Llave TM trifasica 3x63 A
73	39121602-013	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnetica monofasica Tipo Europeo TM de 1x32
74	39121602-007	Llave termomagnetica trifasica tipo europea TM de 3 x 32 Amper	Llave termomagnetica trifasica tipo europea TM de 3 x 32 Amper

75	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A
76	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3 x 120	Llave termomagnética trifásica TM. 3 x 120
77	39121602-007	Llaves termomagnética monofásica Tipo Europea Tm de 16	Llaves termomagnética monofásica Tipo Europea Tm de 16
78	39121602-013	Llaves termomagnética monofásica Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnética monofásica Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
79	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x125	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x125
80	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x250	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x250
81	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x62	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 3x62
82	39121602-007	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial	Llaves termomagnética trifásica Tipo Europea Tm trifásico 400 Amper tipo industrial
83	39121602-008	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A
84	39121602-013	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo
85	39121602-009	Llave termomagnética de TM 25A	Llave termomagnética de TM 25A
86	39121602-009	Llave termomagnética de 10A	Llave termomagnética de 10A
87	39121602-009	Llave termomagnética de 25A	Llave termomagnética de 25A
88	39121602-010	Llave termomagnética bipolar de 32 Amper	Llave termomagnética bipolar de 32 Amper
89	39121602-010	Llave termomagnética bipolar 2x10 Amper	Llave termomagnética bipolar 2x10 Amper

90	39121602-012	termonagn,tico monofisco 25	termonagnético monofáisco 25
91	39121602-012	termonagn,tico monofisco 32	termonagnético monofáisco 32
92	39121602-012	termonagn,tico monofisco 50	termonagnético monofáisco 50
93	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper
94	39121602-012	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper
95	39121602-012	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper
96	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector
97	39121705-001	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades
98	39121705-001	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades
99	39121705-001	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades
100	39121705-001	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades
101	39121705-001	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades
102	40101604-004	Soporte para ventilador para viga	Soporte para ventilador para viga
103	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
104	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
105	40101604-007	Rulemn para ventilador de techo	Rulemán para ventilador de techo
106	40101701-024	Llave para Acondicionador de Aire	Llave para Acondicionador de Aire

**LOTE 23 - ACTIVIDAD 9 - Baterías para Motocicletas y Generador**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26111703-001	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 7 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
2	26111703-001	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Batería 12 Volt 9 Amper para motocicleta, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
3	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantía de 1 año como mínimo de libre mantenimiento
4	26111703-005	Batería para generadores eléctricos libre de mantenimiento, de 160.12 volt amperes	Batería para generadores eléctricos libre de mantenimiento, de 160.12 volt amperes

**LOTE 24 - ACTIVIDAD 8 y 9 - Herramientas Varias**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11151702-001	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco	Hilo de ferreteria gruesa tipo Piolin en Rollo 6mm x 100mt blanco
2	21101708-026	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo	hilo para maquina desmalezadora de 3mm en rollo
3	23131503-002	Disco de corte diamantado, de 115 milímetros de di metro.	Disco de corte diamantado, de 115 milímetros de diámetro.
4	23153025-002	Pinza gruesa, el acero alto rendimiento forjado de precisión y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia	Pinza gruesa, el acero alto rendimiento forjado de precisión y su diseño de cabeza proporcionan mayor resistencia
5	23153025-002	Pinza especial para electrodo, para 500 AMP	Pinza especial para electrodo, para 500 AMP

6	24112401-001	Caja de herramientas	Caja de herramientas
7	26131603-001	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC	Tapa rejilla para piso 15x15 PVC
8	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 30x30	Rejilla de metal cuadrada 30x30
9	26131603-001	Rejilla de metal cuadrada 50x50	Rejilla de metal cuadrada 50x50
10	27111507-001	Corta hierro, cortes de metales duros, varillas, candados, alambres y calbes	Corta hierro, cortes de metales duros, varillas, candados, alambres y calbes
11	27111509-009	Forma hexagonal de acero, alto carbón de forjada y templada	Forma hexagonal de acero, alto carbón de forjada y templada
12	27111701-006	kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long. total ):	kit de al menos 4 piezas con mango de material aislante con porta herramientas, incluyendo los siguientes tamaños: Destornilladores planos (medida de punta   long.punta   long. total ):
13	27111706-001	Manija de 1/2" galvanizado, llave de tubo con crique	Llave N° 10 francesa regulable
14	27111708-001	Llave de paso 3/4	Llave de caño, de 2"
15	27111708-001	Juego de llaves	Llave de caño, de 4"
16	27111708-001	Pala ancha con punta de metal y mango de madera.	Llave de caño de 20"
17	27111723-004	Mango de acero o madera, punta y gancho de metal	Manija de 1/2" galvanizado, llave de tubo con crique
18	27111723-004	Hacha con mango de madera	Llave de paso 3/4
19	27111729-001	Tenaza para carpinteria	Juego de llaves
20	27112004-003	Pinza pico de loro regulable	Pala ancha con punta de metal y mango de madera.
21	27112004-008	Pinza de corte	Mango de acero o madera, punta y gancho de metal
22	27112005-001	Pinza universal N° 7, mediano con mango revestido	Hacha con mango de madera
23	27112104-002	Alicate boca recta	Tenaza para carpinteria

24	27112117-001	Pata de cabra de un metro de largo	Pinza pico de loro regulable
25	27112117-002	Cinta sierra para corte de carne, hueso, congelados, electrica. Medidas cinta de 295 cm. (116")	Pinza de corte
26	27112126-003	Hoja de sierrita, espacio entre dientes, 3,5 -5 mm longitud de la hoja 132 mm	Pinza universal N° 7, mediano con mango revestido
27	27112126-009	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2	Alicate boca recta
28	27112502-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4	Pata de cabra de un metro de largo
29	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1	Cinta sierra para corte de carne, hueso, congelados, electrica. Medidas cinta de 295 cm. (116")
30	27112802-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4	Hoja de sierrita, espacio entre dientes, 3,5 -5 mm longitud de la hoja 132 mm
31	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2	Juegos de tarrajas para caño roscable 1/2
32	27113201-001	Juegos de tarrajas para caño roscable 2	Juegos de tarrajas para caño roscable 3/4
33	27113201-001	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts.	Juegos de tarrajas para caño roscable 1
34	27113201-001	Hacha azada, cabeza doble función por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/4
35	27113201-001	Juego de mechas de taladro para madera, de 4 piezas. Medidas: 6mm, 8mm, 10mm y 12mm	Juegos de tarrajas para caño roscable 1 y 1/2
36	27113201-001	Mecha de 12mm de 40 cm de largo	Juegos de tarrajas para caño roscable 2
37	27113201-010	Juego de llave, tipo allen, de 1.5mm a 10mm	Cinta pasa cable con alma de acero de 15 mts.



38	27112005-001	Juego de llave, de tubo, de 14 piezas, de 6mm a 32mm	Hacha azada, cabeza doble función por un lado hoja afilada para cortes en madera o chapa y por el otro lado un pico
39	27111509-008	Lima afiladora plana	Juego de mechas de taladro para madera, de 4 piezas. Medidas: 6mm, 8mm, 10mm y 12mm
40	27111509-003	Piedra de Afilar tamaño mediano	Mecha de 12mm de 40 cm de largo
41	27111710-002	Cantos redondeados, carga util 1000Kg	Juego de llave, tipo allen, de 1.5mm a 10mm
42	27111723-001	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Juego de llave, de tubo, de 14 piezas, de 6mm a 32mm
43	27111902-002	Alicate para cable corte lateral	Lima afiladora plana
44	27111908-001	Piedra de Afilar tamaño mediano	Piedra de Afilar tamaño mediano
45	27113201-021	Cantos redondeados, carga util 1000Kg	Cantos redondeados, carga util 1000Kg
46	41113630-002	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB	Tester para cables de RED UTP RJ45 y para cables USB
47	27112126-009	Alicate para cable corte lateral	Alicate para cable corte lateral

**LOTE 25 - ACTIVIDAD 9 - Artículos de Plástico**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30151901-001	TOLDO DE LONETA PVC TAMAÑO CHICO	TOLDO DE LONETA PVC TAMAÑO CHICO Composición: plástico PVC de 1000 fibrones, largo 2 a 3 metros, ancho 3 a 4 metros, frente cubierto, trasero con un ventanal de 30 cm de altura por 50 cm de ancho con cierre de metal, lado derecho con un ventanal de 30 cm de altura por 50 cm de ancho con cierre de metal, lado izquierdo con un ventanal de 30 cm de altura por 50 cm de ancho con cierre de metal, con accesorios completos incluidos

2	30151901-002	Carpa de plástico color negra 2x100m en rollo de 100 mtrs	Carpa de plástico color negra 2x100m en rollo de 100 mtrs
3	31201601-002	Adhesivo de goma e tarro de 1/8	Adhesivo de goma e tarro de 1/8
4	30181511-007	Anillo de goma de 100mm	Anillo de goma de 100mm
5	31201601-005	Adhesivo para caños de PVC	Adhesivo para caños de PVC
6	31201610-010	Cola Adhesiva en Frasco x 1 klg	Cola Adhesiva en Frasco x 1 klg
7	31201610-012	Pegamento de alta temperatura a base de cianocrilato de etilo en pomos de 2 ml	Pegamento de alta temperatura a base de cianocrilato de etilo en pomos de 2 ml
8	30161601-002	comprende la provision colocacion del machihembrado de paneles de pvc	comprende la provisión, colocación del machihembrado de paneles de pvc color blanco de 360 m2, o similar con estructura metálica, Estructura en perfil T para recuadros y perfil angulo 12x12, para terminación perimetral por las paredes, sujetados desde el techo con alambra galvanizado para soporte de la estructura. Sellador Silicona color Blanco- Propiedad: Resistente e inmutable a la humedad. incluye limpieza final y retiro de materiales sobrantes.

**LOTE 26 - ACTIVIDAD 9 - Productos e Insumos metalicos**

Ítem	Código de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado para candado a ser colocado con tornillos de 15 cm de largocomo minimo	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo, como minimo,

5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162417-001	Pasador de metal con portacandado	Pasador de metal con portacandado
7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
10	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
11	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo
12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
14	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
15	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
16	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 25 x 25 mm en tiras de 6 mtrs.
17	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm	Caño de Metal cuadrado 30 x30 mm
18	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 40x40 mm en tiras de 6 mtrs.
19	40141705-008	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs	Caño de Metal cuadrado 80x80 mm en tiras de 6 mtrs.
20	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros

21	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
22	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros
30	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
31	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
32	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x250mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm
33	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
34	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
35	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como minimo
36	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros
37	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
38	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
39	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
40	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica
41	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex

**LOTE 27 - ACTIVIDAD 9 - Productos e Insumos no metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3

4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pyt'	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30103606-007	Mampara de melamina color a convenir con la convocante	Mampara de melamina color a convenir con la convocante
10	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
11	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mnimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
12	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
13	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa20400	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa20.400
14	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 20 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 20 kg., cotizar por bolsa
15	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
16	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg
17	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
18	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
19	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica

20	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
21	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
22	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
23	30131704-004	Azulejo o piso pared para baño Cotizar por M2	Azulejo o piso pared para baño. Cotizar por M2
24	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
25	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
26	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como minimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
27	30141505-002	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros
28	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
29	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos
30	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
31	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
32	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura
33	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
34	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente
35	52141606-001	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavanderia de acero inoxidable de 2 bachas

36	52141606-001	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavanderia de Cemento de una bacha
37	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 1,77 x 1,40 mts
38	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 090 x 060 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,90 x 0,60 mts
39	30103607-003	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 040 x 040 mts	Balancin para ventana estructura metalica tamaño 0,40 x 0,40 mts
40	30131704-001	Azulejos caja de 25 m en cada caja	Azulejos caja de 2,5 m en cada caja
41	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 090 x 060 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,90 x 0,60 mts
42	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
43	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts
44	30102519-002	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m	Chapas de metal galvanizado mediadas 2mx1m
45	30102512-001	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m	Chapa Cinc lisa medidas 2mx1m
46	30102901-001	Postes de cemento H>A> de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo
47	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
48	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
49	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
50	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios

51	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocacion Y Accesorios-	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocación Y Accesorios-
52	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor-color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor-color a convenir-puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior-mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo-accesorios: (freno hidráulico, cerradura-manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

#### LOTE 28 - ACTIVIDAD 9 - Bienes de Consumo Varios

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	30181503-007	Brazo cromado para ducha	Brazo cromado para ducha.
2	30181511-002	Mecanismo de descarga para cisterna Alta	Mecanismo de descarga para cisterna Alta
3	30181511-005	Pulsador a boton para cisterna baja compatible con la marca DECA	Pulsador a botón para cisterna baja compatible con la marca DECA.
4	30181511-006	Pulsador a cordon para cisterna	Pulsador a cordón para cisterna
5	30181511-011	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro
6	30181511-014	Caño de plastico Bajada para cisterna	Caño de plastico Bajada para cisterna
7	30181511-015	Valvula de descarga para inodoro	Valvula de descarga para inodoro
8	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 10	Cajas sifonadas PVC de 10
9	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 15	Cajas sifonadas PVC de 15
10	40142324-001	Cajas sifonadas PVC de 20	Cajas sifonadas PVC de 20



11	30181511-9998	Juego de accesorios para cisterna baja	Juego de accesorios para cisterna baja
12	30191501-004	Escalera de madera doble de 3 mts de altura	Escalera de madera doble de 3 mts de altura
13	31162305-004	Alma doble 1/2	Alma doble 1/2
14	31191501-001	Lija para pared N° 100	Lija para pared N° 100
15	31191501-001	Lija para pared N° 80	Lija para pared N° 80
16	31191501-001	Lija para pared N° 90	Lija para pared N° 90
17	31191501-001	Lija papel de lija al agua N° 120	Lija papel de lija al agua N° 120
18	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 30x40mm en tira de 2 mt
19	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x50mm en tira de 2 mt
20	39121205-001	Canaleta Plstica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 20x50mm de 2 mt
21	39121205-002	Canaleta Plstica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt	Canaleta Plástica de PVC para pared de 60x40mm de 2 mt
22	40141705-003	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire	Caño de cobre soldable de 1/2 para acondicionador de aire
23	40141705-9993	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts pared gruesa	caño galvanizado de 3/4 x 6 mts, pared gruesa
24	40141705-002	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt	Caño PVC para desagüe blanco de 150 mm en tira de 6 mt
25	40142324-001	caja sinfonada de pvc caja de conexion	caja sinfonada de pvc caja de conexión
26	40141751-001	Codo de plastico roscable de 100	Codo de plastico roscable de 100
27	40142606-001	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"	Conexion "T" roscable de plastico de 1/2"
28	40142606-008	Conexiones de tubos y accesorios Conexion pvc desengrasador	Conexiones de tubos y accesorios Conexión pvc desengrasador

29	40142606-009	Conexion cromada de 030	Conexión cromada de 0,30
30	46161504-998	Cinta de señalización perimetral reflectivo en rollo de 100 mts Color amarillo con la inscripción "POLICIA NACIONAL"	Cinta de señalización perimetral reflectivo en rollo de 100 mts. Color amarillo con la inscripción "POLICIA NACIONAL"

**LOTE 29 - ACTIVIDAD 10 - OG 343 ÚTILES Y MATERIALES ELECTRICOS**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26121609-002	Cable UTP para redes cat 5 cotizar en metros	Cable UTP para redes, cat. 5, cotizar en metros
2	26121635-004	Cable pre-ensamblado 2x10 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 2x10, cotizar por metro
3	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x16 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x16, cotizar por metro
4	26121635-004	Cable pre-ensamblado 4x25 cotizar por metro	Cable pre-ensamblado 4x25, cotizar por metro
5	27113201-010	Cinta pasa cable	Cinta pasa cable
6	30181503-001	Ducha eléctrica de 220 V con selector frío/tibio/caliente	Ducha eléctrica de 220 V, con selector frío/tibio/caliente.
7	30181503-002	Resistencia de ducha eléctrica	Resistencia de ducha eléctrica
8	30181503-005	Llave interruptora para ducha tipo Panam	Llave interruptora para ducha, tipo Panam
9	31162504-001	Brazo para alumbrado público para alumbrado público	Brazo para alumbrado público para alumbrado público (brazo metálico para alumbrado público para APE y API)
10	31162504-008	para alumbrado público Zocalo	para alumbrado público Zócalo
11	31162904-001	Grampas de cable metálico N° 8 en cajitas de 100 unid	Grampas de cable metálico N° 8 en cajitas de 100 unid.

12	31201502-001	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande	Cinta aisladora eléctrica autovulcanizante tamaño grande: de 10mts. como mínimo, uso general auto extinguable, PVC, resistente a altas temperaturas
13	31201502-002	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs	aisladora electrica autovulcanizante p/MT de 20 mtrs.
14	31201502-003	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt	Cinta aisladora de vinilo para B/T tamaño grande color negro o blanco de 20 mt.
15	32111701-003	Lmpara fotocélula para 1000 W	Lámpara fotocélula para 1000 W
16	32121502-002	Capacitor para ventilador de 25 MF	Capacitor para ventilador de 2,5 MF
17	32141107-004	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos	Zocalo universal para fluorescente Tamaño Estandar en par con tornillos
18	39101601-015	Foco LED 20 W	Foco LED, 20 W
19	39101601-9991	Foco LED 40 W	Foco LED, 40 W
20	39101601-9991	Foco LED 60 W	Foco LED, 60 W
21	39101601-9991	Foco LED 80 W	Foco LED, 80 W
22	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 24 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 24 w color blanco
23	39101601-9998	Foco led panel Led cuadrado de 12 w color blanco	Foco led, panel Led cuadrado de 12 w color blanco
24	39101601-003	reflector o tipo spots 30W	reflector o tipo spots 30W
25	39101601-003	Foco reflector de 400W	Foco reflector de 400W
26	39101601-014	esmerilado de 100W	esmerilado de 100W
27	39101601-015	Foco de luz mixta de 250W roscar fina	Foco de luz mixta de 250W roscar fina
28	39111501-001	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W	Artefactos o porta fluorescentes Chapa porta fluorescente circular de 1x32W

29	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts completo debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 2x20 watts, completo debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de dos y cableado correspondiente
30	39111501-009	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts debe contener la chapa	Equipo completo de fluorescente de 2x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
31	39111501-009	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts debe contener la chapa la reactancia	Equipo completo de Fluorescente de 3x40 watts, debe contener la chapa, la reactancia, el arrancador, los zócalos y el tubo fluorescente respectivo, en juego de tres y cableado correspondiente
32	39111501-010	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio	Equipo completo de Alumbrado Publico de 400 watts de mercurio
33	39111803-001	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla	Portalampara de plastico tipo plafon con base recta tamaño mediano de rosca sencilla
34	39111803-002	Porta Foco de techo y/o pared tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina	Porta Foco de techo y/o pared, tipo plafon de color blanco y/o negro rosca fina
35	39111803-002	Porta foco de techo y/o pared tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa	Porta foco de techo y/o pared, tipo lafon de color blanco y/o negro rosca gruesa
36	39111812-001	Llave con 1 Punto y toma de embutir	Llave con 1 Punto y toma de embutir
37	39111812-001	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir	Llave con 2 Punto y 1 toma de embutir
38	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir	Llave de luz con 1 punto y 2 tomas de embutir
39	39111812-001	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas	Llave de luz con 1 punto y 3 tomas
40	39111812-001	Llave de luz con 3 puntos y toma	Llave de luz con 3 puntos y toma
41	39111812-999	Llave de tres punto	Llave de tres punto

42	39111812-999	Llave de luz con punto	Llave de luz con punto
43	39111818-001	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w Exterior	Carcasa Proyector Reflector P Lampara Bajo Consumo 105w. Exterior
44	39121205-001	Canaleta plstica de 10x10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 10x10 en tiras de 2metros, con adhesivo
45	39121205-001	Canaleta plastica de 27 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 27 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
46	39121205-001	Canaleta plastica de 40 x 30 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plastica de 40 x 30, en tiras de 2metros, con adhesivo
47	39121205-001	Canaleta plstica de 20 x 10 en tiras de 2metros con adhesivo	Canaleta plástica de 20 x 10, en tiras de 2metros, con adhesivo
48	39121302-002	Tapa ciega para llave rectangular	Tapa ciega para llave rectangular
49	39121303-001	Caja tablero el? ctrico para 12 llaves con tapa acr?lica externa	Caja tablero eléctrico para 12 llaves con tapa acrílica externa
50	39121303-001	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico para 8 llaves con tapa acrilica externa
51	39121303-001	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa	Caja tablero electrico embutido para 24 llaves con tapa acrilica externa
52	39121308-9999	Caja de conexion de plstico	Caja de conexión de plástico
53	39121311-004	Ficha RJ45	Ficha RJ45
54	39121402-001	Adaptador triple hembra	Adaptador triple hembra
55	39121402-009	Llave electrica pico punto combinado	Llave electrica pico, punto combinado
56	39121402-9999	Toma externa de tres picos	Toma externa de tres picos
57	39121602-001	Interruptor termonagn?tico unipolar de 50 Amper	Interruptor termonagnético unipolar de 50 Amper
58	39121602-001	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper	Interruptor termomagnetico unipolare de 25 Amper

59	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 30 Amper	Interruptor termomagnético unipolar de 30 Amper
60	39121602-001	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A	Interruptor termomagnético unipolar de 32 Amper TM 32 A
61	39121602-003	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 63 A
62	39121602-003	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A	Interruptor termomagnético 3x1 de 100 A
63	39121602-007	Llave TM trifásica 3x63 A	Llave TM trifásica 3x63 A
64	39121602-007	Llave termomagnética monofásica Tipo Europeo TM de 1x32	Llave termomagnética monofásica Tipo Europeo TM de 1x32
65	39121602-007	Llave termomagnética trifásica tipo europea TM de 3 x 32 Amper	Llave termomagnética trifásica tipo europea TM de 3 x 32 Amper
66	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A	Llave termomagnética trifásica TM 3x150 A
67	39121602-007	Llave termomagnética trifásica TM 3 x 120	Llave termomagnética trifásica TM. 3 x 120
68	39121602-007	Llaves termomagnéticas monofásicas Tipo Europea Tm de 16	Llaves termomagnéticas monofásicas Tipo Europea Tm de 16
69	39121602-007	Llaves termomagnéticas monofásicas Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo	Llaves termomagnéticas monofásicas Tm de 1 x 25 Amper tipo europeo
70	39121602-007	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x125	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x125
71	39121602-007	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x62	Llaves termomagnéticas trifásicas Tipo Europea Tm trifásico 3x62
72	39121602-008	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A	Llave termomagnética unipolar de embutir TM 20A
73	39121602-008	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo	termomagnética monofásica TM 32 A tipo europeo

74	39121602-009	Llave termomagnetica de TM 25A	Llave termomagnetica de TM 25A
75	39121602-009	Llave termomagnetica de 10A	Llave termomagnetica de 10A
76	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper	Llave termomagnetica bipolar de 32 Amper
77	39121602-010	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper	Llave termomagnetica bipolar 2x10 Amper
78	39121602-012	termonagn?tico monofisco 25	termonagnético monofáisco 25
79	39121602-012	termonagn?tico monofisco 32	termonagnético monofáisco 32
80	39121602-012	termonagn?tico monofisco 50	termonagnético monofáisco 50
81	39121602-012	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper	Llave termomagnetica monofasica tipo Europeo TM de 32 Amper
82	39121602-012	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper	Llave termomagnetica monofasico tipo europea TM de 25 Amper
83	39121602-012	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper	Llave termografica monofasico tipo europea TM de 16 Amper
84	39121605-001	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts con abrazadera o conector	Jabalina de cobre con abrazadera de cobre de 2 mts. con abrazadera o conector
85	39121705-001	Grampas de cable Nă 8 en cajitas de 100 unidades	Grampas de cable N° 8 en cajitas de 100 unidades
86	39121705-001	Grapas para cable Nă 12 en cajas de 50 unidades	Grapas para cable N° 12 en cajas de 50 unidades
87	39121705-001	Grapa para cable redondo Nă 10 cajas de 25 unidades	Grapa para cable redondo N° 10 cajas de 25 unidades
88	39121705-001	Grapas para cables plano N? 3 cajas de 25 unidades	Grapas para cables plano N° 3 cajas de 25 unidades
89	39121705-001	Grapas para cables Nă 5 en cajas de 100 unidades	Grapas para cables N° 5 en cajas de 100 unidades
90	40101604-004	Soporte para ventilador para viga	Soporte para ventilador para viga

91	40101604-005	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica	llave selector para ventilador de techo de 7 velocidades caja metalica
92	40101604-006	Condensador para ventilador de techo	Condensador para ventilador de techo
93	40101604-007	Rulemn para ventilador de techo	Rulemán para ventilador de techo
94	40101701-024	Llave para Acondicionador de Aire	Llave para Acondicionador de Aire

**LOTE 30 - ACTIVIDAD 10 - OG 397 Productos e Insumos metalicos**

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	31162403-001	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas	Par Bisagra para Puerta de 5 agujeros para aberturas
2	31162403-002	Par de Bisagra para ventana	Par de Bisagra para ventana
3	31162403-003	Par de Bisagra para muebles	Par de Bisagra para muebles
4	31162409-004	Pasador de metal niquelado para candado a ser colocado con tornillos de 15 cm de largocomo minimo	Pasador de metal niquelado, para candado a ser colocado con tornillos, de 15 cm de largo,como minimo,
5	31162409-004	Pasador mediano para puerta	Pasador mediano para puerta
6	31162417-001	Pasador de metal con portacandado	Pasador de metal con portacandado
7	31162002-001	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1/2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
8	31162002-001	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 1" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
9	31162002-001	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 2" en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
10	31162002-001	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo	Clavo con cabeza de 3/4" con cabeza en paquete de 1 kilo Cotizar por kilo
11	31162002-001	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo	Clavos de 1 1/2" cotizar por paquete de 1 kilo



12	30102403-004	Varilla de hierro liso de 10mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 10mm, cotizar por tira de 12 metros
13	30102403-004	Varilla de hierro liso de 12mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 12mm, cotizar por tira de 12 metros
14	30102403-004	Varilla de hierro liso de 6mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 6mm, cotizar por tira de 12 metros
15	30102403-004	Varilla de hierro liso de 8mm cotizar por tira de 12 metros	Varilla de hierro liso de 8mm, cotizar por tira de 12 metros
16	40141705-008	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros	Caño de hierro rectangular en tiras de 6 metros
17	40141705-008	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros	Caño de hierro cuadrado en tiras de 6 metros
18	40141705-008	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros	Caño de hierro redondo en tiras de 6 metros
19	30102303-9998	Hierro Perfil C de 75 mm	Hierro Perfil C de 75 mm
20	30102303-9998	Perfil C 10x40x13x3mm	Perfil C 10x40x13x3mm
21	30102303-9998	Perfil C 75x40x15x250mm	Perfil C 75x40x15x2,50mm
22	30102303-007	Hierro Perfil U de 75 mm	Hierro Perfil U de 75 mm
23	30102512-003	Chapa Cinc ondulada de 427 metros como minimo	Chapa Cinc ondulada de 4,27 metros como minimo
24	30102512-003	Chapa de Cinc acanalada 090 x 35 mts como minimo	Chapa de Cinc acanalada 0,90 x 3,5 mts. como mínimo
25	30102512-003	Chapa de cinc ondulada de 6 metros	Chapa de cinc ondulada de 6 metros
26	46171503-001	Cerradura para puerta estandar	Cerradura para puerta estandar
27	46171503-001	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves	Cerradura para puerta c/picaporte a cilindro con 2 llaves
28	46171503-007	Cerradura para escritorio con dos llaves	Cerradura para escritorio con dos llaves
29	46171503-008	Cerradura para gabeta metlica	Cerradura para gabeta metálica
30	46171503-014	Cerradura para puerta blindex	Cerradura para puerta blindex

**LOTE 31 - ACTIVIDAD 10 - OG 398 Productos e Insumos no metalicos**

<b>Ítem</b>	<b>Codigo de catálogo</b>	<b>Descripción del Bien</b>	<b>Especificaciones Técnicas</b>
1	11111501-001	Arena lavada de rio seca libre de cualquier objeto extraño Cotizar por m3	Arena lavada de rio, seca, libre de cualquier objeto extraño. Cotizar por m3
2	11111501-002	Arena gorda Cotizar por m3	Arena gorda. Cotizar por m3
3	11111501-003	Piedra Bruta Cotizar por m3	Piedra Bruta. Cotizar por m3
4	11111501-004	Piedra Triturada de 4ta cotizar por tonelada	Piedra Triturada de 4ta., cotizar por tonelada
5	11162108-001	Tela o malla metalica de alambre N° 14 2x25ms el rollo	Tela o malla metalica de alambre N° 14, 2x25ms el rollo
6	30103601-001	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pyt'	Tirante de madera 2x6 madera tipo Yvyra pytã
7	30103601-001	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts	Tirante de madera de 2" x 5" curupay de 5 mts
8	30103604-002	Plancha de terciada de 4mm	Plancha de terciada de 4mm
9	30111601-001	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo	Cemento Blanco en Bolsa de 1 kilo
10	30111601-002	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mnimo cotizar por bolsa	Cemento Portland en bolsa de 50 kilos como mínimo, cotizar por bolsa
11	30111601-003	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg	Adhesivo ceramico Bolsa de 30 kg.
12	30111604-001	Cal Hidratada bolsa de 25 kg cotizar por bolsa	Cal Hidratada bolsa de 25 kg., cotizar por bolsa
13	30111604-999	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos Cotizar por Bolsa	Cal apagada en pasta Bolsa de 4 kilos. Cotizar por Bolsa.
14	30111607-001	Cal Viva en bolsas de 40kg	Cal Viva en bolsas de 40kg

15	30131602-001	Los ladrillos sern uniformes de caras planas	Los ladrillos serán uniformes, de caras planas, tendrán una estructura llena, estarán uniformemente cocidos sin verificación, carecerán de núcleos calizos cuerpos extraños o rajaduras. Las dimensiones serán 27 cm de largo, 13,5 de ancho y 5,5 de espesor aproximadamente.-
16	30131602-002	Ladrillos huecos prensados	Ladrillos huecos prensados
17	30131602-003	Ladrillos laminado tipo cermica	Ladrillos laminado tipo cerámica
18	30131702-001	Baldosa tipo granito base gris pulido	Baldosa tipo granito base gris pulido
19	30131704-001	Azulejo comun color blanco 15x15	Azulejo común color blanco 15x15
20	30131704-002	Piso ceramico layota	Piso ceramico layota
21	30131704-005	Piso cermico esmaltado lizo 30 x 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico esmaltado lizo 30 x 30 cm. Cotizar por M2
22	30131704-005	Piso cermico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm Cotizar por M2	Piso cerámico antideslizante lizo (para baño) 30 X 30 cm. Cotizar por M2
23	30141505-003	Membrana aislante de 3mm como m-nimo la cotizacion debe hacerse por metros	Membrana aislante de 3mm como mínimo, la cotización debe hacerse por metros
24	30141505-003	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros	Pintura para Impermeabilizacion tarro 4 litros
25	30141505-003	Membrana asfltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo	Membrana asfáltica con aluminio de 4mm de 10 m de largo
26	30151506-002	Teja de Cermica de tipo Tobati cocidos	Teja de Cerámica de tipo Tobati, cocidos
27	30151506-004	Teja ceramica prensada comun de primera	Teja ceramica prensada común de primera
28	30151506-006	Tejuelon Cermica tipo Tobati cocidos	Tejuelón Cerámica, tipo Tobati, cocidos
29	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 080 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,80 x 210 con marco y cerradura

30	30171504-001	Puerta de madera tipo placa de hasta 090 x 210 con marco y cerradura	Puerta de madera tipo placa de hasta 0,90 x 2,10 con marco y cerradura
31	52141606-001	Piletas para cocina y lavandería de acero inoxidable de 2 bachas	Piletas para cocina y lavandería de acero inoxidable de 2 bachas
32	52141606-001	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha	Pileta Cocina y lavandería de Cemento de una bacha
33	30103607-003	Balancin para ventana estructura metálica tamaño 177 x 140 mts	Balancin para ventana estructura metálica tamaño 1,77 x 1,40 mts
34	30103607-003	Balancin para ventana estructura metálica tamaño 090 x 060 mts	Balancin para ventana estructura metálica tamaño 0,90 x 0,60 mts
35	30103607-003	Balancin para ventana estructura metálica tamaño 040 x 040 mts	Balancin para ventana estructura metálica tamaño 0,40 x 0,40 mts
36	30131704-001	Azulejos caja de 25 m en cada caja	Azulejos caja de 2,5 m en cada caja
37	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 090 x 060 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,90 x 0,60 mts
38	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 040 x 040 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 0,40 x 0,40 mts
39	30171706-001	Vidrio comun para ventanas puertas y otros de 4mm transparente tamaño 177 x 140 mts	Vidrio comun para ventanas, puertas y otros de 4mm transparente tamaño 1,77 x 1,40 mts
40	30102901-002	Postes de cemento H/A de 3 mts cabeza curvo	Postes de cemento H°/A° de 3 mts, cabeza curvo
41	30181505-001	Inodoro Color blanco	Inodoro Color blanco
42	30181504-001	Lavatorio con pedestal color blanco	Lavatorio con pedestal color blanco
43	30181504-002	Pedestal para lavatorio para sanitario	Pedestal para lavatorio, para sanitario
44	30181506-001	Mingitorio de pared y Accesorios	Mingitorio de pared y Accesorios

45	30171607-9999	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm Medidas 150x100 10 Mm	Ventana De Vidrio Templado Corrediza De Vidrio Blindex De 8mm. Medidas 1.50x1.00 10 Mm De Espesor O Medida Similar-Color A Convenir-Incluye Colocación Y Accesorios-
46	30171501-002	Puerta de vidrio templado con provision y colocacion de 10 mm de espesor-color a convenir	Puerta de vidrio templado con provisión y colocación de 10 mm de espesor-color a convenir-puerta con freno hidráulico, con zócalo inferior y superior-mecanismo de puerta batiente 2 hojas y estructura restante paño fijo-accesorios: (freno hidráulico, cerradura-manija)- medida total: alto 2,93 metros x ancho 1,43 metros o similar desmonte debe Incluir Mano De Obra

#### LOTE 32 Baterías para motos.

Ítem	Codigo de catálogo	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
1	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 9 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento	Bateria para moto 12 Volt 9 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento
2	26111703-001	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento	Bateria para moto 12 Volt 14 Amper, garantia de 1 año como minimo de libre mantenimiento

## De las MIPYMES

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

## Plan de entrega de los bienes

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

Lotes	Lugar de entrega de los bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los bienes
Lote 1, 2, 3, 4, 5	Tesorería de la Actividad 02 Gestión de Recursos Policía Nacional Dirección: Comandancia de la Policía Nacional, El Paraguay Independiente entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción. Horario: de 08:00 a 17:00 Subcomisario Fredy Mendría Tel.: (0983) 276 758 E-mail: tesoreria.p02@gmail.com	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 6, 7, 8, 9	esorería: Actividad 04 Prevención de Hechos Punibles Dirección: Comandancia de la Policía Nacional, El Paraguay Independiente entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción. Horario: de 07:00 a 15:00 Subcomisario MGAP Alberto Benítez Telef. (0991) 648 486 E-mail: tesoimple2015@gmail.com	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 10	Tesorería de la Actividad 05 Investigación de Hechos Punibles Dirección: Azara N° 967 -Asunción Horario: 07:00 a 15:00 horas. Oficial Aydt. Intd. Cristian Samudio Tel.: (0976) 485 158 E-mail: pn_programa223@hotmail.com	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 11, 12, 13, 14	Tesorería: Actividad 06 Formación y Capacitación Dirección: Avenida del Cadete y Leóngino Santacruz Horario: de 07:00 a 15:00 Comisario Hugo Noguera Tel.: (0984) 444.456 E-mail: tesoreria2.4isepol@gmail.com	Hasta 30 días, corridos a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 15, 16, 17, 18, 19	Tesorería: Actividad 07 Asistencia Integral al Personal Policial Lugar de entrega del bien: Dirección General de Sanidad Policial - Hospital Central de Policía Rigoberto Caballero, sito en Avda. Mcal. López esquina Avda. Juscelino Kubitschek, Subcomisario MGAP Nathalia Salinas Tel: (0982)108570 Horario de 07:30 a 15:00 horas E-mail: tesoreria2.6@gmail.com	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 20, 21	Tesorería: Actividad 08 Servicios de Identificación de Personas Dirección: Avda. Boggiani y R.I 2 Ytororo Horario: de 07:30 a 13:00 Suboficial Mayor PS. Sandra Arce Teléfono: (0982) 105.379 E-mail: giraduriaiden@hotmail.com	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28	Tesorería: Actividad 09 Servicio de Operaciones Especiales y de Contención. Dirección: Cnel Gracia 458 e/Tte.Rodi y Dr.Machain-B° Sajonia Hora: 08:00 a 17:00 hs. Ofic. Insp. Intd. Lorena Mendoza Tel.: (0982) 274 327 E-mail: tesoreria.programa7@gmail.com	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 29, 30, 31	Actividad 10: Operaciones contra Grupos Criminales El Paraguay Independiente entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción Subcrio. MGAP. Eugenio Llamas Tel.: (0984) 454.343 E-mail: tesoreria.p219@gmail.com	Hasta 10 días, corridos a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor

Lote 32	<p>Actividad 14: Operaciones Tácticas Motorizadas</p> <p>Dirección: Comandancia de la Policía Nacional, El Paraguay Intendente entre Chile y Nuestra Señora de la Asunción, Horario: de 08:00 a 17:00.</p> <p>Oficial 1° INTD. Ilda López.</p> <p>gestioncontratoslopez@gmail.com</p> <p>Teléfono: (0971) 188 408</p>	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
------------	---	---

## 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:

LOTES	INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA <i>(Se indica la fecha que debe presentar según el PBC)</i>
Lote 1, 2, 3, 4, 5	Remision	Nota de Remision	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 6, 7, 8, 9	Remision	Nota de Remision	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 10	Remision	Nota de Remision	Hasta 3 días hábiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor.

Lote 11, 12, 13, 14	Remision	Nota de Remision	Hasta 30 días corridos a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 15, 16, 17, 18, 19	Remision	Nota de Remision	Hasta 3 días habiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 20, 21	Remision	Nota de Remision	Hasta 3 días habiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28	Remision	Nota de Remision	Hasta 3 días habiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 29, 30, 31	Remision	Nota de Remision	Hasta 10 días, corridos a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor
Lote 32	Remision	Nota de Remision	Hasta 3 días habiles a partir de la recepción de la orden de compra por parte del proveedor

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



# CONDICIONES CONTRACTUALES

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

## Interpretación

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

## Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

## Documentación requerida para la firma del contrato

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

### 1. Personas Físicas / Jurídicas

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

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

### 2. Documentos. Consorcios

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

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

## Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

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

## Derechos Intelectuales

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

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

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

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

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

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

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

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

## Transporte

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

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

No Aplica

## Confidencialidad de la información

1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas, mientras dure el mismo de conformidad con el artículo N° 52 de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. En las respuestas a las solicitudes de aclaración, los oferentes deberán indicar si la información suministrada es de carácter reservado, debiendo precisar la norma legal que la establece como secreta o de carácter reservado, de conformidad a lo estipulado en la Ley N° 5282/14 "DE LIBRE ACCESO CIUDADANO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL". Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.
2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.
3. La contratante no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el contrato. Así mismo el proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la contratante para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del contrato.
4. La obligación de las partes arriba mencionadas, no aplicará a la información que:
  - a. La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
  - b. Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
  - c. Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte, o
  - d. Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.
5. Las disposiciones precedentes no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del contrato con respecto a los suministros o cualquier parte de ellos.
6. Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del contrato por cualquier razón.

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

1. El proveedor deberá proporcionar los datos de identificación de sus subproveedores, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del código de contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas. A ese respecto, el contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Identificación del Personal (FIP) y en el Formulario de Identificación de Servicios Personales (FIS), a través del Registro del Proveedor del Estado.
2. Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista está obligado a actualizar el FIP.
3. Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el Instituto de Previsión Social (IPS).
4. La contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.
5. El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el IPS, y por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.
6. En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.

## Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

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

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

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

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

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

Desde la suscripción del contrato hasta el 31 de enero de 2025

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

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

## Formas y condiciones de pago

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

### 1. Documentos Genéricos:

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

El pago por la entrega se hará en guaraníes, con fondos provenientes de la Ley del Presupuesto General de la Nación para año 2024, con Fuente de Financiamiento 10 (FF10) y 30 (FF 30) Recursos Institucionales.

La solicitud de pago se realizará por escrito, mediante nota dirigida a las Unidades Administradoras del Contrato, indicando el N° de Contrato, acompañado de los siguientes documentos:

- Factura legal (original)
- Nota de remisión aprobada por el Administrador del Contrato,
- Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.
- Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente,
- Formularios FIP y FIS.

Una vez recepcionada la factura crédito y aprobadas las documentaciones requeridas, el plazo para el pago será dentro de los 60 (sesenta) días posteriores, plazo sujeto a la disponibilidad del Plan de Caja asignado para la Institución por el Ministerio de Hacienda.

Conforme a lo establecido en el Art. 63º de la Ley 7021/22 de Suministros y Contrataciones Públicas, modificado por el Art. 277 de la Ley 7228/2023 Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación Vigente para el Ejercicio Fiscal 2024 se retendrá el equivalente al cero punto cinco por ciento (0,5%) sobre

el importe de cada factura, deducidos los impuestos correspondientes

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

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

## Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

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

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

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

## Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

Si

## Solicitud de Pago de Anticipo

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

Se prevé el pago de un anticipo de 20% a todas las firmas adjudicadas, independientemente de su carácter de MIPYMES. Al momento de la comunicación del llamado, las convocantes deberán justificar los motivos en los que fundan la inclusión del anticipo.

El adjudicado podrá solicitar el anticipo en: 10 (diez) días corridos posteriores a la firma del contrato.

1. Plazo máximo para la presentación de la solicitud de pago de anticipo: La misma una vez firmado el contrato en 10 (diez) días corridos se podrá solicitar el pago del mismo, al administrador de contrato
2. Oficinas y/o Departamentos afectados: Administradores del contrato
3. Plazo o fecha en la cual se abonará al adjudicado el monto del anticipo, siguiente a la fecha de la presentación de la solicitud: una vez recepcionada y aprobadas las documentaciones requeridas, el plazo para el pago estará sujeto a la disponibilidad del Plan de Caja asignado para la Institución por el Ministerio de Hacienda.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

---

## Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

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

póliza de seguro

---

## Reajuste

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

Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, 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. El reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes y/o servicios aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste. El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula:

$Pr = P \times IPC1$

IPC0

Pr: Precio Reajustado

P: Precio adjudicado

IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

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

En caso de que el Proveedor se halle atrasado con respecto al plazo de entrega indicado en el contrato, no se reconocerá reajuste de precios por variaciones en el IPC con posterioridad a las fechas de entrega establecidas en dicho contrato.

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

---

## Porcentaje de multas

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

0,05 %

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

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

---

## **Tasa de interés por Mora**

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

0,05

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

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

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

---

## **Impuestos y derechos**

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

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

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

No Aplica

---

## **Convenios Modificatorios**

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

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

## Limitación de responsabilidad

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

## Responsabilidad del proveedor

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

## Fuerza mayor

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

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

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

## Causales de terminación del contrato

### 1. Terminación por Incumplimiento

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

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

### 2. Terminación por insolvencia o quiebra



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

### 3. Terminación por conveniencia

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

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

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

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

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

## Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

## Fraude y Corrupción

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

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

(i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o

(ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;

(iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.

(iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

(i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;

(ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;

(iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;

(iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.

(v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.

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

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

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

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

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

No Aplica

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

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

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

No Aplica

# MODELO DE CONTRATO

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

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

# FORMULARIOS

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

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

