

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC)**  
**Uoc Obras Publicas**

Nombre de la Licitación:

**LLAMADO MOPC N° 26/2025 LICITACIÓN PÚBLICA  
NACIONAL PARA EL SERVICIO DE REPARACIÓN Y/O  
MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS MULTIMARCAS DE LA  
DNPC**  
(versión 4)

ID de Licitación:

**468132**



Modalidad:

**Licitación Pública Nacional**

Publicado el:

**31/07/2025**

*"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:	468132	Nombre de la Licitación:	LLAMADO MOPC N° 26/2025 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL SERVICIO DE REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC
Convocante:	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC)	Categoría:	80000000 - Servicios de Transporte Almacenaje y Correo
Unidad de Contratación:	Uoc Obras Publicas	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

### Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	A TRAVÉS DEL SICP	Fecha Límite de Consultas:	05/08/2025 12:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	MESA DE ENTRADA ÚNICA DEL EDIFICIO CENTRAL DEL MOPC - OLIVA ESQ. ALBERDI	Fecha de Entrega de Ofertas:	11/08/2025 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	SALÓN DE ACTOS DEL EDIFICIO CENTRAL DEL MOPC - 3ER. PISO - OLIVA ESQ. ALBERDI	Fecha de Apertura de Ofertas:	11/08/2025 09:30

### Adjudicación y Contrato

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

### Datos del Contacto

Nombre:	Abg. Lise Alejandra Vera Moreno	Cargo:	Directora - UOC
Teléfono:	021448890	Correo Electrónico:	uoc@mopc.gov.py

# ADENDA

## Adenda

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

### ADENDA 3

#### 1. POR LA CUAL SE MODIFICA LA CAPACIDAD TECNICA

- PARA EL LOTE 3 EL PUNTO 5. EQUIPAMIENTOS Y HERRAMIENTAS
- PARA EL LOTE 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8 Y 9 EL PUNTO 3. INFRAESTRUCTURA

#### 2. OTROS CRITERIOS QUE LA CONVOCANTE REQUIERA.

Se detectaron modificaciones en las siguientes cláusulas:

Sección: Requisitos de participación y criterios de evaluación

- Capacidad Técnica
- Otros criterios que la convocante requiera

Se puede realizar una comparación de esta versión del pliego con la versión anterior en el siguiente enlace:  
<https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/468132-servicio-reparacion-y-o-mantenimiento-vehiculos-multimarcas-dnpc/pliego/4/diferencias/3.html?seccion=adenda>

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 a 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 simultaneo, en éste apartado se deberá indicar la manera de distribución de los mismos:

No Aplica

## Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

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

## Copias de la oferta - CPS

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

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

Cantidad de copias requeridas:

1 copia

## 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:

120

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 compruebe 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:



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:

6 meses contados a partir de la fecha de entrega de los bienes a satisfacción de la Convocante

## **Plazo de reposición de bienes**

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

5 (cinco) días hábiles después de haber recibido la notificación correspondiente.

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:

6 meses contados a partir de la fecha de entrega de los bienes a satisfacción de la Convocante.

## **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 constatará que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.
6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.
7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

---

## Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

---

## Análisis de precios ofertados

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

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

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

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

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

---

## Composición de Precios

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

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

Mano de obra (Recursos Humanos)

Valor del Repuesto

Utilidades

Precio final del servicio/ bien, impuesto incluidos

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.

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:

**Para contribuyente de IRACIS/IRE: Deberán cumplir con los siguientes parámetros:**

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

*Deberá ser igual o mayor que 1 (uno), en promedio con datos extraídos de los Balances Generales cerrados y presentados ante la autoridad tributaria correspondientes a los 3 últimos Ejercicios Fiscales (2021, 2022 y 2023)*

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

*No deberá ser mayor a 0,80 (cero con ochenta) en promedio, con datos extraídos de los Balances Generales cerrados y presentados ante la autoridad tributaria correspondientes a los 3 (tres) últimos Ejercicios Fiscales (2021, 2022 y 2023)*

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

*El promedio de los últimos 3 años, (2021, 2022 y 2023) no deberá ser negativo*

**Para contribuyentes de IRPC: Deberán cumplir el siguiente parámetro:**

**Eficiencia: (Ingreso/Egreso)**

*Deberá ser igual o mayor que 1 (uno) en promedio, con datos extraídos de los Formularios 106 Declaración Jurada del Impuesto a la Renta del Pequeño Contribuyente (IRPC) de los ejercicios fiscales requeridos (años 2021, 2022 y 2023).*

**Para contribuyentes de IRP: Deberán cumplir el siguiente parámetro:**

**Eficiencia: (Ingreso/Egreso).**

*Deberá ser igual o mayor que 1 (uno) el promedio con datos extraídos de los Formularios N°104 Declaración Jurada del Impuesto a la Renta del Servicio de Carácter Personal (IRP) de los ejercicios fiscales requeridos (años 2021, 2022 y 2023).*

**Para contribuyentes de exclusivamente IVA General: Deberá cumplir el siguiente parámetro:**

**Eficiencia: (Ingreso/Egreso).**

*Deberá ser igual o mayor que 1 (uno) el promedio, con datos extraídos de los Formularios 120 Declaración Jurada del Impuesto al Valor Agregado (IVA) General de los ejercicios fiscales requeridos (años 2021, 2022 y 2023).*

**Observación:** En caso de tratarse de empresas consorciadas, cada integrante deberá cumplir el 100% de los requisitos establecidos.

## Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

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



a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de etapa competitiva

b. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2021, 2022 y 2023 para contribuyente de IRACIS/IRE

c. Formulario N° 120 IVA General de los últimos años 2021, 2022 y 2023, para contribuyentes sólo del IVA General

d. Formulario N° 106 de los últimos años 2021, 2022 y 2023, para contribuyentes del IRPC

e. Formulario N° 104 de los últimos años 2021, 2022 y 2023, para contribuyentes de Renta Personal

## Experiencia requerida

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

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

1. Demostrar la experiencia en servicio de mantenimiento y reparación de vehículos con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 2022,2023,2024 años. Presentación de contratos que avalen las facturaciones y/o recepciones finales solicitadas.

2. Presentación de Licencia Ambiental emitida por la MADES (Ministerio del ambiente desarrollo sostenible) para operar como Taller Mecánico.

3. Que cuente como mínimo con 3 (tres) años de existencia en el rubro ofertado hasta la etapa competitiva, para lo cual se debe presentar copia de Apertura de Negocios emitida por la SET.

*Observación: En caso de Consorcios, en lo que respecta a la Experiencia, el Líder del Consorcio deberá cumplir con el 70% de los Criterios de Calificación, y el 30% restante los demás integrantes del consorcio.*

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. Y Copia de Contratos que avalen las facturaciones y/o recepciones finales

2. Presentación de Licencia Ambiental emitida por la MADES (Ministerio del ambiente desarrollo sostenible) para operar como Taller Mecánico.

## Capacidad Técnica

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

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de capacidad técnica: **EL PRESENTE CRITERIO APLICA PARA EL LOTE 3.**

**1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas estará garantizado a través de la adecuada descripción y requerimientos completos de los bienes expuestos en el PBC. Deberá ser presentada en forma de Declaración Jurada.

**2. DECLARACIÓN JURADA:** Una declaración jurada de que los repuestos y filtros proveídos y a ser instalados son Originales de las marcas respectivas de los vehículos sujetos al servicio, tanto preventivo como correctivo.

**3. INFRAESTRUCTURA (ZONA ASUNCION - GRAN ASUNCION):** El oferente deberá contar con infraestructura propia o alquilada para el desempeño de las funciones contratadas (en caso de ser alquilada el contrato deberá ser de por lo menos hasta el 31 de diciembre del 2026, con una carta de compromiso de renovación como mínimo hasta el 31/12/2027). La infraestructura deberá contar con un área exclusiva de trabajo tipo tinglado totalmente cubierto de piso a techo con paredes de material cocido, pisos de hormigón armado de buen espesor, con portón de acceso y de salida, con un área mínima de 1.000 m<sup>2</sup>. El área cubierta exclusiva de trabajo de taller no podrá incluir superficies de áreas Administrativas, tales como oficinas, salones de atención al público y/o ventas y/o reuniones, comedores y áreas de estacionamiento. Totalmente amuralladas, buena iluminación, con pisos de hormigón u otro material resistente, preparado para soportar el peso de camión grúa transportando vehículo, con espacio que permita maniobrar. El oferente debe contar como mínimo con un lavadero de vehículo o un lugar para la limpieza dentro del predio. Todos los vehículos reparados deben entregarse limpios. Atendiendo que los móviles de la Institución recorren carreteras de todo el País, incluyendo caminos terraplenados, generalmente llegan al taller llenos de barro, eso implica un necesario lavado completo antes de realizar cualquier trabajo y/o un buen diagnóstico. Cabe destacar que, con esta exigencia, la convocante evitará que los vehículos estén saliendo del taller adjudicado (donde cuenta con la cobertura del seguro contra todo riesgo) y circulando por las calles para llegar a un lavadero tercerizado.

**4. SISTEMA DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIO:** El oferente deberá presentar copia autenticada de planos de sistema de prevención contra incendios, definitivos y no a regularizar, debidamente aprobado por la intendencia municipal con la resolución correspondiente. Debe contar con un sistema de protección y combate contra incendios en toda su instalación, conforme corresponda según Ordenanzas Municipales aplicables: Sensores de humo- calor, extintores, reservorio de agua, equipos de boca hidrante, carteles indicadores salidas de emergencia.

**5. EQUIPAMIENTOS Y HERRAMIENTAS:** El oferente deberá contar mínimamente con;

5.1 Gato hidráulico tipo yacaré: con capacidad mínima de 4000 kg. (Como mínimo 2 unidades)

5.2 Caballetes de seguridad: (Como mínimo 10 unidades)

5.3 Taladro Eléctrico de banco. (Como mínimo 4 unidades)

5.4 Un Compresor de aire, como mínimo de 250 litros. (Como mínimo 1 unidad)

5.5 Multitestador digital de uso automotriz. (Como mínimo 5 unidades)

5.6 Prensa hidráulica de banco: con capacidad mínima de 15 toneladas. (Como mínimo 1 unidad)

5.7 Prensa morsa de banco: (Como mínimo 2 unidades)

5.8 Pistola neumática: (Como mínimo 2 unidades)

5.9 Gato para desmontaje de caja de cambios. (Como mínimo 2 unidades)

5.10 Banco de trabajo: (Como mínimo 2 unidades)

5.11 Cajas de herramientas: caja de equipos manuales para cada operario del taller. (Como mínimo 4 unidades)

5.12 Un Soldador de arco eléctrico como mínimo de 250 amperes. (Como mínimo 1 unidad)

5.13 Elevador hidráulico y/o eléctrico. (Como mínimo 4 unidades)

5.14 Alineadora y balanceadora propia o tercerizada (en caso de tercerizar el servicio deberá presentar el contrato que demuestre la relación comercial de manera a garantizar que la misma esté disponible, durante la duración del contrato para los casos en que se requiera). (Como mínimo 1 unidad)

5.15 Alineador de luces. (Como mínimo 1 unidad)

- 5.16 Soldador MIG. (Como mínimo 1 unidad)
- 5.17 Cargador de baterías. (Como mínimo 1 unidad)
- 5.18 Hidrolavadora. (Como mínimo 1 unidad)
- 5.19 Sala de ajustes: Equipado con taquímetros de precisión, calibre (pie de rey), micrómetro, reloj comparador (Interno/externo), compresímetros para motores diésel y compresímetros para motores a nafta. Dicha sala de ajustes deberá estar limpia, aislada del resto del taller e iluminada correctamente. (como mínimo 1 unidad)
- 5.20 Banco para armado de motores. (como mínimo 1 unidad)
- 5.21 Escáner con Software Multimarca. (como mínimo 1 unidad)
- 5.22 Torno para realizar trabajos de tornería en general (ej. reparación de cardanes, palieres, en funcionamiento) para la agilidad en los trabajos. (como mínimo 1 unidad)
- 5.23 Fosas bien equipadas y/o Elevador hidráulico y/o eléctrico (como mínimo 2 unidades)
- 5.24 Banco de prueba para limpieza, reparación y testeo de picos inyectores cammon rail (DIESEL) propia o tercerizada (en caso de tercerizar el servicio deberá presentar el contrato que demuestre la relación comercial de manera a garantizar que la misma esté disponible, durante la duración del contrato para los casos en que se requiera). (Como mínimo 1 unidad)
- 5.25 Calibrador de picos inyectores diésel convencional
6. **STOCK MINIMO:** El oferente deberá contar con un stock mínimo de repuestos en su depósito propio, para trabajos de carácter ambulatorio, por ejemplo, cambio de amortiguadores, cambios de filtros, aceites, cambio de focos, etc., para garantizar una rápida atención.
7. **SERVICIO DE GRUA:** El taller adjudicado deberá contar con servicio de grúa, propio y/o tercerizado para el traslado de los vehículos que se encuentran en los diferentes puntos del país a ser reparados.
8. **TALLER MOVIL:** El taller del oferente deberá poseer un taller móvil para auxilio en la vía pública, permanente e ilimitado para todos los vehículos del lote ofertado, para asistir a los mismos en cualquier punto del país.
9. **SEGURIDAD SOCIAL:** El oferente deberá demostrar fehacientemente que cumple con la cantidad mínima de personal requerido por la convocante y que los mismos se hallan inscriptos y protegidos por el Seguro Social Obligatorio I.P.S.
10. **PERSONAL TECNICO:** El oferente deberá contar con una cantidad mínima de personal consistente en 15 (quince) personas, de las cuales, 9 (nueve) personales deberán ser técnicos certificados. No se considerará a una persona técnica en más de una especialidad. Se requiere presentar certificados emitidos por el Ministerio de Educación y Cultura (MEC), Ministerio del Trabajo, Empleo y Seguridad Social, SNPP (Servicio Nacional de Promoción Profesional), Centro de Innovación Educativa del Mercosur (CENIEM) o Instituto Técnico Superior Alemán Kolping.

**PERSONALES TECNICOS:**

- 1 técnico en inyección electrónica naftera;
- 1 técnico en inyección electrónica diésel;
- 1 técnico en refrigeración del automóvil;
- 1 especialistas en mecánica automotriz;
- 1 mecánicos exclusivos de motores diésel;
- 1 mecánico especializado en motores nafteros;
- 1 especialista en autotronica.
- 1 (un) Tornero
- 1 (un) Técnico en mecatrónica

**PARA EL RESTO DE LOS PERSONALES:**

- 4 auxiliares mecánicos\*
- 2 funcionarios administrativos como mínimo.

\*No aplica el Certificado o Constancia de Estudios para los auxiliares de mecánica.

La cantidad de personal solicitado obedece a que las necesidades de esta convocante son considerables, debido a la importante flota de vehículos con el que contamos y, por consecuencia, la demanda de vehículos operativos es alta, lo cual requiere que las reparaciones sean rápidas y eficientes, ya que necesariamente deben estar operativos en el menor tiempo posible.

**EL PRESENTE CRITERIO APLICA PARA LOS LOTES 1,2,4,5,6,7,8 y 9:**

**1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas estará garantizado a través de la adecuada descripción y requerimientos completos de los bienes expuestos en el PBC. Deberá ser presentada en forma de Declaración Jurada.

**2. DECLARACIÓN JURADA:** Declaración jurada que los repuestos y filtros proveídos y a ser instalados son Originales de las marcas respectivas de los vehículos sujetos al servicio, tanto preventivo como correctivo.

**3. INFRAESTRUCTURA (ZONA Asunción Gran Asunción):** El oferente deberá contar con infraestructura propia o alquilada para el desempeño de las funciones contratadas (en caso de ser alquilada el contrato deberá ser de por lo menos hasta el 31 de diciembre del 2026, con una carta de compromiso de renovación como mínimo hasta el 31/12/2027). La infraestructura deberá contar con un área exclusiva de trabajo tipo tinglado totalmente cubierto de piso a techo con paredes de material cocido, pisos de hormigón armado de buen espesor, con portón de acceso y de salida, con área cubierta mínima de 1.000 m2. El área cubierta exclusiva de trabajo de taller no podrá incluir superficies de áreas Administrativas ni Comerciales, tales como oficinas, salones de atención al público y/o ventas y/o reuniones, comedores y áreas de estacionamiento.

Además, debe contar con un patio abierto para estacionamiento y/o maniobras totalmente amuralladas, buena iluminación, con pisos de hormigón u otro material resistente, preparado para soportar el peso de camión grúa transportando vehículo, con espacio que permita maniobrar, **con un área mínima de 200 m2**. El área de patio abierto y de maniobras deberá estar ubicada en el mismo predio del taller. **El taller deberá encontrarse a una distancia no mayor a 10 km** del Cuartel Central de la Patrulla Caminera Avenida Mcal. José F. Estigarribia Km 16,5. El oferente debe contar como mínimo con un lavadero de vehículo o un lugar para la limpieza dentro del predio. Todos los vehículos reparados deben entregarse limpios. Además, atendiendo que los móviles de la Institución recorren carreteras de todo el País, incluyendo caminos terraplenados, generalmente llegan al taller llenos de barro, eso implica un necesario lavado completo antes de realizar cualquier trabajo y/o un buen diagnóstico. Cabe destacar que, con esta exigencia, la convocante evitará que los vehículos estén saliendo del taller adjudicado (donde cuenta con la cobertura del seguro contra todo riesgo) y circulando por las calles para llegar a un lavadero tercerizado.

**4. SISTEMA DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIO:** El oferente deberá presentar copia autenticada de planos de sistema de prevención contra incendios, definitivos y no a regularizar, debidamente homologado y/o aprobado por la intendencia municipal correspondiente. Debe contar con un sistema de protección y combate contra incendios en su instalación, conforme corresponda según Ordenanzas Municipales aplicables: Sensores de humo- calor, extintores, reservorio de agua, equipos de boca hidrante, carteles indicadores salidas de emergencia en todas sus instalaciones.

**5. EQUIPAMIENTOS Y HERRAMIENTAS:** El oferente deberá contar mínimamente con:

5.1 Gato hidráulico tipo yacaré con capacidad mínima de 4000 kg. (como mínimo 2 unidades)

5.2 Caballetes de seguridad. (como mínimo 10 unidades)

5.3 Ultrasonido banco para picos inyectoros. (como mínimo 1 unidad).

5.4 Kit probador de fuga agua de radiador. (como mínimo 1 unidad)

5.5 Taladro Eléctrico de banco. (como mínimo 1 unidad).

5.6 Un Compresor de aire como mínimo de 250 litros. (como mínimo 1 unidad).

5.7 Multitester digital de uso automotriz. (como mínimo 2 unidades).

5.8 Prensa hidráulica de banco con capacidad mínima de 15 toneladas. (como mínimo 2 unidades).

5.9 Prensa morsa de banco. (como mínimo 1 unidad).

5.10 Pistola neumática. (como mínimo 1 unidad).

5.11 Gato para desmontaje de caja de cambios. (como mínimo 1 unidad).

5.12 Banco de trabajo. (como mínimo 2 unidades).

5.13 Cajas de herramientas: caja de equipos manuales para cada operario del taller. (Como mínimo 2 unidades)

5.14 Un Soldador de arco eléctrico mínimo de 250 amperes. (como mínimo 1 unidad).

5.15 Elevador hidráulico y/o eléctrico. (Como mínimo 2 unidades).

5.16 Alineadora y balanceadora propia o tercerizada (en caso de tercerizar el servicio deberá presentar el contrato que demuestre la relación comercial de manera a garantizar que la misma esté disponible, durante la duración del contrato para los casos en que se requiera). (Como mínimo 1 unidad).

5.17 Soldador MIG. (como mínimo 1 unidad).

5.18 Cargador de batería. (como mínimo 1 unidad).

5.19 Hidrolavadora. (como mínimo 1 unidad).

5.20 Sala de ajustes: Equipado con torquímetros de precisión, calibre (pie de rey), micrómetro, reloj comparador (Interno/externo), compresímetros para motores diésel y compresímetros para motores a nafta. Dicha sala de ajustes deberá estar limpia, aislada del resto del taller e iluminada correctamente. (como mínimo 1 unidad).

5.21 Banco para armado de motores. (como mínimo 2 unidades).

5.22 Escáner multimarca. (como mínimo 1 unidad).

5.23 Guinche. (como mínimo 1 unidad).

**6. STOCK MÍNIMO:** El oferente deberá contar con un stock mínimo de repuestos en su depósito propio, para trabajos de carácter ambulatorio, por

ejemplo, cambio de amortiguadores, cambios de filtros, aceites, cambio de focos, etc., para garantizar una rápida atención.

**7.SERVICIO DE GRUA:** El taller adjudicado deberá contar con servicio de grúa, propio y/o tercerizado para el traslado de los vehículos que se encuentran en los diferentes puntos del país a ser reparados.

**8.TALLER MOVIL :** El taller del oferente deberá poseer un taller móvil para auxilio en la vía pública, permanente e ilimitado para todos los vehículos del lote ofertado, para asistir a los mismos en cualquier punto del país

**9.SEGURIDAD SOCIAL:** El oferente deberá demostrar fehacientemente el personal requerido por la convocante se hallan inscriptos y protegidos por el Seguro Social Obligatorio I.P.S.

**10. PERSONAL TECNICO:** El oferente deberá contar con una cantidad mínima de personal consistente en 12 (doce) personas, de las cuales, 6 (seis) personales deberán ser técnicos certificados. No se considerará a una persona técnica en más de una especialidad. Se requiere presentar certificados emitidos por el Ministerio de Educación y Cultura (MEC), Ministerio del Trabajo, Empleo y Seguridad Social, SNPP (Servicio Nacional de Promoción Profesional), Centro de Innovación Educativa del Mercosur (CENIEM) o Instituto Técnico Superior Alemán Kolping.

**PERSONALES TECNICOS:**

- 1 técnico en inyección electrónica naftera;
- 1 técnico en inyección electrónica diésel;
- 1 técnico en refrigeración del automóvil;
- 1 mecánicos exclusivos de motores diésel;
- 1 mecánico especializado en motores nafteros;
- 1 especialista en autotronica.

**PARA EL RESTO DE LOS PERSONALES:**

- 4 auxiliares mecánicos\*
- 2 funcionarios administrativos como mínimo.

\*No aplica el Certificado o Constancia de Estudios para los auxiliares de mecánica,

La cantidad de personal solicitado obedece a que las necesidades de esta convocante son considerables, debido a la importante flota de vehículos con el que contamos y, por consecuencia, la demanda de vehículos operativos es alta, lo cual requiere que las reparaciones sean rápidas y eficientes, ya que necesariamente deben estar operativos en el menor tiempo posible.

*Observación: En caso de Consorcios, en lo que respecta a la Capacidad Técnica, el Líder del Consorcio deberá cumplir con el 70% de los Criterios de Calificación y deberá encontrarse dentro del rango de distancia requerido, y el 30% restante los demás integrantes del consorcio que podrán estar fuera o dentro del rango de distancia requerido.*

## Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

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

**CRITERIOS PARA EL LOTE N° 3.**

1 - Declaración Jurada de cumplir con todas las especificaciones técnicas solicitadas.
2 - Declaración Jurada de que los repuestos filtros proveídos y a ser instalados son originales de las marcas respectivas de los vehículos.
3 - Declaración jurada de Infraestructura mínima requerida. Copia simple de título de propiedad y/o contrato de alquiler con su carta de compromiso de renovación
4 - Copia autenticada de planos de sistema de prevención contra incendios
5 - El oferente deberá presentar una Declaración Jurada de contar con los equipamientos y herramientas solicitadas. Para los casos en el que se pueda tercerizar el servicio, deberán presentar el copia simple del contrato que demuestre la relación comercial de manera a garantizar que la misma esté disponible, durante la duración del contrato para los casos en que se requiera.
6 - Declaración Jurada de contar con el stock mínimo de repuestos.
7 - Copia del contrato de grúa en caso de tercerizar o copia de documentos del rodado en caso de ser propio.
8 - Copia del contrato del vehículo utilizado como taller móvil en caso de tercerizar o copia de los documentos del rodado en caso de ser propio.
9 - Copia de la planilla de pagos a IPS.
10 - Certificado de los técnicos requeridos <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 técnico en inyección electrónica naftera;</li> <li>• 1 técnico en inyección electrónica diésel;</li> <li>• 1 técnico en refrigeración del automóvil;</li> <li>• 1 especialistas en mecánica automotriz;</li> <li>• 1 mecánicos exclusivos de motores diésel;</li> <li>• 1 mecánico especializado en motores nafteros;</li> <li>• 1 especialista en autotronica.</li> <li>• 1 (un) Tornero</li> <li>• 1 (un) Técnico en mecatrónica</li> </ul>

**CRITERIOS PARA EL LOTE N° 1,2,4,5,6,7,8 y 9.**

1 - Declaración Jurada cumplimiento de las Especificaciones Técnicas.
2 - Declaración Jurada de que los repuestos y filtros proveídos son originales de las marcas.
3 - Declaración jurada de Infraestructura mínima requerida. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Copia simple de título de propiedad y/o contrato de alquiler con su carta de compromiso de renovación.</li> </ul>
4 - Copia autenticada de planos de sistema de prevención contra incendios
5 - Declaración Jurada de contar con los equipamientos y herramientas solicitadas.

6 Declaración Jurada de contar con el stock mínimo de repuestos.

7 - Copia de contrato de Grúa en caso de tercerizar o copia de documentos del rodado en caso de ser propio.

8 - Copia de contrato del Vehículo utilizado como Taller Móvil en caso de tercerizar o copia de documentos del rodado en caso de ser propio.

9 - Copia de Planilla de pagos al IPS.

10 - Certificados de los técnicos requeridos:

- 1 técnico en inyección electrónica naftera;
- 1 técnico en inyección electrónica diésel;
- 1 técnico en refrigeración del automóvil;
- 1 mecánicos exclusivos de motores diésel;
- 1 mecánico especializado en motores nafteros;
- 1 especialista en autotronica.

## Otros criterios que la convocante requiera

Otros criterios para la evaluación de las ofertas a ser considerados en ésta contratación serán:

La Convocante, realizará una visita in situ al local del taller del oferente, a fin de verificar la información suministrada en cuanto infraestructura y equipamientos y herramientas declarada en la oferta del mismo, se labrará acta de la verificación realizada, y la misma será rubricada por el evaluador y el responsable del taller oferente. En caso de que el responsable del taller oferente se rehusé a firmar el acta mencionada se dejara constancia de tal situación.

Criterios de visita in situ.

ÍTEMS	REQUERIMIENTOS A VERIFICAR LOTE 3	CUMPLE/NO CUMPLE.
1	<b>INFRAESTRUCTURA (ZONA ASUNCION - GRAN ASUNCION):</b> "... La infraestructura deberá contar con un área exclusiva de trabajo tipo tinglado totalmente cubierto de piso a techo con paredes de material cocido, pisos de hormigón armado de buen espesor, con portón de acceso y de salida, con un área mínima de 1.000 m2. El área cubierta exclusiva de trabajo de taller no podrá incluir superficies de áreas Administrativas, tales como oficinas, salones de atención al público y/o ventas y/o reuniones, comedores y áreas de estacionamiento. Totalmente amuralladas, buena iluminación, con pisos de hormigón u otro material resistente, preparado para soportar el peso de camión grúa transportando vehículo, con espacio que permita maniobrar. El oferente debe contar como mínimo con un lavadero de vehículo o un lugar para la limpieza dentro del predio...."	
2	<b>SISTEMA DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIO:</b> "... Debe contar con un sistema de protección y combate contra incendios en toda su instalación, conforme corresponda según Ordenanzas Municipales aplicables: Sensores de humo- calor, extintores, reservorio de agua, equipos de boca hidrante, carteles indicadores salidas de emergencia.	
3	5.1 Gato hidráulico tipo yacaré: con capacidad mínima de 4000 kg. (Como mínimo 2 unidades)	
4	5.2 Caballetes de seguridad: (Como mínimo 10 unidades)	
5	5.3 Taladro Eléctrico de banco. (Como mínimo 4 unidades)	

6	5.4 Un Compresor de aire, como mínimo de 250 litros. (Como mínimo 1 unidad)	
7	5.5 Multitestador digital de uso automotriz. (Como mínimo 5 unidades)	
8	5.6 Prensa hidráulica de banco: con capacidad mínima de 15 toneladas. (Como mínimo 1 unidad)	
9	5.7 Prensa morsa de banco: (Como mínimo 2 unidades)	
10	5.8 Pistola neumática: (Como mínimo 2 unidades)	
11	5.9 Gato para desmontaje de caja de cambios. (Como mínimo 2 unidades)	
12	5.10 Banco de trabajo: (Como mínimo 2 unidades)	
13	5.11 Cajas de herramientas: caja de equipos manuales para cada operario del taller. (Como mínimo 4 unidades)	
14	5.12 Un Soldador de arco eléctrico como mínimo de 250 amperes. (Como mínimo 1 unidad)	
15	5.13 Elevador hidráulico y/o eléctrico. (Como mínimo 4 unidades)	
16	5.14 Alineadora y balanceadora propia o tercerizada (en caso de tercerizar el servicio deberá presentar el contrato que demuestre la relación comercial de manera a garantizar que la misma esté disponible, durante la duración del contrato para los casos en que se requiera). (Como mínimo 1 unidad)	
17	5.15 Alineador de luces. (Como mínimo 1 unidad)	
18	5.16 Soldador MIG. (Como mínimo 1 unidad)	
19	5.17 Cargador de baterías. (Como mínimo 1 unidad)	
20	5.18 Hidrolavadora. (Como mínimo 1 unidad)	
21	5.19 Sala de ajustes: Equipado con taquímetros de precisión, calibre (pie de rey), micrómetro, reloj comparador (Interno/externo), compresímetros para motores diésel y compresímetros para motores a nafta. Dicha sala de ajustes deberá estar limpia, aislada del resto del taller e iluminada correctamente. (como mínimo 1 unidad)	
22	5.20 Banco para armado de motores. (como mínimo 1 unidad)	
23	5.21 Escáner con Software Multimarca. (como mínimo 1 unidad)	
24	5.22 Un torno para realizar trabajos de tornería en general (ej. reparación de cardanes, palieres, en funcionamiento) para la agilidad en los trabajos.	
25	5.23 Fosas bien equipadas y/o Elevador hidráulico y/o eléctrico (como mínimo 2 unidades)	



26	5.24 Banco de prueba para limpieza, reparación y testeo de picos inyectoros cammon rail (DIESEL) propia o tercerizada (en caso de tercerizar el servicio deberá presentar el contrato que demuestre la relación comercial de manera a garantizar que la misma esté disponible, durante la duración del contrato para los casos en que se requiera). (Como mínimo 1 unidad).	
27	5.25 Un calibrador de picos inyectoros diésel convencional	
28	<b>STOCK MINIMO:</b> El oferente deberá contar con un stock mínimo de repuestos en su depósito propio, para trabajos de carácter ambulatorio, por ejemplo, cambio de amortiguadores, cambios de filtros, aceites, cambio de focos, etc., para garantizar una rápida atención.	

ÍTEMS	REQUERIMIENTOS A VERIFICAR PARA LOS LOTES 1,2,4,5,6,7,8 y 9.	CUMPLE/NO CUMPLE.
1	<b>INFRAESTRUCTURA (ZONA ASUNCION - GRAN ASUNCION):</b> "..... La infraestructura deberá contar con un área exclusiva de trabajo tipo tinglado totalmente cubierto de piso a techo con paredes de material cocido, pisos de hormigón armado de buen espesor, con portón de acceso y de salida, con área cubierta mínima de 1.000 m2. El área cubierta exclusiva de trabajo de taller no podrá incluir superficies de áreas Administrativas ni Comerciales, tales como oficinas, salones de atención al público y/o ventas y/o reuniones, comedores y áreas de estacionamiento. Además, debe contar con un patio abierto para estacionamiento y/o maniobras totalmente amuralladas, buena iluminación, con pisos de hormigón u otro material resistente, preparado para soportar el peso de camión grúa transportando vehículo, con espacio que permita maniobrar, <b>con un área mínima de 200 m2</b> . El área de patio abierto y de maniobras deberá estar ubicada en el mismo predio del taller. El taller deberá encontrarse a una distancia no mayor a 10 km del Cuartel Central de la Patrulla Caminera Avenida Mcal. José F. Estigarribia Km 16,5. El oferente debe contar como mínimo con un lavadero de vehículo o un lugar para la limpieza dentro del predio....."	
2	<b>SISTEMA DE PREVENCIÓN CONTRA INCENDIO:</b> "... Debe contar con un sistema de protección y combate contra incendios en toda su instalación, conforme corresponda según Ordenanzas Municipales aplicables: Sensores de humo- calor, extintores, reservorio de agua, equipos de boca hidrante, carteles indicadores salidas de emergencia.	
3	5.1 Gato hidráulico tipo yacaré con capacidad mínima de 4000 kg. (como mínimo 2 unidades)	
4	5.2 Caballetes de seguridad. (como mínimo 10 unidades)	
5	5.3 Ultrasonido banco para picos inyectoros. (como mínimo 1 unidad).	
6	5.4 Kit probador de fuga agua de radiador. (como mínimo 1 unidad)	
7	5.5 Taladro Eléctrico de banco. (como mínimo 1 unidad).	
8	5.6 Un Compresor de aire como mínimo de 250 litros. (como mínimo 1 unidad).	
9	5.7 Multitester digital de uso automotriz. (como mínimo 2 unidades).	
10	5.8 Prensa hidráulica de banco con capacidad mínima de 15 toneladas. (como mínimo 2 unidad).	
11	5.9 Prensa morsa de banco. (como mínimo 1 unidad).	
12	5.10 Pistola neumática. (como mínimo 1 unidad).	
13	5.11 Gato para desmontaje de caja de cambios. (como mínimo 1 unidad).	

14	5.12 Banco de trabajo. (como mínimo 2 unidades).	
15	5.13 Cajas de herramientas: caja de equipos manuales para cada operario del taller. (Como mínimo 2 unidades)	
16	5.14 Un Soldador de arco eléctrico mínimo de 250 amperes. (como mínimo 1 unidad).	
17	5.15 Elevador hidráulico y/o eléctrico. (Como mínimo 2 unidades).	
18	5.16 Alineadora y balanceadora propia o tercerizada (en caso de tercerizar el servicio deberá presentar el contrato que demuestre la relación comercial de manera a garantizar que la misma esté disponible, durante la duración del contrato para los casos en que se requiera). (Como mínimo 1 unidad).	
19	5.17 Soldador MIG. (como mínimo 1 unidad).	
20	5.18 Cargador de batería. (como mínimo 1 unidad).	
21	5.19 Hidrolavadora. (como mínimo 1 unidad).	
22	5.20 Sala de ajustes: Equipado con torquímetros de precisión, calibre (pie de rey), micrómetro, reloj comparador (Interno/externo), compresímetros para motores diésel y compresímetros para motores a nafta. Dicha sala de ajustes deberá estar limpia, aislada del resto del taller e iluminada correctamente. (como mínimo 1 unidad).	
23	5.21 Banco para armado de motores. (como mínimo 2 unidades).	
24	5.22 Escáner multimarca. (como mínimo 1 unidad).	
25	5.23 Guinche. (como mínimo 1 unidad).	
26	<b>STOCK MINIMO:</b> El oferente deberá contar con un stock mínimo de repuestos en su depósito propio, para trabajos de carácter ambulatorio, por ejemplo, cambio de amortiguadores, cambios de filtros, aceites, cambio de focos, etc., para garantizar una rápida atención.	

## 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:

- Insp. Gral. Eutacio Ignacio Gonzalez, Director Nacional de la Dirección Nacional de la Patrulla Caminera, dependiente del Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones.
- Mediante la presente contratación, buscamos un óptimo cuidado de la flota vehicular como también todos los recursos relacionados al servicio requerido.
- La presente contratación está planificada realizarse sucesivamente.
- Las especificaciones están elaboradas conforme a las necesidades de la convocante con el fin de poder cumplir con las exigencias y actividades que se desempeña diariamente, garantizando que no se limita la libre competencia

## Especificaciones técnicas - CPS

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

**REPUESTOS Y EJECUCION DE TRABAJOS:** Todos los repuestos y filtros a ser utilizados en los trabajos de mantenimientos y reparaciones deberán ser nuevos y originales de las marcas correspondientes a los vehículos.

**SERVICIO DE GRUA:** El Area de transporte emitirá una orden de traslado de los vehiculos que presenten inconvenientes para su desplazamiento que se encuentran en las diferentes Coordinaciones Regionales, Jefaturas y Destacamentos distribuidos a nivel país hasta el Cuartel Central de la Direccion Nacional de la Patrulla Caminera de manera a ser verificados para su remisión al taller adjudicado para su posterior reparación. La empresa adjudicada deberá indicar un correo electrónico, para el efecto. El traslado no deberá superar los 3 días hábiles a partir de la emisión de la orden de traslado.

**SEGURO CONTRA TODO RIESGO:** Una vez adjudicado el oferente deberá presentar un seguro contra todo riesgo para los vehículos que se encuentren a cargo del taller, y con una cobertura hasta 5 km a la redonda del taller, previendo pruebas pos trabajo terminado, con monto mínimo a cubrir de Gs. 500.000.000 (Gs. quinientos millones). Este seguro deberá estar vigente desde la firma del contrato y se deberá extender durante el tiempo de vigencia del contrato si el oferente fuese adjudicado. El cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del Contrato.

**ORDEN DE SERVICIO PROVISORIA:** La Direccion Nacional de la Patrulla Caminera emitirá a través del Area de Transporte, una Orden de Servicio

Provisoria para el Proveedor, que acompañará a los vehículos para su ingreso al taller adjudicado. Esta orden contendrá el listado de necesidades de reparación y/o mantenimiento.

REVISION, DIAGNOSTICO Y EMISION DE PRESUPUESTO: Con la Orden de Servicio Provisoria, el taller adjudicado procederá a la revisión y diagnostico técnico-mecánico del vehículo indicado en la orden, a fin de proceder a la elaboración del presupuesto correspondiente, que deberá ser ingresada via mesa de entrada de la Direccion Nacional de la Patrulla Caminera.

SERVICIOS NO DESCRIPTOS EN LA ORDEN DE SERVICIO PROVISIONAL: El taller adjudicado tendrá la obligación de realizar una revisión y diagnostico general del vehículo que figura en orden de servicio provisional, y en caso de detectar situaciones no consideradas en esa orden y que requiera de mantenimiento o reparación, comunicará esa circunstancia y elaborara un presupuesto adicional para su estudio y aprobación conforme al mecanismo establecidos.

ORDEN DE SERVICIO: Una vez aprobado el presupuesto emitido por el taller adjudicado, el Area de Transporte de la Dirección Nacional de la Patrulla Caminera emitirá una Orden de Servicio Definitiva, que autoriza al taller adjudicado a iniciar los trabajos contemplados en la Orden de Servicio Definitiva.

ENTREGA DE PIEZAS: En caso de que el Adminitrador del Contrato lo requiera el taller adjudicado tendrá la obligación de entregar todas la piezas o repuestos cambiados, al momento de entrega del vehículo lo cual quedara constancia en el acta de recepción.

LOTE 1 - HYUNDAI Tipo HD72, HD 74, HD75, COUNTY

Nro. De Ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

GRUPO 1 HYUNDAI HD 72

MANTENIMIENTO HYUNDAI - Tipo HD 72

- 1 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1
- 2 Mano de Obra Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1
- 3 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1
- 4 Mano de Obra Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1
- 5 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1
- 6 Mano de Obra Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1
- 7 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1
- 8 Mano de Obra Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1
- 9 Provision de bateria UNI. EVENTO 1
- 10 mano de obra de Provision de bateria UNI. EVENTO 1
- 11 Provision de cubierta UNI. EVENTO 1
- 12 mano de obra Provision de cubierta UNI. EVENTO 1
- 13 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1
- 14 Mano de Obra Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1
- 15 Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1
- 16 Mano de Obra Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1

CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER HYUNDAI - Tipo HD 72

- 17 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1
- 18 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1
- 19 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1
- 20 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1
- 21 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1
- 22 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1

REPARACIONES MENORES HYUNDAI - Tipo HD 72

- 23 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1
- 24 Mano de Obra Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1
- 25 Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1
- 26 Mano de Obra Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1
- 27 Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1
- 28 Mano de Obra Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1
- 29 Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1
- 30 Mano de Obra Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1
- 31 Provision de radiador UNI. EVENTO 1
- 32 Mano de Obra Provision de radiador UNI. EVENTO 1
- 33 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1
- 34 Mano de Obra Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1
- 35 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1
- 36 Mano de Obra Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1
- 37 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1
- 38 Mano de Obra Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1
- 39 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1
- 40 Mano de Obra Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1
- 41 Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1
- 42 Mano de Obra Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1
- 43 Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1
- 44 Mano de Obra Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1
- 45 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1
- 46 Mano de Obra Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1
- 47 Provision de regulacion de volvulas UNI. EVENTO 1
- 48 Mano de Obra Provision de regulacion de volvulas UNI. EVENTO 1
- 49 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1
- 50 Mano de Obra Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1

CAJA DE VELOCIDAD HYUNDAI - Tipo HD 72

- 51 Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1

52 Mano de Obra Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1  
 53 Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1  
 54 Mano de Obra Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1  
 55 Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1  
 56 Mano de Obra Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1  
 57 Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1  
 58 Mano de Obra Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1  
 59 Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1  
 60 Mano de Obra Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1  
 61 Provision de engranaje de 5a UNI. EVENTO 1  
 62 Mano de Obra Provision de engranaje de 5a UNI. EVENTO 1  
 63 Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1  
 64 Mano de Obra Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1  
 65 Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 66 Mano de Obra Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 67 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 68 Mano de Obra Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 69 Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1  
 70 Mano de Obra Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1  
 71 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 72 Mano de Obra Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 73 Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1  
 74 Mano de Obra Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1  
 75 Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 76 Mano de Obra Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 77 Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 78 Mano de Obra Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 79 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 80 Mano de Obra Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 81 Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 82 Mano de Obra Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 83 Provision de jgo. De seguros desplazante 3a -4a UNI. EVENTO 1  
 84 Mano de Obra Provision de jgo. De seguros desplazante 3a -4a UNI. EVENTO 1  
 85 Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 86 Mano de Obra Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 87 Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 88 Mano de Obra Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 89 Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 90 Mano de Obra Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 91 Provision desplazante 5a- marha atrás 2a UNI. EVENTO 1  
 92 Mano de Obra Provision desplazante 5a- marha atrás 2a UNI. EVENTO 1  
 93 Provision de horquilla 1a -2a UNI. EVENTO 1  
 94 Mano de Obra Provision de horquilla 1a -2a UNI. EVENTO 1  
 95 Provision de horquilla 3a -4a UNI. EVENTO 1  
 96 Mano de Obra Provision de horquilla 3a -4a UNI. EVENTO 1  
 97 Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1  
 98 Mano de Obra Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1  
 99 Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1  
 100 Mano de Obra Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1  
 101 Provision y cambio reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
 102 Mano de Obra Provision y cambio reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE EMBRAGUE HYUNDAI - Tipo HD 72  
 103 Provisión y Cambio de Plato de Presión. UNI. EVENTO 1  
 104 Mano de Obra Provisión y Cambio de Plato de Presión. UNI. EVENTO 1  
 105 Provisión y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 106 Mano de Obra Provisión y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 107 Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 108 Mano de Obra Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 109 Provisión y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 110 Mano de Obra Provisión y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 111 Provisión y Cambio de Bombín Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 112 Mano de Obra Provisión y Cambio de Bombín Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 113 Rectificación Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 114 Mano de Obra Rectificación Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 115 Provisión y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1  
 116 Mano de Obra Provisión y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1  
 117 Provisión y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 118 Mano de Obra Provisión y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 119 Provisión y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 120 Mano de Obra Provisión y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 MOTOR HYUNDAI - Tipo HD 72  
 121 provisión y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 122 Mano de Obra provisión y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 123 provisión y cambio sensor cigüeñal UNI. EVENTO 1

124 Mano de Obra provisión y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 125 provisión de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 126 Mano de Obra provisión de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 127 provisión de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 128 Mano de Obra provisión de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 129 provisión de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 130 Mano de Obra provisión de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 131 provisión de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 132 Mano de Obra provisión de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 133 provisión de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 134 Mano de Obra provisión de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 135 provisión de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 136 Mano de Obra provisión de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 137 provisión de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 138 Mano de Obra provisión de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 139 provisión de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de Obra de provisión de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 141 provisión de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de Obra de provisión de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 143 provisión de leva UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de Obra de provisión de leva UNI. EVENTO 1  
 145 provisión de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de Obra de provisión de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 147 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 148 Mano de Obra de Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 149 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 151 Reparación tapa motor UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de Obra de Reparación tapa motor UNI. EVENTO 1  
 153 provisión de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de Obra de provisión de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 155 provisión de juego de válvulas de admisión UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de Obra de provisión de juego de válvulas de admisión UNI. EVENTO 1  
 157 provisión de juego de válvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de Obra de provisión de juego de válvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 159 provisión de juego de guías de válvulas UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de Obra de provisión de juego de guías de válvulas UNI. EVENTO 1  
 161 Rectificación de asientos de válvulas UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de Obra de Rectificación de asientos de válvulas UNI. EVENTO 1  
 163 Trabajo de rectificación de motor UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de Obra de Trabajo de rectificación de motor UNI. EVENTO 1  
 165 provisión de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de Obra de provisión de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 167 provisión y cambio corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de Obra de provisión y cambio corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 169 provisión y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de Obra de provisión y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 171 provisión de bomba electrónica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de Obra de provisión de bomba electrónica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 173 Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de Obra de Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 175 provisión de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de Obra de provisión de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 177 Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de Obra de Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 179 Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de Obra de Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 181 Calibracion y limpieza de picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de Obra de Calibracion y limpieza de picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 183 Provision y cambio picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de Obra de Provision y cambio picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 185 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de Obra de Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 187 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de Obra de Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 189 Provisipn de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de Obra de Provisipn de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 191 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de Obra de Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 193 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de Obra de Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 195 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de Obra de Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 197 Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1



198 Mano de Obra de Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
199 Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
200 Mano de Obra de Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
201 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
202 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
203 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
204 Mano de Obra de Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
TREN DELANTERO HYUNDAI - Tipo HD 72  
205 Reparacion perno punta eje UNI. EVENTO 1  
206 Mano de obra por reparar perno punta eje UNI. EVENTO 1  
207 provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
208 Mano de Obra de provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
209 provision y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
210 Mano de Obra de provision y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
211 provision y Cambio de volante de dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
212 Mano de Obra de provision y Cambio de volante de dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
213 provision y Cambio de recipiente de Dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
214 Mano de Obra de provision y Cambio de recipiente de Dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
215 provision y Cambio de Columna y Cruceta de dirección. UNI. EVENTO 1  
216 Mano de Obra de provision y Cambio de Columna y Cruceta de dirección. UNI. EVENTO 1  
SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI - Tipo HD 72  
217 provision y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
218 Mano de Obra de provision y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
219 provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
220 Mano de Obra de provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
221 provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
222 Mano de Obra de provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
223 Rectificación de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
224 Mano de Obra de Rectificación de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
225 provision y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
226 Mano de Obra de provision y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
227 provision y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1  
228 Mano de Obra de provision y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1  
229 provision y cambio de valvula de descarga rapida UNI. EVENTO 1  
230 mano de obra provision y cambio de valvula de descarga rapida UNI. EVENTO 1  
231 provision y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1  
232 Mano de Obra de provision y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1  
SUSPENSION HYUNDAI - Tipo HD72  
233 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
234 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
235 Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
236 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
237 Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1  
238 Mano de Obra de Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1  
DIFERENCIAL HYUNDAI - Tipo HD 72  
239 Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
240 Mano de Obra de Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
241 Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
242 Mano de Obra de Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
243 Provision y cambio de Pi?on y Corona UNI. EVENTO 1  
244 Mano de Obra de Provision y cambio de Pi?on y Corona UNI. EVENTO 1  
245 Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
246 Mano de Obra de Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
247 Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
248 Mano de Obra de Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
249 Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
250 Mano de Obra de Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
251 Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1  
252 Mano de Obra de Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1  
253 Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1  
254 Mano de Obra de Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1  
255 Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1  
256 Mano de Obra de Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1  
PALIER HYUNDAI - Tipo HD 72  
257 Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1  
258 Mano de Obra de Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1  
259 Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
260 Mano de Obra de Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
261 Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
262 Mano de Obra de Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO HYUNDAI - Tipo HD 72  
263 Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
264 Mano de obra de Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
265 Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1

266 Mano de Obra de Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1  
 267 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 268 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 269 Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 270 Mano de Obra de Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 271 Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 272 Mano de Obra de Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 273 Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 274 Mano de Obra de Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 275 Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 276 Mano de Obra de Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 277 Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 278 Mano de Obra de Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 279 Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 280 Mano de Obra de Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 281 Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 282 Mano de Obra de Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 283 Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
 284 Mano de Obra de Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
 285 Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1  
 286 Mano de Obra de Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1  
 287 Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 288 Mano de Obra de Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 289 Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 290 Mano de Obra de Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 291 Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 292 Mano de Obra de Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 293 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 294 Mano de Obra de Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 295 Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 296 Mano de Obra de Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 297 Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 298 Mano de Obra de Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 299 Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 300 Mano de Obra de Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 301 Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 302 Mano de Obra de Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 303 Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 304 Mano de Obra de Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 305 Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 306 Mano de Obra de Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 307 Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 308 Mano de Obra de Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 309 Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 310 Mano de Obra de Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 311 Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 312 Mano de Obra de Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 313 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 314 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 315 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 316 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 317 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 318 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 319 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 320 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 321 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 322 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
**GRUPO 2 HYUNDAI HD 74**  
**MANTENIMIENTO HYUNDAI Tipo - HD 74**  
 323 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 324 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 325 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 326 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 327 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 328 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 329 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 330 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 331 Provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 332 mano de obra Provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 333 Provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 334 mano de obra Provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 335 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 336 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 337 Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1

338 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER HYUNDAI Tipo - HD 74

339 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1

340 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1

341 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1

342 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1

343 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1

344 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
REPARACIONES MENORES HYUNDAI Tipo - HD 74

345 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1

346 Mano de Obra de Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1

347 Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1

348 Mano de Obra de Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1

349 Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1

350 Mano de Obra de Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1

351 Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1

352 Mano de Obra de Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1

353 Provision de radiador UNI. EVENTO 1

354 Mano de Obra de Provision de radiador UNI. EVENTO 1

355 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1

356 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1

357 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1

358 Mano de Obra de Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1

359 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1

360 Mano de Obra de Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1

361 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1

362 Mano de Obra de Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1

363 Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1

364 Mano de Obra de Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1

365 Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1

366 Mano de Obra de Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1

367 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1

368 Mano de Obra de Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1

369 Provision de regulacion de volvulas UNI. EVENTO 1

370 Mano de Obra de Provision de regulacion de volvulas UNI. EVENTO 1

371 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1

372 Mano de Obra de Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
CAJA DE VELOCIDAD HYUNDAI Tipo - HD 74

373 Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1

374 Mano de Obra de Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1

375 Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1

376 Mano de Obra de Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1

377 Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1

378 Mano de Obra de Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1

379 Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1

380 Mano de Obra de Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1

381 Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1

382 Mano de Obra de Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1

383 Provision de engranaje de 5a UNI. EVENTO 1

384 Mano de Obra de Provision de engranaje de 5a UNI. EVENTO 1

385 Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1

386 Mano de Obra de Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1

387 Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1

388 Mano de Obra de Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1

389 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1

390 Mano de Obra de Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1

391 Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1

392 Mano de Obra de Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1

393 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1

394 Mano de Obra de Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1

395 Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1

396 Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1

397 Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1

398 Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1

399 Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1

400 Mano de Obra de Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1

401 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1

402 Mano de Obra de Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1

403 Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1

404 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1

405 Provision de jgo. De seguros desplazante 3a -4a UNI. EVENTO 1

406 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 3a -4a UNI. EVENTO 1

407 Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1

408 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1

409 Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 410 Mano de Obra de Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 411 Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 412 Mano de Obra de Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 413 Provision desplazante 5a- marha atrás 2a UNI. EVENTO 1  
 414 Mano de Obra de Provision desplazante 5a- marha atrás 2a UNI. EVENTO 1  
 415 Provision de horquilla 1a -2a UNI. EVENTO 1  
 416 Mano de Obra de Provision de horquilla 1a -2a UNI. EVENTO 1  
 417 Provision de horquilla 3a -4a UNI. EVENTO 1  
 418 Mano de Obra de Provision de horquilla 3a -4a UNI. EVENTO 1  
 419 Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1  
 420 Mano de Obra de Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1  
 421 Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1  
 422 Mano de Obra de Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1  
 423 Provision y cambio reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
 424 Mano de Obra de Provision y cambio reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE EMBRAGUE HYUNDAI Tipo - HD 74  
 425 Provisión y Cambio de Plato de Presión. UNI. EVENTO 1  
 426 Mano de Obra de Provisión y Cambio de Plato de Presión. UNI. EVENTO 1  
 427 Provisión y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 428 Mano de Obra de Provisión y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 429 Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 430 Mano de Obra de Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 431 Provisión y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 432 Mano de Obra de Provisión y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 433 Provisión y Cambio de Bombín Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 434 Mano de Obra de Provisión y Cambio de Bombín Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 435 Rectificación Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 436 Mano de Obra de Rectificación Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 437 Provisión y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1  
 438 Mano de Obra de Provisión y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1  
 439 Provisión y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 440 Mano de Obra de Provisión y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 441 Provisión y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 442 Mano de Obra de Provisión y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 MOTOR HYUNDAI Tipo - HD 74  
 443 provisión y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 444 Mano de Obra de provisión y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 445 provisión y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 446 Mano de Obra de provisión y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 447 provisión de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 448 Mano de Obra de provisión de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 449 provisión de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 450 Mano de Obra de provisión de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 451 provisión de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 452 Mano de Obra de provisión de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 453 provisión de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 454 Mano de Obra de provisión de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 455 provisión de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 456 Mano de Obra de provisión de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 457 provisión de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 458 Mano de Obra de provisión de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 459 provisión de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 460 Mano de Obra de provisión de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 461 provisión de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 462 Mano de Obra de provisión de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 463 provisión de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 464 Mano de Obra de provisión de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 465 provisión de leva UNI. EVENTO 1  
 466 Mano de Obra de provisión de leva UNI. EVENTO 1  
 467 provisión de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 468 Mano de Obra de provisión de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 469 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 470 Mano de Obra de Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 471 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 472 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 473 Reparación tapa motor UNI. EVENTO 1  
 474 Mano de Obra de Reparación tapa motor UNI. EVENTO 1  
 475 provisión de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 476 Mano de Obra de provisión de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 477 provisión de juego de válvulas de admisión UNI. EVENTO 1  
 478 Mano de Obra de provisión de juego de válvulas de admisión UNI. EVENTO 1  
 479 provisión de juego de válvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 480 Mano de Obra de provisión de juego de válvulas de escape UNI. EVENTO 1

481 provisión de juego de guías de válvulas UNI. EVENTO 1  
 482 Mano de Obra de provisión de juego de guías de válvulas UNI. EVENTO 1  
 483 Rectificación de asientos de válvulas UNI. EVENTO 1  
 484 Mano de Obra de Rectificación de asientos de válvulas UNI. EVENTO 1  
 485 Trabajo de rectificación de motor UNI. EVENTO 1  
 486 Mano de Obra de Trabajo de rectificación de motor UNI. EVENTO 1  
 487 provisión de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 488 Mano de Obra de provisión de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 489 provisión y cambio corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 490 Mano de Obra de provisión y cambio corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 491 provisión y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 492 Mano de Obra de provisión y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 493 provisión de bomba electrónica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 494 Mano de Obra de provisión de bomba electrónica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 495 Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 496 Mano de Obra de Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 497 provisión de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 498 Mano de Obra de provisión de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 499 Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 500 Mano de Obra de Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 501 Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 502 Mano de Obra de Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 503 Calibracion y limpieza de picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 504 Mano de Obra de Calibracion y limpieza de picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 505 Provision y cambio picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 506 Mano de Obra de Provision y cambio picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 507 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 508 Mano de Obra de Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 509 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 510 Mano de Obra de Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 511 Provisipn de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 512 Mano de Obra de Provisipn de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 513 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 514 Mano de Obra de Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 515 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 516 Mano de Obra de Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 517 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 518 Mano de Obra de Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 519 Provision y cambio de junta admisi?n y escape UNI. EVENTO 1  
 520 Mano de Obra de Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 521 Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 522 Mano de Obra de Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 523 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 524 Mano de Obra de Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 TREN DELANTERO HYUNDAI Tipo - HD 74  
 525 Reparación de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
 526 Mano de Obra de Reparación de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
 527 provisión y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 528 mano de obra de provisión y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 529 provisión y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
 530 Mano de Obra de provisión y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
 531 provisión y Cambio de volante de dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
 532 Mano de Obra de provisión y Cambio de volante de dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
 533 provisión y Cambio de recipiente de Dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
 534 Mano de Obra de provisión y Cambio de recipiente de Dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
 535 provisión y Cambio de Columna y Cruceta de dirección. UNI. EVENTO 1  
 536 Mano de Obra de provisión y Cambio de Columna y Cruceta de dirección. UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI Tipo - HD 74  
 537 provisión y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
 538 Mano de Obra de provisión y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
 539 provisión y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
 540 Mano de Obra de provisión y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
 541 provisión y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
 542 Mano de Obra de provisión y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
 543 Rectificación de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
 544 Mano de Obra de Rectificación de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
 545 provisión y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 546 Mano de Obra de provisión y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 547 provisión y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1  
 548 Mano de Obra de provisión y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1  
 549 provisión y cambio de valvula de descarga rapida UNI. EVENTO 1  
 550 Mano de Obra de provisión y cambio de valvula de descarga rapida UNI. EVENTO 1  
 551 provisión y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1  
 552 Mano de Obra de provisión y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1

#### SUSPENSION HYUNDAI Tipo - HD 74

- 553 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1
- 554 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1
- 555 Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1
- 556 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1
- 557 Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1
- 558 Mano de Obra de Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1

#### DIFERENCIAL HYUNDAI Tipo - HD 74

- 559 Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1
- 560 Mano de Obra de Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1
- 561 Provision y cambio de Satellite UNI. EVENTO 1
- 562 Mano de Obra de Provision y cambio de Satellite UNI. EVENTO 1
- 563 Provision y cambio de Pi?on y Corona UNI. EVENTO 1
- 564 Mano de Obra de Provision y cambio de Pi?on y Corona UNI. EVENTO 1
- 565 Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1
- 566 Mano de Obra de Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1
- 567 Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1
- 568 Mano de Obra de Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1
- 569 Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1
- 570 Mano de Obra de Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1
- 571 Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1
- 572 Mano de Obra de Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1
- 573 Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1
- 574 Mano de Obra de Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1
- 575 Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1
- 576 Mano de Obra de Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1

#### PALIER HYUNDAI Tipo - HD 74

- 577 Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1
- 578 Mano de Obra de Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1
- 579 Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1
- 580 Mano de Obra de Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1
- 581 Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1
- 582 Mano de Obra de Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1

#### MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO HYUNDAI - Tipo - HD 74

- 583 Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 584 Mano de Obra de Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 585 Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1
- 586 Mano de Obra de Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1
- 587 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 588 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 589 Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1
- 590 Mano de Obra de Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1
- 591 Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1
- 592 Mano de Obra de Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1
- 593 Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1
- 594 Mano de Obra de Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1
- 595 Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1
- 596 Mano de Obra de Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1
- 597 Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1
- 598 Mano de Obra de Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1
- 599 Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 600 Mano de Obra de Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 601 Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 602 Mano de Obra de Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 603 Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1
- 604 Mano de Obra de Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1
- 605 Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1
- 606 Mano de Obra de Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1
- 607 Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1
- 608 Mano de Obra de Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1
- 609 Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1
- 610 Mano de Obra de Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1
- 611 Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1
- 612 Mano de Obra de Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1
- 613 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1
- 614 Mano de Obra de Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1
- 615 Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 616 Mano de Obra de Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 617 Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 618 Mano de Obra de Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 619 Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 620 Mano de Obra de Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 621 Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1
- 622 Mano de Obra de Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1



623 Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 624 Mano de Obra de Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 625 Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 626 Mano de Obra de Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 627 Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 628 Mano de Obra de Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 629 Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 630 Mano de Obra de Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 631 Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 632 Mano de Obra de Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 633 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 634 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 635 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 636 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 637 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 638 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 639 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 640 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 641 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 642 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 GRUPO 3 HYUNDAI HD 75  
 CHAPERIA, PINTURA Y PLOTER HYUNDAI Tipo - HD 75  
 643 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 644 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 645 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 646 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 647 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 648 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO HYUNDAI Tipo - HD 75  
 649 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 650 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 651 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 652 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 653 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 654 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 655 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 656 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 657 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 658 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 659 provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 660 mano de obra de provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 661 provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 662 mano de obra de provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 663 Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 664 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 REPARACIONES MENORES HYUNDAI Tipo - HD 75  
 665 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 666 Mano de Obra de Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 667 Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 668 Mano de Obra de Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 669 Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 670 Mano de Obra de Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 671 Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 672 Mano de Obra de Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 673 Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 674 Mano de Obra de Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 675 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 676 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 677 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 678 Mano de Obra de Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 679 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 680 Mano de Obra de Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 681 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 682 Mano de Obra de Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 683 Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1  
 684 Mano de Obra de Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1  
 685 Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 686 Mano de Obra de Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 687 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 688 Mano de Obra de Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 689 Provision de regulacion de volvulas UNI. EVENTO 1  
 690 Mano de Obra de Provision de regulacion de volvulas UNI. EVENTO 1  
 691 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 692 Mano de Obra de Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1

CAJA DE VELOCIDAD HYUNDAI Tipo - HD 75

693	Provision de engranaje 1a	UNI.	EVENTO	1
694	Mano de Obra de Provision de engranaje 1a	UNI.	EVENTO	1
695	Provision de engranaje 2a	UNI.	EVENTO	1
696	Mano de Obra de Provision de engranaje 2a	UNI.	EVENTO	1
697	Provision de engranaje 3a	UNI.	EVENTO	1
698	Mano de Obra de Provision de engranaje 3a	UNI.	EVENTO	1
699	Provision de engranaje 4a	UNI.	EVENTO	1
700	Mano de Obra de Provision de engranaje 4a	UNI.	EVENTO	1
701	Provision de engranaje 5a	UNI.	EVENTO	1
702	Mano de Obra de Provision de engranaje 5a	UNI.	EVENTO	1
703	Provision de engranaje de 5a	UNI.	EVENTO	1
704	Mano de Obra de Provision de engranaje de 5a	UNI.	EVENTO	1
705	Provision de engranaje reversa.	UNI.	EVENTO	1
706	Mano de Obra de Provision de engranaje reversa.	UNI.	EVENTO	1
707	Provision de eje cuádruple.	UNI.	EVENTO	1
708	Mano de Obra de Provision de eje cuádruple.	UNI.	EVENTO	1
709	Provision de eje mando.	UNI.	EVENTO	1
710	Mano de Obra de Provision de eje mando.	UNI.	EVENTO	1
711	Provision de eje directa.	UNI.	EVENTO	1
712	Mano de Obra de Provision de eje directa.	UNI.	EVENTO	1
713	Provision de jgo. De anillos sincronizadores.	UNI.	EVENTO	1
714	Mano de Obra de Provision de jgo. De anillos sincronizadores.	UNI.	EVENTO	1
715	Provision de jgo. Completo de rulemanes.	UNI.	EVENTO	1
716	Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rulemanes.	UNI.	EVENTO	1
717	Provision de jgo. Completo de rodillos.	UNI.	EVENTO	1
718	Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rodillos.	UNI.	EVENTO	1
719	Provision de Reten Frente caja.	UNI.	EVENTO	1
720	Mano de Obra de Provision de Reten Frente caja.	UNI.	EVENTO	1
721	Provision de reten salida de caja.	UNI.	EVENTO	1
722	Mano de Obra de Provision de reten salida de caja.	UNI.	EVENTO	1
723	Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a	UNI.	EVENTO	1
724	Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a	UNI.	EVENTO	1
725	Provision de jgo. De seguros desplazante 3a -4a	UNI.	EVENTO	1
726	Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 3a -4a	UNI.	EVENTO	1
727	Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras.	UNI.	EVENTO	1
728	Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras.	UNI.	EVENTO	1
729	Provision desplazante 1a-2a	UNI.	EVENTO	1
730	Mano de Obra de Provision desplazante 1a-2a	UNI.	EVENTO	1
731	Provision desplazante 3a-4a	UNI.	EVENTO	1
732	Mano de Obra de Provision desplazante 3a-4a	UNI.	EVENTO	1
733	Provision desplazante 5a- marha atrás 2a	UNI.	EVENTO	1
734	Mano de Obra de Provision desplazante 5a- marha atrás 2a	UNI.	EVENTO	1
735	Provision de horquilla 1a -2a	UNI.	EVENTO	1
736	Mano de Obra de Provision de horquilla 1a -2a	UNI.	EVENTO	1
737	Provision de horquilla 3a -4a	UNI.	EVENTO	1
738	Mano de Obra de Provision de horquilla 3a -4a	UNI.	EVENTO	1
739	Provision de horquilla 5a marcha atras	UNI.	EVENTO	1
740	Mano de Obra de Provision de horquilla 5a marcha atras	UNI.	EVENTO	1
741	Provision y cambio cabo de velocimetro	UNI.	EVENTO	1
742	Mano de Obra de Provision y cambio cabo de velocimetro	UNI.	EVENTO	1
743	Provision y cambio reloj velocimetro	UNI.	EVENTO	1
744	Mano de Obra de Provision y cambio reloj velocimetro	UNI.	EVENTO	1

SISTEMA DE EMBRAGUE HYUNDAI Tipo - HD 75

745	Provisión y Cambio de Plato de Presión.	UNI.	EVENTO	1
746	Mano de Obra de Provisión y Cambio de Plato de Presión.	UNI.	EVENTO	1
747	Provisión y Cambio de Disco de Embrague.	UNI.	EVENTO	1
748	Mano de Obra de Mano de Obra de Provisión y Cambio de Disco de Embrague.	UNI.	EVENTO	1
749	Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague	UNI.	EVENTO	1
750	Mano de Obra de Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague	UNI.	EVENTO	1
751	Provisión y Cambio de Bomba de Embrague.	UNI.	EVENTO	1
752	Mano de Obra de Provisión y Cambio de Bomba de Embrague.	UNI.	EVENTO	1
753	Provisión y Cambio de Bombín Auxiliar de Embrague	UNI.	EVENTO	1
754	Mano de Obra de Provisión y Cambio de Bombín Auxiliar de Embrague	UNI.	EVENTO	1
755	Rectificación Corona Volante.	UNI.	EVENTO	1
756	Mano de Obra de Rectificación Corona Volante.	UNI.	EVENTO	1
757	Provisión y Cambio de Pedaleo.	UNI.	EVENTO	1
758	Mano de Obra de Provisión y Cambio de Pedaleo.	UNI.	EVENTO	1
759	Provisión y Cambio Corona Volante.	UNI.	EVENTO	1
760	Mano de Obra de Provisión y Cambio Corona Volante.	UNI.	EVENTO	1
761	Provisión y Cambio de Perno Central.	UNI.	EVENTO	1
762	Mano de Obra de Provisión y Cambio de Perno Central.	UNI.	EVENTO	1

MOTOR HYUNDAI Tipo - HD 75

763	provisión y cambio blok de motor	UNI.	EVENTO	1
-----	----------------------------------	------	--------	---



764 Mano de Obra de provisión y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
765 provisión y cambio sensor cigüeñal UNI. EVENTO 1  
766 Mano de Obra de provisión y cambio sensor cigüeñal UNI. EVENTO 1  
767 provisión de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
768 Mano de Obra de provisión de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
769 provisión de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
770 Mano de Obra de provisión de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
771 provisión de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
772 Mano de Obra de provisión de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
773 provisión de juego de aros UNI. EVENTO 1  
774 Mano de Obra de provisión de juego de aros UNI. EVENTO 1  
775 provisión de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
776 Mano de Obra de provisión de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
777 provisión de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
778 Mano de Obra de provisión de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
779 provisión de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
780 Mano de Obra de provisión de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
781 provisión de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
782 Mano de Obra de provisión de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
783 provisión de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
784 Mano de Obra de provisión de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
785 provisión de leva UNI. EVENTO 1  
786 Mano de Obra de provisión de leva UNI. EVENTO 1  
787 provisión de cigüeñal de motor UNI. EVENTO 1  
788 Mano de Obra de provisión de cigüeñal de motor UNI. EVENTO 1  
789 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
790 Mano de Obra de Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
791 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
792 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
793 Reparación tapa motor UNI. EVENTO 1  
794 Mano de Obra de Reparación tapa motor UNI. EVENTO 1  
795 provisión de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
796 Mano de Obra de provisión de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
797 provisión de juego de válvulas de admisión UNI. EVENTO 1  
798 Mano de Obra de provisión de juego de válvulas de admisión UNI. EVENTO 1  
799 provisión de juego de válvulas de escape UNI. EVENTO 1  
800 Mano de Obra de provisión de juego de válvulas de escape UNI. EVENTO 1  
801 provisión de juego de guías de válvulas UNI. EVENTO 1  
802 Mano de Obra de provisión de juego de guías de válvulas UNI. EVENTO 1  
803 Rectificación de asientos de válvulas UNI. EVENTO 1  
804 Mano de Obra de Rectificación de asientos de válvulas UNI. EVENTO 1  
805 Trabajo de rectificación de motor UNI. EVENTO 1  
806 Mano de Obra de Trabajo de rectificación de motor UNI. EVENTO 1  
807 provisión de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
808 Mano de Obra de provisión de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
809 provisión y cambio corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
810 Mano de Obra de provisión y cambio corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
811 provisión y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
812 Mano de Obra de provisión y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
813 provisión de bomba electrónica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
814 Mano de Obra de provisión de bomba electrónica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
815 Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
816 Mano de Obra de Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
817 provisión de pico inyector UNI. EVENTO 1  
818 Mano de Obra de provisión de pico inyector UNI. EVENTO 1  
819 Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
820 Mano de Obra de Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
821 Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
822 Mano de Obra de Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
823 Calibracion y limpieza de picos inyectoras UNI. EVENTO 1  
824 Mano de Obra de Calibracion y limpieza de picos inyectoras UNI. EVENTO 1  
825 Provision y cambio picos inyectoras UNI. EVENTO 1  
826 Mano de Obra de Provision y cambio picos inyectoras UNI. EVENTO 1  
827 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
828 Mano de Obra de Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
829 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
830 Mano de Obra de Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
831 Provisipn de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
832 Mano de Obra de Provisipn de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
833 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
834 Mano de Obra de Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
835 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
836 Mano de Obra de Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
837 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1

838 Mano de Obra de Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
839 Provision y cambio de junta admisi?n y escape UNI. EVENTO 1  
840 Mano de Obra de Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
841 Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
842 Mano de Obra de Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
843 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
844 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
845 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
846 Mano de Obra de Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
TREN DELANTERO HYUNDAI Tipo - HD 75  
847 Reparación de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
848 Mano de Obra de Reparación de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
849 provisión y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
850 Mano de Obra de provisión y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
851 provisión y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
852 Mano de Obra de provisión y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
853 provisión y Cambio de volante de dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
854 Mano de Obra de provisión y Cambio de volante de dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
855 provisión y Cambio de recipiente de Dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
856 Mano de Obra de provisión y Cambio de recipiente de Dirección Hidráulico. UNI. EVENTO 1  
857 provisión y Cambio de Columna y Cruceta de dirección. UNI. EVENTO 1  
858 Mano de Obra de provisión y Cambio de Columna y Cruceta de dirección. UNI. EVENTO 1  
SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI - Tipo - HD 75  
859 provisión y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
860 mano de obra provisión y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
861 provisión y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
862 Mano de Obra de provisión y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
863 provisión y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
864 Mano de Obra de provisión y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
865 Rectificación de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
866 Mano de Obra de Rectificación de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
867 provisión y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
868 Mano de Obra de provisión y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
869 provisión y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1  
870 Mano de Obra de provisión y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1  
871 provisión y cambio de valvula de descarga rapida UNI. EVENTO 1  
872 Mano de obra de provisión y cambio de valvula de descarga rapida UNI. EVENTO 1  
873 provisión y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1  
874 Mano de Obra de provisión y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1  
SUSPENSION HYUNDAI Tipo - HD 75  
875 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
876 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
877 Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
878 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
879 Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1  
880 Mano de Obra de Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1  
DIFERENCIAL HYUNDAI - Tipo HD 75  
881 Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
882 Mano de Obra de Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
883 Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
884 Mano de Obra de Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
885 Provision y cambio de Pi?on y Corona UNI. EVENTO 1  
886 Mano de Obra de Provision y cambio de Pi?on y Corona UNI. EVENTO 1  
887 Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
888 Mano de Obra de Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
889 Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
890 Mano de Obra de Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
891 Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
892 Mano de Obra de Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
893 Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1  
894 Mano de Obra de Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1  
895 Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1  
896 Mano de Obra de Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1  
897 Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1  
898 Mano de Obra de Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1  
PALIER HYUNDAI - Tipo HD 75  
899 Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1  
900 Mano de Obra de Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1  
901 Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
902 Mano de Obra de Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
903 Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
904 Mano de Obra de Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO HYUNDAI - Tipo HD 75  
905 Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1

906 Mano de Obra de Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 907 Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1  
 908 Mano de Obra de Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1  
 909 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 910 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 911 Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 912 Mano de Obra de Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 913 Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 914 Mano de Obra de Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 915 Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 916 Mano de Obra de Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 917 Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 918 Mano de Obra de Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 919 Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 920 Mano de Obra de Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 921 Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 922 Mano de Obra de Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 923 Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 924 Mano de Obra de Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 925 Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
 926 Mano de Obra de Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
 927 Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1  
 928 Mano de Obra de Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1  
 929 Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 930 Mano de Obra de Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 931 Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 932 Mano de Obra de Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 933 Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 934 Mano de Obra de Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 935 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 936 Mano de Obra de Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 937 Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 938 Mano de Obra de Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 939 Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 940 Mano de Obra de Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 941 Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 942 Mano de Obra de Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 943 Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 944 Mano de Obra de Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 945 Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 946 Mano de Obra de Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 947 Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 948 Mano de Obra de Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 949 Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 950 Mano de Obra de Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 951 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 952 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 953 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 954 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 955 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 956 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 957 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 958 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 959 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 960 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 961 Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 962 Mano de Obra de Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 963 Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 964 Mano de Obra de Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 GRUPO 4 HYUNDAI COUNTY  
 CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER HYUNDAI COUNTY  
 965 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 966 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 967 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 968 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 969 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 970 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 HYUNDAI COUNTY PALIER  
 971 Provision y cambio de Ruleman con seguro UNI. EVENTO 1  
 972 Mano de Obra de Provision y cambio de Ruleman con seguro UNI. EVENTO 1  
 973 Provision y cambio de Reten UNI. EVENTO 1  
 974 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten UNI. EVENTO 1  
 975 Provision y cambio de Chapa retentora palier UNI. EVENTO 1  
 976 Mano de Obra de Provision y cambio de Chapa retentora palier UNI. EVENTO 1

977 Provision y cambio de Eje palier UNI. EVENTO 1  
 978 Mano de Obra de Provision y cambio de Eje palier UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA EMBRAGUE HYUNDAI Tipo COUNTY  
 979 Provision de Plato embrague UNI. EVENTO 1  
 980 Mano de Obra de Provision de Plato embrague UNI. EVENTO 1  
 981 Provision de Disco embrague UNI. EVENTO 1  
 982 Mano de Obra de Provision de Disco embrague UNI. EVENTO 1  
 983 Provision de Cojinete de empuje UNI. EVENTO 1  
 984 Mano de Obra de Provision de Cojinete de empuje UNI. EVENTO 1  
 985 Provision de Ruleman piloto UNI. EVENTO 1  
 986 Mano de Obra de Provision de Ruleman piloto UNI. EVENTO 1  
 987 Provision de Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 988 Mano de Obra de Provision de Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 989 Provision de Varilla pedal embrague UNI. EVENTO 1  
 990 Mano de Obra de Provision de Varilla pedal embrague UNI. EVENTO 1  
 991 Rectificacion corona volante UNI. EVENTO 1  
 992 Mano de Obra de Rectificacion corona volante UNI. EVENTO 1  
 993 Desmontar, y montar Caja p/reparac. Sistema de Embrague UNI. EVENTO 1  
 994 Mano de Obra de Desmontar, y montar Caja p/reparac. Sistema de Embrague UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO HYUNDAI Tipo COUNTY  
 995 Provision y cambio de Bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 996 Mano de Obra de Provision y cambio de Bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 997 Provision y cambio de Flexible de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 998 Mano de Obra de Provision y cambio de Flexible de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 999 Provision y cambio de Juego fibra de freno UNI. EVENTO 1  
 1000 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego fibra de freno UNI. EVENTO 1  
 1001 Rectificacion disco de freno UNI. EVENTO 1  
 1002 Mano de Obra de Rectificacion disco de freno UNI. EVENTO 1  
 1003 Provision y cambio de Tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 1004 Mano de Obra de Provision y cambio de Tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 1005 Rectificacion tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 1006 Mano de Obra de Rectificacion tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 1007 Provision y cambio de Juego reparo cilindro freno trasero UNI. EVENTO 1  
 1008 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego reparo cilindro freno trasero UNI. EVENTO 1  
 1009 Provision y cambio de Cilindro de freno trasero UNI. EVENTO 1  
 1010 Mano de Obra de Provision y cambio de Cilindro de freno trasero UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO HYUNDAI Tipo COUNTY  
 1011 Provision de Inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 1012 Mano de Obra de Provision de Inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 1013 Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 1014 Mano de Obra de Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 1015 Provision y cambio de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 1016 Mano de Obra de Provision y cambio de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 1017 Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 1018 Mano de Obra de Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 1019 Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 1020 Mano de Obra de Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 1021 Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 1022 Mano de Obra de Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 1023 Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 1024 Mano de Obra de Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 1025 Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 1026 Mano de Obra de Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 1027 Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 1028 Mano de Obra de Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 1029 Provision de Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 1030 Mano de Obra de Provision de Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 1031 Provision de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 1032 Mano de Obra de Provision de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 1033 Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 1034 Mano de Obra de Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 1035 Provision y cambio de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 1036 Mano de Obra de Provision y cambio de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 1037 Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 1038 Mano de Obra de Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 1039 Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 1040 Mano de Obra de Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 1041 Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 1042 Mano de Obra de Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 1043 Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 1044 Mano de Obra de Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 1045 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 1046 Mano de Obra de Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 1047 Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1

1048 Mano de Obra de Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 1049 Provision y cambio de Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 1050 Mano de Obra de Provision y cambio de Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 1051 Provision y Cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 1052 Mano de Obra de Provision y Cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 1053 Provision de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 1054 Mano de Obra de Provision de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 1055 Provision de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 1056 Mano de Obra de Provision de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 1057 Provision de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 1058 Mano de Obra de Provision de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 1059 Provision de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 1060 Mano de Obra de Provision de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 1061 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 1062 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 1063 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 1064 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 1065 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 1066 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 1067 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 1068 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 1069 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 1070 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 1071 Provision de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 1072 Mano de Obra de Provision de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 1073 Provision de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 1074 Mano de Obra de Provision de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO HYUNDAI COUNTY  
 1075 Provision de Juego buje tensor UNI. EVENTO 1  
 1076 mano de obra Provision de Juego buje tensor UNI. EVENTO 1  
 1077 Provision de Extremo corto barra larga UNI. EVENTO 1  
 1078 Mano de Obra de Provision de Extremo corto barra larga UNI. EVENTO 1  
 1079 Provision de Extremo largo barra larga UNI. EVENTO 1  
 1080 Mano de Obra de Provision de Extremo largo barra larga UNI. EVENTO 1  
 1081 Provision de Extremo corto barra corta UNI. EVENTO 1  
 1082 Mano de Obra de Provision de Extremo corto barra corta UNI. EVENTO 1  
 1083 Provision de Extremo largo barra corta UNI. EVENTO 1  
 1084 Mano de Obra de Provision de Extremo largo barra corta UNI. EVENTO 1  
 1085 Provision de Brazo pitman UNI. EVENTO 1  
 1086 Mano de Obra de Provision de Brazo pitman UNI. EVENTO 1  
 1087 Provision de Bomba dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 1088 Mano de Obra de Provision de Bomba dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 1089 Provision de Manguera dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 1090 Mano de Obra de Provision de Manguera dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 1091 Alineacion de direccion UNI. EVENTO 1  
 1092 Mano de Obra de Alineacion de direccion UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION HYUNDAI Tipo COUNTY  
 1093 Provision y cambio de Amortiguador delantero UNI. EVENTO 1  
 1094 Mano de Obra de Provision y cambio de Amortiguador delantero UNI. EVENTO 1  
 1095 Provision y cambio de Amortiguador trasero UNI. EVENTO 1  
 1096 Mano de Obra de Provision y cambio de Amortiguador trasero UNI. EVENTO 1  
 1097 Provision y cambio buje elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 1098 Mano de Obra de Provision y cambio buje elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 1099 Provision y cambio de Barra estabilizadora delantera UNI. EVENTO 1  
 1100 Mano de Obra de Provision y cambio de Barra estabilizadora delantera UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO HYUNDAI Tipo COUNTY  
 1101 Provision y cambio de Filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 1102 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 1103 Provision y cambio de Filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 1104 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 1105 Provision y cambio de Filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 1106 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 1107 Provision y cambio de Aceite de motor por litro UNI. EVENTO 1  
 1108 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite de motor por litro UNI. EVENTO 1  
 1109 Provision y cambio de Aceite de caja velocidad por litro UNI. EVENTO 1  
 1110 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite de caja velocidad por litro UNI. EVENTO 1  
 1111 Provision y cambio de Aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 1112 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 1113 Provision de Agua Destilada UNI. EVENTO 1  
 1114 Mano de Obra de Provision de Agua Destilada UNI. EVENTO 1  
 1115 Provision de Aditivos para Radiador UNI. EVENTO 1  
 1116 Mano de Obra de Provision de Aditivos para Radiador UNI. EVENTO 1  
 1117 Provision de Grasa para Ruleman UNI. EVENTO 1  
 1118 Mano de Obra de Provision de Grasa para Ruleman UNI. EVENTO 1

1119 Provision de Fluidos de Freno UNI. EVENTO 1  
 1120 Mano de Obra de Provision de Fluidos de Freno UNI. EVENTO 1  
 1121 Provision de Aceite Direccion Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 1122 Mano de Obra de Provision de Aceite Direccion Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 1123 Provision Ruleman exterior maza delantera UNI. EVENTO 1  
 1124 Mano de Obra de Provision Ruleman exterior maza delantera UNI. EVENTO 1  
 1125 Provision Ruleman interior maza delantera UNI. EVENTO 1  
 1126 Mano de Obra de Provision Ruleman interior maza delantera UNI. EVENTO 1  
 1127 provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 1128 mano de obra de cubierta UNI. EVENTO 1  
 1129 provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 1130 mano de obra de provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 1131 Provision Reten maza delantera UNI. EVENTO 1  
 1132 Mano de Obra de Provision Reten maza delantera UNI. EVENTO 1  
 1133 Mantenimiento de masa delantera UNI. EVENTO 1  
 1134 Mano de Obra de Mantenimiento de masa delantera UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR HYUNDAI Tipo COUNTY  
 1135 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 1136 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 1137 Provision y cambio de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 1138 Mano de Obra de Provision y cambio de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 1139 Provision y cambio de Bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 1140 Mano de Obra de Provision y cambio de Bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 1141 Provision y cambio de Cabo de freno de mano primario UNI. EVENTO 1  
 1142 Mano de Obra de Provision y cambio de Cabo de freno de mano primario UNI. EVENTO 1  
 1143 Provision y cambio de Cabo de freno de mano secundario UNI. EVENTO 1  
 1144 Mano de Obra de Provision y cambio de Cabo de freno de mano secundario UNI. EVENTO 1  
 1145 Provision y cambio de juego junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1146 Mano de Obra de Provision y cambio de juego junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1147 Provision y cambio de Paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 1148 Mano de Obra de Provision y cambio de Paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 1149 Provision y cambio de Pedal de freno de mano primario UNI. EVENTO 1  
 1150 Mano de Obra de Provision y cambio de Pedal de freno de mano primario UNI. EVENTO 1  
 1151 Provision y cambio de Radiador UNI. EVENTO 1  
 1152 Mano de Obra de Provision y cambio de Radiador UNI. EVENTO 1  
 1153 Provision y cambio de Reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 1154 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 1155 Provision y cambio de Reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 1156 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 1157 Provision y cambio Tapon para Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1158 Mano de Obra de Provision y cambio Tapon para Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1159 Regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 1160 Mano de Obra de Regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 1161 Reparacion Radiador UNI. EVENTO 1  
 1162 Mano de Obra de Reparacion Radiador UNI. EVENTO 1  
 MOTOR HYUNDAI Tipo COUNTY  
 1163 Provision de Juego casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 1164 Mano de Obra de Provision de Juego casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 1165 Provision de Juego casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 1166 Mano de Obra de Provision de Juego casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 1167 Provision de Juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 1168 Mano de Obra de Provision de Juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 1169 Provision de cigüeñal de motor UNI. EVENTO 1  
 1170 Mano de Obra de Provision de cigüeñal de motor UNI. EVENTO 1  
 1171 Provision de Juego de aros UNI. EVENTO 1  
 1172 Mano de Obra de Provision de Juego de aros UNI. EVENTO 1  
 1173 Provision de Juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 1174 Mano de Obra de Provision de Juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 1175 Provision de Juego calces laterales UNI. EVENTO 1  
 1176 Mano de Obra de Provision de Juego calces laterales UNI. EVENTO 1  
 1177 Provision de Juego bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 1178 Mano de Obra de Provision de Juego bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 1179 Provision de Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1180 Mano de Obra de Provision de Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1181 Reparacion de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1182 Mano de Obra de Reparacion de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1183 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1184 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 1185 Provision de Juego de juntas motor UNI. EVENTO 1  
 1186 Mano de Obra de Provision de Juego de juntas motor UNI. EVENTO 1  
 1187 Provision de Juego valvulas admision UNI. EVENTO 1  
 1188 Mano de Obra de Provision de Juego valvulas admision UNI. EVENTO 1  
 1189 Provision de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 1190 Mano de Obra de Provision de valvulas de escape UNI. EVENTO 1



1191	Provision de guias de valvulas	UNI.	EVENTO	1
1192	Mano de Obra de Provision de guias de valvulas	UNI.	EVENTO	1
1193	Rectificacion asientos de valvulas	UNI.	EVENTO	1
1194	Mano de Obra de Rectificacion asientos de valvulas	UNI.	EVENTO	1
1195	Provision de Bomba de aceite	UNI.	EVENTO	1
1196	Mano de Obra de Provision de Bomba de aceite	UNI.	EVENTO	1
1197	Provision y cambio Picos inyectoros	UNI.	EVENTO	1
1198	Mano de Obra de Provision y cambio Picos inyectoros	UNI.	EVENTO	1
1199	Reparacion bomba inyectora	UNI.	EVENTO	1
1200	Mano de Obra de Reparacion bomba inyectora	UNI.	EVENTO	1
1201	Calibracion y limpieza bomba inyectora	UNI.	EVENTO	1
1202	Mano de Obra de Calibracion y limpieza bomba inyectora	UNI.	EVENTO	1
1203	Calibracion y limpieza picos inyectoros	UNI.	EVENTO	1
1204	Mano de Obra de Calibracion y limpieza picos inyectoros	UNI.	EVENTO	1
1205	Provision de Soporte de motor	UNI.	EVENTO	1
1206	Mano de Obra de Provision de Soporte de motor	UNI.	EVENTO	1
1207	Limpieza de tanque combustible	UNI.	EVENTO	1
1208	Mano de Obra de Limpieza de tanque combustible	UNI.	EVENTO	1
1209	Provision y cambio de Flotador tanque combustible	UNI.	EVENTO	1
1210	Mano de Obra de Provision y cambio de Flotador tanque combustible	UNI.	EVENTO	1
1211	Provision de Junta tapa motor	UNI.	EVENTO	1
1212	Mano de Obra de Provision de Junta tapa motor	UNI.	EVENTO	1
1213	Provision y cambio de Junta tapa balancin	UNI.	EVENTO	1
1214	Mano de Obra de Provision y cambio de Junta tapa balancin	UNI.	EVENTO	1
1215	Provision y cambio de Junta carter	UNI.	EVENTO	1
1216	Mano de Obra de Provision y cambio de Junta carter	UNI.	EVENTO	1
1217	Provision y cambio de Junta admision y escape	UNI.	EVENTO	1
1218	Mano de Obra de Provision y cambio de Junta admision y escape	UNI.	EVENTO	1
1219	Provision y cambio de Bombin combustible	UNI.	EVENTO	1
1220	Mano de Obra de Provision y cambio de Bombin combustible	UNI.	EVENTO	1
1221	Desmontar, reparar y montar motor	UNI.	EVENTO	1
1222	Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar motor	UNI.	EVENTO	1
1223	Rectificación general del motor			
		UNI.	EVENTO	1
1224	Mano de Obra de Rectificación general del motor	UNI.	EVENTO	1

#### LOTE 2 - HYUNDAI ELANTRA, SANTA FE

Nro. De Ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

##### GRUPO 1 HYUNDAI ELANTRA

##### MANTENIMIENTO HYUNDAI ELANTRA

1	Provision de Aceite Direccion Hidraulica	UNI.	EVENTO	1
2	Mano de obra Provision de Aceite Direccion Hidraulica	UNI.	EVENTO	1
3	Provision de Aditivos para Radiador	UNI.	EVENTO	1
4	Mano de obra Provision de Aditivos para Radiador	UNI.	EVENTO	1
5	Provision de Agua Destilada	UNI.	EVENTO	1
6	Mano de obra Provision de Agua Destilada	UNI.	EVENTO	1
7	Provision de Fluido de frenos	UNI.	EVENTO	1
8	Mano de obra Provision de Fluido de frenos	UNI.	EVENTO	1
9	Provision y cambio de aceite de caja por litro	UNI.	EVENTO	1
10	Mano de obra Provision y cambio de aceite de caja por litro	UNI.	EVENTO	1
11	Provision y cambio de aceite por litro	UNI.	EVENTO	1
12	Mano de obra Provision y cambio de aceite por litro	UNI.	EVENTO	1
13	Provision y cambio de filtro de aceite	UNI.	EVENTO	1
14	Mano de obra Provision y cambio de filtro de aceite	UNI.	EVENTO	1
15	provision de cubierta	UNI.	EVENTO	1
16	mano de obra de provision de cubierta	UNI.	EVENTO	1
17	provisison de bateria	UNI.	EVENTO	1
18	mano de obra de provisison de bateria	UNI.	EVENTO	1
19	Provision y cambio de filtro de aire	UNI.	EVENTO	1
20	Mano de obra Provision y cambio de filtro de aire	UNI.	EVENTO	1
21	Provision y cambio de filtro de combustible	UNI.	EVENTO	1
22	Mano de obra Provision y cambio de filtro de combustible	UNI.	EVENTO	1

##### CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER HYUNDAI Tipo: ELANTRA

23	Chaperia por pieza	UNI.	EVENTO	1
24	Mano de obra de Chaperia por pieza	UNI.	EVENTO	1
25	Pintura por pieza	UNI.	EVENTO	1
26	Mano de obra de pintura por pieza	UNI.	EVENTO	1
27	Ploteado por pieza	UNI.	EVENTO	1
28	Mano de obra de ploteado por pieza	UNI.	EVENTO	1
REPARACIONES MENORES HYUNDAI Tipo: ELANTRA				
29	Provision y cambio de Cabo de freno secundario	UNI.	EVENTO	1
30	Mano de obra Provision y cambio de Cabo de freno secundario	UNI.	EVENTO	1
31	Provision de prisioneros ruedas delantera	UNI.	EVENTO	1

32 Mano de obra Provision de prisioneros ruedas delantera UNI. EVENTO 1  
33 Provision de prisioneros ruedas trasera UNI. EVENTO 1  
34 Mano de obra Provision de prisioneros ruedas trasera UNI. EVENTO 1  
35 Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
36 Mano de obra Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
37 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
38 Mano de obra Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
39 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
40 Mano de obra Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
41 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
42 Mano de obra Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
43 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
44 Mano de obra Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
45 Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
46 Mano de obra Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
47 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
48 Mano de obra Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
CAJA DE VELOCIDAD HYUNDAI Tipo: ELANTRA  
49 Provision de engranaje 1ra UNI. EVENTO 1  
50 Mano de obra Provision de engranaje 1ra UNI. EVENTO 1  
51 Provision de engranaje 2da UNI. EVENTO 1  
52 Mano de obra Provision de engranaje 2da UNI. EVENTO 1  
53 Provision de engranaje 3ra UNI. EVENTO 1  
54 Mano de obra Provision de engranaje 3ra UNI. EVENTO 1  
55 Provision de engranaje 4ta UNI. EVENTO 1  
56 Mano de obra Provision de engranaje 4ta UNI. EVENTO 1  
57 Provision de engranaje 5ta UNI. EVENTO 1  
58 Mano de obra Provision de engranaje 5ta UNI. EVENTO 1  
59 Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
60 Mano de obra Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
61 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
62 Mano de obra Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
63 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
64 Mano de obra Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
65 Provision de jgo. de rulemanes de caja. UNI. EVENTO 1  
66 Mano de obra Provision de jgo. de rulemanes de caja. UNI. EVENTO 1  
67 Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
68 Mano de obra Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
69 Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
70 Mano de obra Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
71 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
72 Mano de obra Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
73 Provision de jgo. De seguros desplazante 1ra- 2da UNI. EVENTO 1  
74 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 1ra- 2da UNI. EVENTO 1  
75 Provision de jgo. De seguros desplazante 3ra- 4ta UNI. EVENTO 1  
76 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 3ra- 4ta UNI. EVENTO 1  
77 Provision de jgo. De seguros desplazante 5ta en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
78 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 5ta en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
79 Provision desplazante 1ra-2da UNI. EVENTO 1  
80 Mano de obra Provision desplazante 1ra-2da UNI. EVENTO 1  
81 Provision desplazante 3ra- 4ta UNI. EVENTO 1  
82 Mano de obra Provision desplazante 3ra- 4ta UNI. EVENTO 1  
83 Provision desplazante 5ta- marcha atras UNI. EVENTO 1  
84 Mano de obra Provision desplazante 5ta- marcha atras UNI. EVENTO 1  
85 Provision de horquilla 1ra.-2da UNI. EVENTO 1  
86 Mano de obra Provision de horquilla 1ra.-2da UNI. EVENTO 1  
87 Provision de horquilla 3ra.- 4ta UNI. EVENTO 1  
88 Mano de obra Provision de horquilla 3ra.- 4ta UNI. EVENTO 1  
89 Provision y cambio cabo Palanca de cambio UNI. EVENTO 1  
90 Mano de obra Provision y cambio cabo Palanca de cambio UNI. EVENTO 1  
SISTEMA DE EMBRAGUE HYUNDAI Tipo: ELANTRA  
91 Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
92 Mano de obra Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
93 Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
94 Mano de obra Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
95 Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
96 Mano de obra Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
97 Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
98 Mano de obra Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
99 Provision y Cambio Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
100 Mano de obra Provision y Cambio Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
MOTOR HYUNDAI Tipo: ELANTRA  
101 Provision y cambio blok motor UNI. EVENTO 1  
102 Mano de obra Provision y cambio blok motor UNI. EVENTO 1



103 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 104 Mano de obra Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 105 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 106 Mano de obra Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 107 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 108 Mano de obra Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 109 Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 110 Mano de obra Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 111 Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 112 Mano de obra Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 113 Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 114 Mano de obra Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 115 Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 116 Mano de obra Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 117 Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 118 Mano de obra Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 119 Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 120 Mano de obra Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 121 Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 122 Mano de obra Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 123 Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 124 Mano de obra Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 125 Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 126 Mano de obra Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 127 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 128 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 129 Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 130 Mano de obra Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 131 Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 132 Mano de obra Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 133 Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 134 Mano de obra Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 135 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 136 Mano de obra Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 137 Provision y cambio pico inyector UNI. EVENTO 1  
 138 Mano de obra Provision y cambio pico inyector UNI. EVENTO 1  
 139 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de obra Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 141 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de obra Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 143 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de obra Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 145 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de obra Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 147 Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 148 Mano de obra Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 149 Provision y cambio termostato UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de obra Provision y cambio termostato UNI. EVENTO 1  
 151 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de obra Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 153 Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de obra Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI Tipo: ELANTRA  
 155 Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de obra Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 157 Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de obra Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 159 Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de obra Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 161 Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de obra Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 163 Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de obra Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 165 Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de obra Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 167 Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de obra Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 169 Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de obra Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 171 Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de obra Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 173 Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de obra Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1  
 175 Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1

176 Mano de obra Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1  
 177 Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de obra Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 179 Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de obra Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 181 Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de obra Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 183 Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de obra Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 185 Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de obra Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION HYUNDAI Tipo: ELANTRA  
 187 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 189 Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de obra Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 191 Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de obra Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 193 Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de obra Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 195 Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de obra Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO HYUNDAI Tipo: ELANTRA  
 197 Provision y cambio Motor electroventilador UNI. EVENTO 1  
 198 Mano de obra Provision y cambio Motor electroventilador UNI. EVENTO 1  
 199 Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1  
 200 Mano de obra Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1  
 201 Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 202 Mano de obra Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 203 Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 204 Mano de obra Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 205 Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 206 Mano de obra Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 207 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 208 Mano de obra Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 209 Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 210 Mano de obra Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 211 Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 212 Mano de obra Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 213 Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 214 Mano de obra Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 215 Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 216 Mano de obra Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 217 Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 218 Mano de obra Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 219 Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 220 Mano de obra Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 221 Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 222 Mano de obra Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 223 Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 224 Mano de obra Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 225 Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 226 Mano de obra Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 227 Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 228 Mano de obra Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 229 Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 230 Mano de obra Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 231 Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 232 Mano de obra Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 233 Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 234 Mano de obra Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 235 Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 236 Mano de obra Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 237 Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 238 Mano de obra Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 239 Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 240 Mano de obra Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 241 Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 242 Mano de obra Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 243 Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 244 Mano de obra Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 245 Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 246 Mano de obra Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 247 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1

248 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 249 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 250 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 251 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 252 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 253 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 254 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 255 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 256 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 257 Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 258 Mano de obra Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 259 Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 260 Mano de obra Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACOND. HYUNDAI Tipo: ELANTRA  
 261 Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 262 Mano de obra Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 263 Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 264 Mano de obra Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 265 Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 266 Mano de obra Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 267 Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 268 Mano de obra Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 269 Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 270 Mano de obra Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 271 Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 272 Mano de obra Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 273 Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 274 Mano de obra Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 275 Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1  
 276 Mano de obra Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1  
 GRUPO 2 - HYUNDAI SANTA FE  
 HYUNDAI SANTA FE - MANTENIMIENTO  
 277 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 278 Mano de obra Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 279 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 280 Mano de obra Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 281 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 282 Mano de obra Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 283 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 284 Mano de obra Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 285 provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 286 mano de obra de provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 287 provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 288 mano de obra de provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 289 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 290 Mano de obra Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 291 Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 292 Mano de obra Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER HYUNDAI Tipo: SANTA FE  
 293 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 294 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 295 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 296 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 297 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 298 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 REPARACIONES MENORES HYUNDAI Tipo: SANTA FE  
 299 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 300 Mano de obra Provisi?n de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 301 Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 302 Mano de obra Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 303 Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 304 Mano de obra Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 305 Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 306 Mano de obra Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 307 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 308 Mano de obra Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 309 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 310 Mano de obra Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 311 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 312 Mano de obra Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 313 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 314 Mano de obra Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 315 Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1  
 316 Mano de obra Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1

317 Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 318 Mano de obra Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 319 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 320 Mano de obra Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 321 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 322 Mano de obra Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 323 Provision de turbo UNI. EVENTO 1  
 324 Mano de obra Provision de turbo UNI. EVENTO 1  
 CAJA DE VELOCIDAD HYUNDAI Tipo: SANTA FE  
 325 Provision de caja de transmision UNI. EVENTO 1  
 326 Mano de obra Provision de caja de transmision UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE EMBRAGUE HYUNDAI Tipo: SANTA FE  
 327 Provision de Embrague Jgo de Discos de freno A/T UNI. EVENTO 1  
 328 Mano de obra Provision de Embrague Jgo de Discos de Embrague A/T UNI. EVENTO 1  
 MOTOR HYUNDAI Tipo: SANTA FE  
 329 Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 330 Mano de obra Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 331 Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1  
 332 Mano de obra Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1  
 333 Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 334 Mano de obra Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 335 Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 336 Mano de obra Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 337 Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 338 Mano de obra Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 339 Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 340 Mano de obra Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 341 Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 342 Mano de obra Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 343 Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 344 Mano de obra Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 345 Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 346 Mano de obra Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 347 Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 348 Mano de obra Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 349 Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 350 Mano de obra Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 351 Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 352 Mano de obra Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 353 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 354 Mano de obra Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 355 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 356 Mano de obra Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 357 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 358 Mano de obra Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 359 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 360 Mano de obra Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 361 Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 362 Mano de obra Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 363 Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 364 Mano de obra Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 365 Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 366 Mano de obra Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 367 Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 368 Mano de obra Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 369 Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 370 Mano de obra Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 371 Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 372 Mano de obra Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 373 Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 374 Mano de obra Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 375 Provision de bomba electronica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 376 Mano de obra Provision de bomba electronica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 377 Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 378 Mano de obra Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 379 Provision de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 380 Mano de obra Provision de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 381 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 382 Mano de obra Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 383 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 384 Mano de obra Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 385 Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 386 Mano de obra Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 387 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1

388 Mano de obra Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
389 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
390 Mano de obra Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
391 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
392 Mano de obra Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
393 Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
394 Mano de obra Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
395 Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
396 Mano de obra Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
397 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
398 Mano de obra Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
399 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
400 Mano de obra Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
TREN DELANTERO SANTA FE  
401 Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
402 Mano de obra Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
403 Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
404 Mano de obra Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
405 Provision y Cambio de Columna y Cruceta de direccion. UNI. EVENTO 1  
406 Mano de obra Provision y Cambio de Columna y Cruceta de direccion. UNI. EVENTO 1  
SISTEMA DE FRENOS HYUNDAI. Tipo: SANTA FE  
407 Provision y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
408 Mano de obra Provision y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1  
409 Provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
410 Mano de obra Provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
411 Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
412 Mano de obra Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
413 Rectificacion de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
414 Mano de obra Rectificacion de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
SUSPENSION HYUNDAI Tipo: SANTA FE  
415 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
416 Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
417 Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
418 Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
DIFERENCIAL HYUNDAI Tipo: SANTA FE  
419 Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
420 Mano de obra Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
421 Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
422 Mano de obra Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
423 Provision y cambio de Piñon y Corona UNI. EVENTO 1  
424 Mano de obra Provision y cambio de Piñon y Corona UNI. EVENTO 1  
425 Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
426 Mano de obra Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
427 Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
428 Mano de obra Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
429 Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
430 Mano de obra Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
431 Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1  
432 Mano de obra Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1  
MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO HYUNDAI. Tipo: SANTA FE  
433 Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
434 Mano de obra Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
435 Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1  
436 Mano de obra Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1  
437 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
438 Mano de obra Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
439 Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
440 Mano de obra Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
441 Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
442 Mano de obra Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
443 Provision de buje de arranque UNI. EVENTO 1  
444 Mano de obra Provision de buje de arranque UNI. EVENTO 1  
445 Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
446 Mano de obra Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
447 Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
448 Mano de obra Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
449 Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
450 Mano de obra Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
451 Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
452 Mano de obra Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
453 Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
454 Mano de obra Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
455 Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1  
456 Mano de obra Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1

457 Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 458 Mano de obra Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 459 Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 460 Mano de obra Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 461 Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 462 Mano de obra Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 463 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 464 Mano de obra Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 465 Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 466 Mano de obra Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 467 Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 468 Mano de obra Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 469 Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 470 Mano de obra Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 471 Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 472 Mano de obra Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 473 Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 474 Mano de obra Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 475 Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 476 Mano de obra Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 477 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 478 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 479 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 480 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 481 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 482 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 483 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 484 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 485 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 486 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 487 Provision de palanca senalero UNI. EVENTO 1  
 488 Mano de obra Provision de palanca senalero UNI. EVENTO 1  
 489 Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 490 Mano de obra Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

#### LOTE 3 - ISUZU D- MAX

Nro. De Ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

##### GRUPO 1 ISUZU D-MAX

##### ISUZU D-MAX MANTENIMIENTO

1 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 2 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 3 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 4 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 5 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 6 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 7 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 8 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 9 provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 10 mano de obra de provision de cubierta UNI. EVENTO 1  
 11 provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 12 mano de obra de provision de bateria UNI. EVENTO 1  
 13 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 14 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 15 Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 16 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1

##### CHAPERIA, PINTURA Y PLOTER ISUZU D-MAX

17 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 18 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 19 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 20 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 21 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 22 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1

##### REPARACIONES MENORES ISUZU D-MAX

23 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 24 Mano de Obra de Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 25 Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 26 Mano de Obra de Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 27 Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 28 Mano de Obra de Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 29 Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 30 Mano de Obra de Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 31 Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 32 Mano de Obra de Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 33 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1



- 34 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1
- 35 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1
- 36 Mano de Obra de Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1
- 37 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1
- 38 Mano de Obra de Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1
- 39 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1
- 40 Mano de Obra de Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1
- 41 Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1
- 42 Mano de Obra de Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1
- 43 Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1
- 44 Mano de Obra de Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1
- 45 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1
- 46 Mano de Obra de Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1
- 47 Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1
- 48 Mano de Obra de Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1
- 49 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1
- 50 Mano de Obra de Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1
- 51 Provision de turbo UNI. EVENTO 1
- 52 Mano de Obra de Provision de turbo UNI. EVENTO 1
- CAJA DE VELOCIDAD ISUZU D-MAX
- 53 Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1
- 54 Mano de Obra de Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1
- 55 Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1
- 56 Mano de Obra de Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1
- 57 Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1
- 58 Mano de Obra de Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1
- 59 Provision de engranaje 4a CON EJE DE MANDO UNI. EVENTO 1
- 60 Mano de Obra de Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1
- 61 Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1
- 62 Mano de Obra de Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1
- 63 Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1
- 64 Mano de Obra de Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1
- 65 Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1
- 66 Mano de Obra de Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1
- 67 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1
- 68 Mano de Obra de Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1
- 69 Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1
- 70 Mano de Obra de Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1
- 71 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1
- 72 Mano de Obra de Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1
- 73 Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1
- 74 Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1
- 75 Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1
- 76 Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1
- 77 Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1
- 78 Mano de Obra de Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1
- 79 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1
- 80 Mano de Obra de Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1
- 81 Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 82 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 83 Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 84 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 85 Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1
- 86 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1
- 87 Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 88 Mano de Obra de Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 89 Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 90 Mano de Obra de Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 91 Provision desplazante 5a- marcha atrás 2a UNI. EVENTO 1
- 92 Mano de Obra de Provision desplazante 5a- marcha atrás 2a UNI. EVENTO 1
- 93 Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1
- 94 Mano de Obra de Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1
- 95 Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1
- 96 Mano de Obra de Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1
- 97 Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1
- 98 Mano de Obra de Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1
- 99 Provision y cambio reloj velocimetro UNI. EVENTO 1
- 100 Mano de Obra de Provision y cambio reloj velocimetro UNI. EVENTO 1
- SISTEMA DE EMBRAGUE ISUZU D-MAX
- 101 Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1
- 102 Mano de Obra de Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1
- 103 Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1
- 104 Mano de Obra de Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1
- 105 Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1

106 Mano de Obra de Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 107 Provision y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 108 Mano de Obra de Provision y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 109 Provision y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 110 Mano de Obra de Provision y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 111 Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 112 Mano de Obra de Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 113 Provision y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 114 Mano de Obra de Provision y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 115 Provision y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 116 Mano de Obra de Provision y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 MOTOR ISUZU Tipo: D-MAX  
 117 Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 118 Mano de Obra de Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 119 Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1  
 120 Mano de Obra de Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1  
 121 Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 122 Mano de Obra de Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 123 Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 124 Mano de Obra de Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 125 Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 126 Mano de Obra de Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 127 Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 128 Mano de Obra de Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 129 Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 130 Mano de Obra de Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 131 Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 132 Mano de Obra de Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 133 Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 134 Mano de Obra de Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 135 Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 136 Mano de Obra de Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 137 Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 138 Mano de Obra de Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 139 Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de Obra de Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 141 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de Obra de Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 143 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 145 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de Obra de Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 147 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 148 Mano de Obra de Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 149 Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de Obra de Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 151 Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de Obra de Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 153 Provision de juego de guías de valvulas UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de Obra de Provision de juego de guías de valvulas UNI. EVENTO 1  
 155 Rectificacion de asientos de volvulas UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de Obra de Rectificacion de asientos de volvulas UNI. EVENTO 1  
 157 Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de Obra de Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 159 Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de Obra de Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 161 Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de Obra de Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 163 Provision de bomba electronica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de Obra de Provision de bomba electronica de alta, combustible UNI. EVENTO 1  
 165 Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de Obra de Escaneado cheque motor UNI. EVENTO 1  
 167 Provision de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de Obra de Provision de pico inyector UNI. EVENTO 1  
 169 Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de Obra de Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 171 Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de Obra de Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 173 Calibracion y limpieza de picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de Obra de Calibracion y limpieza de picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 175 Provision y cambio picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de Obra de Provision y cambio picos inyectora UNI. EVENTO 1  
 177 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de Obra de Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1



179 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de Obra de Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 181 Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de Obra de Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 183 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de Obra de Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 185 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de Obra de Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 187 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de Obra de Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 189 Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de Obra de Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 191 Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de Obra de Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 193 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 195 Desmontar / Montar motor UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de Obra de Desmontar / Montar motor UNI. EVENTO 1  
 197 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 198 Mano de Obra de Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 TREN DELANTERO ISUZU D-MAX  
 199 Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 200 Mano de Obra de Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 201 Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
 202 Mano de Obra de Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/rete p/grasa UNI. EVENTO 1  
 203 Provision y Cambio de volante de direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1  
 204 Mano de Obra de Provision y Cambio de volante de direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1  
 205 Provision y Cambio de recipiente de Direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1  
 206 Mano de Obra de Provision y Cambio de recipiente de Direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1  
 207 Provision y Cambio de Columna y Cruceta de direccion. UNI. EVENTO 1  
 208 Mano de Obra de Provision y Cambio de Columna y Cruceta de direccion. UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE FRENOS ISUZU D-MAX  
 209 Provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
 210 Mano de Obra de Provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1  
 211 Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
 212 Mano de Obra de Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1  
 213 Rectificacion de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
 214 Mano de Obra de Rectificacion de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1  
 215 Provision y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 216 Mano de Obra de Provision y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION ISUZU :D-MAX  
 217 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 218 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 219 Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
 220 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1  
 221 Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1  
 222 Mano de Obra de Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1  
 DIFERENCIAL Marca de Vehiculo o Equipo: ISUZU. Tipo: D-MAX  
 223 Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
 224 Mano de Obra de Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1  
 225 Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
 226 Mano de Obra de Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1  
 227 Provision y cambio de Piñon y Corona UNI. EVENTO 1  
 228 Mano de Obra de Provision y cambio de Piñon y Corona UNI. EVENTO 1  
 229 Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
 230 Mano de Obra de Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1  
 231 Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
 232 Mano de Obra de Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1  
 233 Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
 234 Mano de Obra de Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1  
 235 Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1  
 236 Mano de Obra de Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1  
 237 Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1  
 238 Mano de Obra de Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1  
 239 Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1  
 240 Mano de Obra de Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1  
 241 Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1  
 242 Mano de Obra de Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1  
 PALIER ISUZU D-MAX  
 243 Provision y cambio de rulemanes c. seguro UNI. EVENTO 1  
 244 Mano de Obra de Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1  
 245 Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
 246 Mano de Obra de Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
 247 Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1

- 248 Mano de Obra de Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO ISUZU D-MAX
- 249 Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 250 Mano de Obra de Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 251 Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1
- 252 Mano de Obra de Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1
- 253 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 254 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 255 Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1
- 256 Mano de Obra de Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1
- 257 Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1
- 258 Mano de Obra de Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1
- 259 Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1
- 260 Mano de Obra de Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1
- 261 Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1
- 262 Mano de Obra de Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1
- 263 Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1
- 264 Mano de Obra de Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1
- 265 Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1
- 266 Mano de Obra de Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1
- 267 Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 268 Mano de Obra de Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 269 Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1
- 270 Mano de Obra de Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1
- 271 Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1
- 272 Mano de Obra de Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1
- 273 Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1
- 274 Mano de Obra de Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1
- 275 Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1
- 276 Mano de Obra de Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1
- 277 Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1
- 278 Mano de Obra de Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1
- 279 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1
- 280 Mano de Obra de Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1
- 281 Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 282 Mano de Obra de Provision de Brazao limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 283 Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 284 Mano de Obra de Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 285 Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 286 Mano de Obra de Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 287 Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1
- 288 Mano de Obra de Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1
- 289 Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1
- 290 Mano de Obra de Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1
- 291 Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1
- 292 Mano de Obra de Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1
- 293 Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1
- 294 Mano de Obra de Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1
- 295 Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1
- 296 Mano de Obra de Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1
- 297 Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 298 Mano de Obra de Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1
- 299 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1
- 300 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1
- 301 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1
- 302 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1
- 303 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1
- 304 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1
- 305 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1
- 306
- Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1
- 307
- Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1
- 308 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1

#### LOTE 4 - CHEVROLET BLAZER, VECTRA

Nro. De Ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

##### GRUPO 1 - CHEVROLET BLAZER

MANTENIMIENTO Y REPARACION CAJA VELOCIDAD CHEVROLET Tipo: BLAZER

- 1 Provision de Engranaje de 1a UNI. EVENTO 1
- 2 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 1a UNI. EVENTO 1
- 3 Provision de Engranaje de 2a UNI. EVENTO 1
- 4 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 2a UNI. EVENTO 1
- 5 Provision de Engranaje de 3a UNI. EVENTO 1

6 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 3a UNI. EVENTO 1  
7 Provision de Engranaje de 4a UNI. EVENTO 1  
8 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 4a UNI. EVENTO 1  
9 provision de Eje cuadruple UNI. EVENTO 1  
10 Mano de Obra de provision de Eje cuadruple UNI. EVENTO 1  
11 Provision de Eje mando UNI. EVENTO 1  
12 Mano de Obra de Provision de Eje mando UNI. EVENTO 1  
13 Provision de Juego de anillos sincronizadores UNI. EVENTO 1  
14 Mano de Obra de Provision de Juego de anillos sincronizadores UNI. EVENTO 1  
15 Provision de Juego de rulemanes de caja UNI. EVENTO 1  
16 Mano de Obra de Provision de Juego de rulemanes de caja UNI. EVENTO 1  
17 Provision de Juego completo de rodillos UNI. EVENTO 1  
18 Mano de Obra de Provision de Juego completo de rodillos UNI. EVENTO 1  
19 Provision de Reten frente caja UNI. EVENTO 1  
20 Mano de Obra de Provision de Reten frente caja UNI. EVENTO 1  
21 Provision de Reten salida de caja UNI. EVENTO 1  
22 Mano de Obra de Provision de Reten salida de caja UNI. EVENTO 1  
23 Provision de Juego de seguros desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1  
24 Mano de Obra de Provision de Juego de seguros desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1  
25 Provision de Juego de seguros desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1  
26 Mano de Obra de Provision de Juego de seguros desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1  
27 Provision de Juego de seguros desplazable 5a - marcha atras UNI. EVENTO 1  
28 Mano de Obra de Provision de Juego de seguros desplazable 5a - marcha atras UNI. EVENTO 1  
29 Provision de Desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1  
30 Mano de Obra de Provision de Desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1  
31 Provision de Desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1  
32 Mano de Obra de Provision de Desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1  
33 Provision de Desplazable 5a - marcha atras UNI. EVENTO 1  
34 Mano de Obra de Provision de Desplazable 5a - marcha atras UNI. EVENTO 1  
35 Provision de Horquilla 1a - 2a UNI. EVENTO 1  
36 Mano de Obra de Provision de Horquilla 1a - 2a UNI. EVENTO 1  
37 Provision de Horquilla 3a - 4a UNI. EVENTO 1  
38 Mano de Obra de Provision de Horquilla 3a - 4a UNI. EVENTO 1  
39 Provision y cambio de reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
40 Mano de Obra de Provision y cambio de reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
41 Provision de Juego juntas de caja UNI. EVENTO 1  
42 Mano de Obra de Provision de Juego juntas de caja UNI. EVENTO 1  
43 Provision de Soporte de caja UNI. EVENTO 1  
44 Mano de Obra de Provision de Soporte de caja UNI. EVENTO 1  
45 Desmontar, reparar y montar caja velocidad UNI. EVENTO 1  
46 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar caja velocidad UNI. EVENTO 1  
CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER CHEVROLET Tipo: BLAZER  
47 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
48 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
49 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
50 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
51 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
52 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
DIFERENCIAL DELANTERO CHEVROLET Tipo: BLAZER  
53 Provision de Planetario UNI. EVENTO 1  
54 Mano de Obra de Provision de Planetario UNI. EVENTO 1  
55 Provision de Satelite UNI. EVENTO 1  
56 Mano de Obra de Provision de Satelite UNI. EVENTO 1  
57 provision de Juego corona y piñon UNI. EVENTO 1  
58 Mano de Obra de provision de Juego corona y piñon UNI. EVENTO 1  
59 Provision de Perno satelite UNI. EVENTO 1  
60 Mano de Obra de Provision de Perno satelite UNI. EVENTO 1  
61 Provision de Juego calces y seguros UNI. EVENTO 1  
62 Mano de Obra de Provision de Juego calces y seguros UNI. EVENTO 1  
63 Provision de Ruleman delantero piñon UNI. EVENTO 1  
64 Mano de obra de Provision de Ruleman delantero piñon UNI. EVENTO 1  
65 Provision de Ruleman lateral corona UNI. EVENTO 1  
66 Mano de Obra de Provision de Ruleman lateral corona UNI. EVENTO 1  
67 Provision de Reten piñon UNI. EVENTO 1  
68 Mano de Obra de Provision de Reten piñon UNI. EVENTO 1  
69 Provision y cambio de Cruceta cardan UNI. EVENTO 1  
70 Mano de Obra de Provision y cambio de Cruceta cardan UNI. EVENTO 1  
71 provision de Junta tapa diferencial UNI. EVENTO 1  
72 Mano de Obra de provision de Junta tapa diferencial UNI. EVENTO 1  
73 Desmontar, reparar y montar diferencial UNI. EVENTO 1  
74 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar diferencial UNI. EVENTO 1  
DIFERENCIAL TRASERO CHEVROLET Tipo: BLAZER  
75 Provision de Planetario UNI. EVENTO 1  
76 Mano de Obra de Provision de Planetario UNI. EVENTO 1

77 Provision de Satellite UNI. EVENTO 1  
 78 Mano de Obra de Provision de Satellite UNI. EVENTO 1  
 79 provision de Juego corona y piñon UNI. EVENTO 1  
 80 Mano de Obra de provision de Juego corona y piñon UNI. EVENTO 1  
 81 Provision de Perno satellite UNI. EVENTO 1  
 82 Mano de Obra de Provision de Perno satellite UNI. EVENTO 1  
 83 Provision de Juego calces y seguros UNI. EVENTO 1  
 84 Mano de Obra de Provision de Juego calces y seguros UNI. EVENTO 1  
 85 Provision de Ruleman trasero piñon UNI. EVENTO 1  
 86 Mano de Obra de Provision de Ruleman trasero piñon UNI. EVENTO 1  
 87 Provision de Ruleman lateral corona UNI. EVENTO 1  
 88 Mano de Obra de Provision de Ruleman lateral corona UNI. EVENTO 1  
 89 Provision de Reten piñon UNI. EVENTO 1  
 90 Mano de Obra de Provision de Reten piñon UNI. EVENTO 1  
 91 Provision y cambio de Cruceta cardan UNI. EVENTO 1  
 92 Mano de Obra de Provision y cambio de Cruceta cardan UNI. EVENTO 1  
 93 provision de Junta tapa diferencial UNI. EVENTO 1  
 94 Mano de Obra de provision de Junta tapa diferencial UNI. EVENTO 1  
 95 Desmontar, reparar y montar diferencial UNI. EVENTO 1  
 96 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar diferencial UNI. EVENTO 1  
 PALIER CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 97 Provision y cambio de Ruleman con seguro UNI. EVENTO 1  
 98 Mano de Obra de Provision y cambio de Ruleman con seguro UNI. EVENTO 1  
 99 Provision y cambio de Reten UNI. EVENTO 1  
 100 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten UNI. EVENTO 1  
 101 Provision y cambio de Chapa retentora palier UNI. EVENTO 1  
 102 Mano de Obra de Provision y cambio de Chapa retentora palier UNI. EVENTO 1  
 103 Provision y cambio de Eje palier UNI. EVENTO 1  
 104 Mano de Obra de Provision y cambio de Eje palier UNI. EVENTO 1  
 105 Provision y cambio de T?nel UNI. EVENTO 1  
 106 Mano de Obra de Provision y cambio de T?nel UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA EMBRAGUE CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 107 Provision de Plato embrague UNI. EVENTO 1  
 108 Mano de Obra de Provision de Plato embrague UNI. EVENTO 1  
 109 Provision de Disco embrague UNI. EVENTO 1  
 110 Mano de Obra de Provision de Disco embrague UNI. EVENTO 1  
 111 Provision de Actuador de empuje UNI. EVENTO 1  
 112 Mano de Obra de Provision de Actuador de empuje UNI. EVENTO 1  
 113 Provision de Ruleman piloto UNI. EVENTO 1  
 114 Mano de Obra de Provision de Ruleman piloto UNI. EVENTO 1  
 115 Provision de Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 116 Mano de Obra de Provision de Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 117 Provision de Juego reparo bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 118 Mano de Obra de Provision de Juego reparo bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 119 Provision de Vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 120 Mano de Obra de Provision de Vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 121 Reparar vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 122 Mano de Obra de Reparar vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 123 Rectificacion corona volante UNI. EVENTO 1  
 124 Mano de Obra de Rectificacion corona volante UNI. EVENTO 1  
 125 Desmontar, y montar Caja p/reparac. Sistema de Embrague UNI. EVENTO 1  
 126 Mano de Obra de Desmontar, y montar Caja p/reparac. Sistema de Embrague UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA DE FRENO CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 127 Provision y cambio de Reparo bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 128 Mano de Obra de Provision y cambio de Reparo bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 129 Provision y cambio de Bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 130 Mano de Obra de Provision y cambio de Bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 131 Provision y cambio de Flexible de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 132 Mano de Obra de Provision y cambio de Flexible de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 133 Provision y cambio de Juego pastilla de freno UNI. EVENTO 1  
 134 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego pastilla de freno UNI. EVENTO 1  
 135 Provision y cambio de Juego fibra de freno UNI. EVENTO 1  
 136 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego fibra de freno UNI. EVENTO 1  
 137 Provision y cambio de Disco de freno UNI. EVENTO 1  
 138 Mano de Obra de Provision y cambio de Disco de freno UNI. EVENTO 1  
 139 Rectificacion disco de freno UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de Obra de Rectificacion disco de freno UNI. EVENTO 1  
 141 Provision y cambio de Tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de Obra de Provision y cambio de Tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 143 Rectificacion tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de Obra de Rectificacion tambor de freno UNI. EVENTO 1  
 145 Provision y cambio de Despresor de freno UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de Obra de Provision y cambio de Despresor de freno UNI. EVENTO 1  
 147 Reparacion de Despresor de freno UNI. EVENTO 1

148 Mano de Obra de Reparacion de Despresor de freno UNI. EVENTO 1  
 149 Provision de Juego anillos reparo mordaza UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de Obra de Provision de Juego anillos reparo mordaza UNI. EVENTO 1  
 151 Provision de Juego reparo cilindro freno trasero UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de Obra de Provision de Juego reparo cilindro freno trasero UNI. EVENTO 1  
 153 Provision de Piston de mordaza UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de Obra de Provision de Piston de mordaza UNI. EVENTO 1  
 155 provision de Seguros de mordaza UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de Obra de provision de Seguros de mordaza UNI. EVENTO 1  
 157 Provision de Cilindro de freno trasero UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de Obra de Provision de Cilindro de freno trasero UNI. EVENTO 1  
 159 Provision y cambio de sensores ABS UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de Obra de Provision y cambio de sensores ABS UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 161 Provision de Inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de Obra de Provision de Inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 163 Reparacion inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de Obra de Reparacion inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 165 Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de Obra de Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 167 Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de Obra de Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 169 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 171 Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de Obra de Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 173 Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de Obra de Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 175 Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de Obra de Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 177 Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de Obra de Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 179 Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de Obra de Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 181 Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de Obra de Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 183 Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de Obra de Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 185 Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de Obra de Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 187 Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de Obra de Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 189 Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de Obra de Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 191 Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de Obra de Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 193 Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de Obra de Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 195 Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de Obra de Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 197 Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 198 Mano de Obra de Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 199 Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 200 Mano de Obra de Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 201 Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 202 Mano de Obra de Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 203 Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 204 Mano de Obra de Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 205 Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 206 Mano de Obra de Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 207 Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 208 Mano de Obra de Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 209 Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 210 Mano de Obra de Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 211 Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 212 Mano de Obra de Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 213 Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 214 Mano de Obra de Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 215 Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 216 Mano de Obra de Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 217 Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 218 Mano de Obra de Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 219 Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 220 Mano de Obra de Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1

221 Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 222 Mano de Obra de Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 223 Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 224 Mano de Obra de Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 225 Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 226 Mano de Obra de Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 227 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 228 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 229 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 230 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 231 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 232 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 233 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 234 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 235 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 236 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 237 Provision y cambio de Buje de parrilla superior UNI. EVENTO 1  
 238 Mano de Obra de Provision y cambio de Buje de parrilla superior UNI. EVENTO 1  
 239 Provision y cambio de Buje de parrilla inferior UNI. EVENTO 1  
 240 Mano de Obra de Provision y cambio de Buje de parrilla inferior UNI. EVENTO 1  
 241 Provision y cambio de Buje de barra estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 242 Mano de Obra de Provision y cambio de Buje de barra estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 243 Provision y cambio de Bieleta estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 244 Mano de Obra de Provision y cambio de Bieleta estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 245 Provision y cambio de Barra estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 246 Mano de Obra de Provision y cambio de Barra estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 247 Provision y cambio de Rotula superior UNI. EVENTO 1  
 248 Mano de Obra de Provision y cambio de Rotula superior UNI. EVENTO 1  
 249 Provision y cambio de Rotula inferior UNI. EVENTO 1  
 250 Mano de Obra de Provision y cambio de Rotula inferior UNI. EVENTO 1  
 251 Provision y cambio de Muñequin interno de direccion UNI. EVENTO 1  
 252 Mano de Obra de Provision y cambio de Muñequin interno de direccion UNI. EVENTO 1  
 253 Provision y cambio de Muñequin externo de direccion UNI. EVENTO 1  
 254 Mano de Obra de Provision y cambio de Muñequin externo de direccion UNI. EVENTO 1  
 255 Provision y cambio de Brazo pitman UNI. EVENTO 1  
 256 Mano de Obra de Provision y cambio de Brazo pitman UNI. EVENTO 1  
 257 provision y cambio de Brazo zeta UNI. EVENTO 1  
 258 Mano de Obra de provision y cambio de Brazo zeta UNI. EVENTO 1  
 259 Provision y cambio de sinfin UNI. EVENTO 1  
 260 Mano de Obra de Provision y cambio de sinfin UNI. EVENTO 1  
 261 Reparacion de sinfin UNI. EVENTO 1  
 262 Mano de Obra de Reparacion de sinfin UNI. EVENTO 1  
 263 Provision y cambio de Bomba dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 264 Mano de Obra de Provision y cambio de Bomba dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 265 Provision y cambio de Manguera dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 266 Mano de Obra de Provision y cambio de Manguera dir. Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 267 Alineacion de direccion UNI. EVENTO 1  
 268 Mano de Obra de Alineacion de direccion UNI. EVENTO 1  
 269 Balanceo de ruedas UNI. EVENTO 1  
 270 Mano de Obra de Balanceo de ruedas UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 271 Provision y cambio de Amortiguador delantero UNI. EVENTO 1  
 272 Mano de Obra de Provision y cambio de Amortiguador delantero UNI. EVENTO 1  
 273 Provision y cambio de Amortiguador trasero UNI. EVENTO 1  
 274 Mano de Obra de Provision y cambio de Amortiguador trasero UNI. EVENTO 1  
 275 Provision de buje de elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 276 Mano de Obra de Provision de buje de elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 277 Provision y cambio de Hoja elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 278 Mano de Obra de Provision y cambio de Hoja elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO CHEVROLET Tipo: BLAZER TIPO RURAL  
 279 Provision y cambio de Filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 280 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 281 Provision y cambio de Filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 282 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 283 Provision y cambio de Filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 284 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 285 Provision y cambio de Aceite de motor por litro UNI. EVENTO 1  
 286 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite de motor por litro UNI. EVENTO 1  
 287 Provision y cambio de Aceite de caja velocidad por litro UNI. EVENTO 1  
 288 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite de caja velocidad por litro UNI. EVENTO 1  
 289 Provision y cambio de Aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 290 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 291 Servicio de engrase de rulemanes UNI. EVENTO 1



292 Mano de Obra de Servicio de engrase de rulemanes UNI. EVENTO 1  
 293 Provision y cambio de Refrigerante UNI. EVENTO 1  
 294 Mano de Obra de Provision y cambio de Refrigerante UNI. EVENTO 1  
 295 Provision y cambio de Aceite Hidraulico por litro pa Direcc. Hid. UNI. EVENTO 1  
 296 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite Hidraulico por litro pa Direcc. Hid. UNI. EVENTO 1  
 297 Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 298 Mano de Obra de Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 299 Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 300 Mano de Obra de Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR REP. MENORES CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 301 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 302 Mano de Obra de Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 303 Provision de Embrague viscoso con paleta UNI. EVENTO 1  
 304 Mano de Obra de Provision de Embrague viscoso con paleta UNI. EVENTO 1  
 305 Provision y cambio de Radiador UNI. EVENTO 1  
 306 Mano de Obra de Provision y cambio de Radiador UNI. EVENTO 1  
 307 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 308 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 309 Reparacion Radiador UNI. EVENTO 1  
 310 Mano de Obra de Reparacion Radiador UNI. EVENTO 1  
 311 Provision y cambio de reservorio de agua con tapa UNI. EVENTO 1  
 312 Mano de Obra de Provision y cambio de reservorio de agua con tapa UNI. EVENTO 1  
 313 Provision y cambio manguera inferior radiador UNI. EVENTO 1  
 314 Mano de Obra de Provision y cambio manguera inferior radiador UNI. EVENTO 1  
 315 Provision y cambio de manguera superior radiador UNI. EVENTO 1  
 316 Mano de Obra de Provision y cambio de manguera superior radiador UNI. EVENTO 1  
 317 Provision y cambio de Bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 318 Mano de Obra de Provision y cambio de Bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 319 Provision y cambio de termostato UNI. EVENTO 1  
 320 Mano de Obra de Provision y cambio de termostato UNI. EVENTO 1  
 321 Provision y cambio cabo acelerador UNI. EVENTO 1  
 322 Mano de Obra de Provision y cambio cabo acelerador UNI. EVENTO 1  
 323 Provision y cambio de Reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 324 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 325 Regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 326 Mano de Obra de Regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 327 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 328 Mano de Obra de Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 329 Reparacion turbo UNI. EVENTO 1  
 330 Mano de Obra de Reparacion turbo UNI. EVENTO 1  
 331 Provision y cambio de Turbo UNI. EVENTO 1  
 332 Mano de Obra de Provision y cambio de Turbo UNI. EVENTO 1  
 MOTOR REP. MENORES CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 333 Provision de blok motor UNI. EVENTO 1  
 334 Mano de Obra de Provision de blok motor UNI. EVENTO 1  
 335 Provision de Juego casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 336 Mano de Obra de Provision de Juego casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 337 Provision de Juego casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 338 Mano de Obra de Provision de Juego casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 339 Provision de Juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 340 Mano de Obra de Provision de Juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 341 Provision de Juego de aros UNI. EVENTO 1  
 342 Mano de Obra de Provision de Juego de aros UNI. EVENTO 1  
 343 Provision de Juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 344 Mano de Obra de Provision de Juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 345 Provision de Juego calces laterales UNI. EVENTO 1  
 346 Mano de Obra de Provision de Juego calces laterales UNI. EVENTO 1  
 347 Provision de Juego bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 348 Mano de Obra de Provision de Juego bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 349 Provision de Juego bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 350 Mano de Obra de Provision de Juego bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 351 Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 352 Mano de Obra de Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 353 Provision de Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 354 Mano de Obra de Provision de Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 355 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 356 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 357 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 358 Mano de Obra de Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 359 Provision de Juego de juntas motor UNI. EVENTO 1  
 360 Mano de Obra de Provision de Juego de juntas motor UNI. EVENTO 1  
 361 Provision de Juego valvulas admision UNI. EVENTO 1  
 362 Mano de Obra de Provision de Juego valvulas admision UNI. EVENTO 1  
 363 Provision de Juego valvulas de escape UNI. EVENTO 1

364 Mano de Obra de Provision de Juego valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 365 Provision de Juego guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 366 Mano de Obra de Provision de Juego guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 367 Rectificacion asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 368 Mano de Obra de Rectificacion asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 369 Provision de Bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 370 Mano de Obra de Provision de Bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 371 Provision de Reparacion bomba aceite UNI. EVENTO 1  
 372 Mano de Obra de Provision de Reparacion bomba aceite UNI. EVENTO 1  
 373 Provision y cambio de Picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 374 Mano de Obra de Provision y cambio de Picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 375 Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 376 Mano de Obra de Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 377 Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 378 Mano de Obra de Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 379 Calibracion y limpieza picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 380 Mano de Obra de Calibracion y limpieza picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 381 Provision de Soporte de motor UNI. EVENTO 1  
 382 Mano de Obra de Provision de Soporte de motor UNI. EVENTO 1  
 383 Limpieza de tanque combustible UNI. EVENTO 1  
 384 Mano de Obra de Limpieza de tanque combustible UNI. EVENTO 1  
 385 Provision de Flotador tanque combustible UNI. EVENTO 1  
 386 Mano de Obra de Provision de Flotador tanque combustible UNI. EVENTO 1  
 387 Provision de Junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 388 Mano de Obra de Provision de Junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 389 Provision y cambio de Junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 390 Mano de Obra de Provision y cambio de Junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 391 Provision y cambio de Junta carter UNI. EVENTO 1  
 392 Mano de Obra de Provision y cambio de Junta carter UNI. EVENTO 1  
 393 Provision y cambio de Junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 394 Mano de Obra de Provision y cambio de Junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 395 Provision y cambio de Bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 396 Mano de Obra de Provision y cambio de Bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 397 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 398 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION AIRE ACOND. CHEVROLET Tipo: BLAZER  
 399 Provision y cambio de Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 400 Mano de Obra de Provision y cambio de Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 401 Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 402 Mano de Obra de Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 403 Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 404 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 405 Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 406 Mano de Obra de Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 407 Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 408 Mano de Obra de Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 409 Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 410 Mano de Obra de Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 411 Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 412 Mano de Obra de Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 413 Provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1  
 414 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1  
 415 Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1  
 416 Mano de Obra de Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1  
 GRUPO 2 CHEVROLET VECTRA  
 CHEVROLET VECTRA Mantenimiento de Vehiculo  
 417 Provision de Aceite Direccion Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 418 Mano de Obra de Provision de Aceite Direccion Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 419 Provision de Aditivos para Radiador UNI. EVENTO 1  
 420 Mano de Obra de Provision de Aditivos para Radiador UNI. EVENTO 1  
 421 Provision de Agua Destilada UNI. EVENTO 1  
 422 Mano de Obra de Provision de Agua Destilada UNI. EVENTO 1  
 423 Provision de Fluido de frenos UNI. EVENTO 1  
 424 Mano de Obra de Provision de Fluido de frenos UNI. EVENTO 1  
 425 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 426 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 427 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 428 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 429 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 430 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 431 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 432 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 433 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 434 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1



435 Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 436 Mano de Obra de Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 437 Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 438 Mano de Obra de Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 REPARACIONES MENORES CHEVROLET Tipo: VECTRA  
 439 Provision y cambio de Cabo de freno secundario UNI. EVENTO 1  
 440 Mano de Obra de Provision y cambio de Cabo de freno secundario UNI. EVENTO 1  
 441 Provision de prisioneros ruedas delantera UNI. EVENTO 1  
 442 Mano de Obra de Provision de prisioneros ruedas delantera UNI. EVENTO 1  
 443 Provision de prisioneros ruedas trasera UNI. EVENTO 1  
 444 Mano de Obra de Provision de prisioneros ruedas trasera UNI. EVENTO 1  
 445 Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 446 Mano de Obra de Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 447 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 448 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 449 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 450 Mano de Obra de Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 451 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 452 Mano de Obra de Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 453 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 454 Mano de Obra de Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 455 Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 456 Mano de Obra de Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 457 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 458 Mano de Obra de Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 459 Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 460 Mano de Obra de Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER CHEVROLET Tipo: VECTRA  
 461 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 462 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 463 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 464 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 465 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 466 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 CAJA DE VELOCIDAD CHEVROLET Tipo: VECTRA  
 467 Provision de engranaje 1ra UNI. EVENTO 1  
 468 Mano de Obra de Provision de engranaje 1ra UNI. EVENTO 1  
 469 Provision de engranaje 2da UNI. EVENTO 1  
 470 Mano de Obra de Provision de engranaje 2da UNI. EVENTO 1  
 471 Provision de engranaje 3ra UNI. EVENTO 1  
 472 Mano de Obra de Provision de engranaje 3ra UNI. EVENTO 1  
 473 Provision de engranaje 4ta UNI. EVENTO 1  
 474 Mano de Obra de Provision de engranaje 4ta UNI. EVENTO 1  
 475 Provision de engranaje 5ta UNI. EVENTO 1  
 476 Mano de Obra de Provision de engranaje 5ta UNI. EVENTO 1  
 477 Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 478 Mano de Obra de Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 479 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 480 Mano de Obra de Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 481 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 482 Mano de Obra de Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 483 Provision de jgo. de rulemanes de caja. UNI. EVENTO 1  
 484 Mano de Obra de Provision de jgo. de rulemanes de caja. UNI. EVENTO 1  
 485 Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 486 Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 487 Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 488 Mano de Obra de Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 489 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 490 Mano de Obra de Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 491 Provision de jgo. De seguros desplazante 1ra - 2da UNI. EVENTO 1  
 492 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 1ra - 2da UNI. EVENTO 1  
 493 Provision de jgo. De seguros desplazante 3ra - 4da UNI. EVENTO 1  
 494 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 3ra - 4da UNI. EVENTO 1  
 495 Provision de jgo. De seguros desplazante 5ta en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 496 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 5ta en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 497 Provision desplazante 1ra-2da UNI. EVENTO 1  
 498 Mano de Obra de Provision desplazante 1ra-2da UNI. EVENTO 1  
 499 Provision desplazante 3ra-4ta UNI. EVENTO 1  
 500 Mano de Obra de Provision desplazante 3ra-4ta UNI. EVENTO 1  
 501 Provision desplazante 5ta- marcha atras UNI. EVENTO 1  
 502 Mano de Obra de Provision desplazante 5ta- marcha atras UNI. EVENTO 1  
 503 Provision de horquilla 1ra.-2da UNI. EVENTO 1  
 504 Mano de Obra de Provision de horquilla 1ra.-2da UNI. EVENTO 1  
 505 Provision de horquilla 3ra.-4ta UNI. EVENTO 1

506 Mano de Obra de Provision de horquilla 3ra.-4ta UNI. EVENTO 1  
507 Provision y cambio cabo Palanca de cambio UNI. EVENTO 1  
508 Mano de Obra de Provision y cambio cabo Palanca de cambio UNI. EVENTO 1  
SISTEMA DE EMBRAGUE CHEVROLET VECTRA  
509 Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
510 Mano de Obra de Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
511 Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
512 Mano de Obra de Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
513 Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
514 Mano de Obra de Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
515 Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
516 Mano de Obra de Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
517 Provision y Cambio Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
518 Mano de Obra de Provision y Cambio Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
MOTOR CHEVROLET VECTRA  
519 Provision y cambio blok motor UNI. EVENTO 1  
520 Mano de Obra de Provision y cambio blok motor UNI. EVENTO 1  
521 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
522 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
523 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
524 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
525 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
526 Mano de Obra de Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
527 Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
528 Mano de Obra de Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
529 Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
530 Mano de Obra de Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
531 Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
532 Mano de Obra de Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
533 Provisin de juego de aros UNI. EVENTO 1  
534 Mano de Obra de Provisin de juego de aros UNI. EVENTO 1  
535 Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
536 Mano de Obra de Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
537 Provisin de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
538 Mano de Obra de Provisin de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
539 Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
540 Mano de Obra de Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
541 Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
542 Mano de Obra de Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
543 Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
544 Mano de Obra de Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
545 Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
546 Mano de Obra de Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
547 Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
548 Mano de Obra de Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
549 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
550 Mano de Obra de Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
551 Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
552 Mano de Obra de Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
553 Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
554 Mano de Obra de Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
555 Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
556 Mano de Obra de Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
557 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
558 Mano de Obra de Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
559 Provision y cambio pico inyector UNI. EVENTO 1  
560 Mano de Obra de Provision y cambio pico inyector UNI. EVENTO 1  
561 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
562 Mano de Obra de Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
563 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
564 Mano de Obra de Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
565 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
566 Mano de Obra de Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
567 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
568 Mano de Obra de Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
569 Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
570 Mano de Obra de Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
571 Provision y cambio termostato UNI. EVENTO 1  
572 Mano de Obra de Provision y cambio termostato UNI. EVENTO 1  
573 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
574 Mano de Obra de Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
575 Rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
576 Mano de Obra de Rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
SISTEMA DE FRENOS CHEVROLET VECTRA

577 Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 578 Mano de Obra de Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 579 Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 580 Mano de Obra de Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 581 Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 582 Mano de Obra de Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 583 Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 584 Mano de Obra de Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 585 Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 586 Mano de Obra de Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 587 Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 588 Mano de Obra de Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 589 Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 590 Mano de Obra de Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 591 Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 592 Mano de Obra de Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 593 Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 594 Mano de Obra de Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 595 Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1  
 596 Mano de Obra de Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1  
 597 Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1  
 598 Mano de Obra de Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1  
 599 Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 600 Mano de Obra de Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 601 Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 602 Mano de Obra de Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 603 Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 604 Mano de Obra de Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 605 Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 606 Mano de Obra de Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 607 Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 608 Mano de Obra de Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION CHEVROLET VECTRA  
 609 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 610 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 611 Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 612 Mano de Obra de Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 613 Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 614 Mano de Obra de Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 615 Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 616 Mano de Obra de Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 617 Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 618 Mano de Obra de Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO CHEVROLET VECTRA  
 619 Provision y cambio Motoro electroventilador UNI. EVENTO 1  
 620 Mano de Obra de Provision y cambio Motoro electroventilador UNI. EVENTO 1  
 621 Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1  
 622 Mano de Obra de Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1  
 623 Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 624 Mano de Obra de Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 625 Provision y cambio Relay Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 626 Mano de Obra de Provision y cambio Relay Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 627 Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 628 Mano de Obra de Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 629 Reparacion de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 630 Mano de Obra de Reparacion de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 631 Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 632 Mano de Obra de Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 633 Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 634 Mano de Obra de Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 635 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 636 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 637 Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 638 Mano de Obra de Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 639 Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 640 Mano de Obra de Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 641 Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 642 Mano de Obra de Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 643 Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 644 Mano de Obra de Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 645 Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 646 Mano de Obra de Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 647 Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 648 Mano de Obra de Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1

649 Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 650 Mano de Obra de Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 651 Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 652 Mano de Obra de Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 653 Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 654 Mano de Obra de Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 655 Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 656 Mano de Obra de Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 657 Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 658 Mano de Obra de Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 659 Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 660 Mano de Obra de Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 661 Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 662 Mano de Obra de Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 663 Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 664 Mano de Obra de Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 665 Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 666 Mano de Obra de Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 667 Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 668 Mano de Obra de Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 669 Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 670 Mano de Obra de Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 671 Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 672 Mano de Obra de Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 673 Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 674 Mano de Obra de Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 675 Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 676 Mano de Obra de Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 677 Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 678 Mano de Obra de Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 679 Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 680 Mano de Obra de Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 681 Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 682 Mano de Obra de Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 683 Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 684 Mano de Obra de Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 685 Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 686 Mano de Obra de Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 687 Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 688 Mano de Obra de Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 689 Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 690 Mano de Obra de Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 691 Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 692 Mano de Obra de Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 693 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 694 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 695 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 696 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 697 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 698 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 699 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 700 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 701 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 702 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACOND. CHEVROLET VECTRA  
 703 Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 704 Mano de Obra de Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 705 Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 706 Mano de Obra de Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 707 Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 708 Mano de Obra de Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 709 Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 710 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 711 Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 712 Mano de Obra de Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 713 Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 714 Mano de Obra de Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 715 Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 716 Mano de Obra de Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 717 Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 718 Mano de Obra de Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 719 provision y cambio de Reten de compresor  
 UNI. EVENTO 1

- 720 Mano de Obra de provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1
- 721 Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1
- 722 Mano de Obra deCarga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1

LOTE 5 - FORD RANGER

Nro. De ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

GRUPO 1 FORD RANGER

FORD RANGER MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN CAJA VELOCIDAD

- 1 Provision de Engranaje de 1a UNI. EVENTO 1
  - 2 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 1a UNI. EVENTO 1
  - 3 Provision de Engranaje de 2a UNI. EVENTO 1
  - 4 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 2a UNI. EVENTO 1
  - 5 Provision de Engranaje de 3a UNI. EVENTO 1
  - 6 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 3a UNI. EVENTO 1
  - 7 Provision de Engranaje de 4a UNI. EVENTO 1
  - 8 Mano de Obra de Provision de Engranaje de 4a UNI. EVENTO 1
  - 9 Provision de Eje cuadruple UNI. EVENTO 1
  - 10 Mano de Obra de Provision de Eje cuadruple UNI. EVENTO 1
  - 11 Provision de Eje mando UNI. EVENTO 1
  - 12 Mano de Obra de Provision de Eje mando UNI. EVENTO 1
  - 13 Provision de Juego de anillos sincronizadores UNI. EVENTO 1
  - 14 Mano de Obra de Provision de Juego de anillos sincronizadores UNI. EVENTO 1
  - 15 Provision de Juego completo de rulemanes UNI. EVENTO 1
  - 16 Mano de Obra de Provision de Juego completo de rulemanes UNI. EVENTO 1
  - 17 Provision de Juego completo de rodillos UNI. EVENTO 1
  - 18 Mano de Obra de Provision de Juego completo de rodillos UNI. EVENTO 1
  - 19 Provision de Reten frente caja UNI. EVENTO 1
  - 20 Mano de Obra de Provision de Reten frente caja UNI. EVENTO 1
  - 21 Provision de Reten salida de caja UNI. EVENTO 1
  - 22 Mano de Obra de Provision de Reten salida de caja UNI. EVENTO 1
  - 23 Provision de Juego de seguros desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1
  - 24 Mano de Obra de Provision de Juego de seguros desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1
  - 25 Provision de Juego de seguros desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1
  - 26 Mano de Obra de Provision de Juego de seguros desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1
  - 27 Provision de Juego de seguros desplazable 5a - marcha atrs UNI. EVENTO 1
  - 28 Mano de Obra de Provision de Juego de seguros desplazable 5a - marcha atrs UNI. EVENTO 1
  - 29 Provision de Desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1
  - 30 Mano de Obra de Provision de Desplazable 1a - 2a UNI. EVENTO 1
  - 31 Provision de Desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1
  - 32 Mano de Obra de Provision de Desplazable 3a - 4a UNI. EVENTO 1
  - 33 Provision de Desplazable 5a - marcha atras UNI. EVENTO 1
  - 34 Mano de Obra de Provision de Desplazable 5a - marcha atras UNI. EVENTO 1
  - 35 Provision de Horquilla 1a - 2a UNI. EVENTO 1
  - 36 Mano de Obra de Provision de Horquilla 1a - 2a UNI. EVENTO 1
  - 37 Provision de Horquilla 3a - 4a UNI. EVENTO 1
  - 38 Mano de Obra de Provision de Horquilla 3a - 4a UNI. EVENTO 1
  - 39 Provision de Juego juntas de caja UNI. EVENTO 1
  - 40 Mano de Obra de Provision de Juego juntas de caja UNI. EVENTO 1
  - 41 Provision de Soporte de caja UNI. EVENTO 1
  - 42 Mano de Obra de Provision de Soporte de caja UNI. EVENTO 1
  - 43 Desmontar, reparar y montar caja velocidad UNI. EVENTO 1
  - 44 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar caja velocidad UNI. EVENTO 1
  - 45 Provision y cambio sensor velocimetro UNI. EVENTO 1
  - 46 Mano de Obra de Provision y cambio sensor velocimetro UNI. EVENTO 1
- DIFERENCIAL FORD RANGER
- 47 Provisi0n de Juego corona y piñon UNI. EVENTO 1
  - 48 Mano de Obra de Provisi0n de Juego corona y piñon UNI. EVENTO 1
  - 49 Provision de Juego calces y seguros UNI. EVENTO 1
  - 50 Mano de Obra de Provision de Juego calces y seguros UNI. EVENTO 1
  - 51 Provision de Ruleman delantero piñon UNI. EVENTO 1
  - 52 Mano de Obra de Provision de Ruleman delantero piñon UNI. EVENTO 1
  - 53 Provision de Ruleman trasero piñon UNI. EVENTO 1
  - 54 Mano de Obra de Provision de Ruleman trasero piñon UNI. EVENTO 1
  - 55 Provision de Ruleman lateral corona UNI. EVENTO 1
  - 56 Mano de Obra de Provision de Ruleman lateral corona UNI. EVENTO 1
  - 57 Provision de Reten piñon UNI. EVENTO 1
  - 58 Mano de Obra de Provision de Reten piñon UNI. EVENTO 1
  - 59 provision y cambio de Cruceta cardan UNI. EVENTO 1
  - 60 Mano de Obra de provision y cambio de Cruceta cardan UNI. EVENTO 1
  - 61 Provision de Junta tapa diferencial UNI. EVENTO 1
  - 62 Mano de Obra de Provision de Junta tapa diferencial UNI. EVENTO 1
  - 63 Provision y cambio de aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1
  - 64 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1

65 Desmontar, reparar y montar diferencial UNI. EVENTO 1  
66 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar diferencial UNI. EVENTO 1  
CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER FORD RANGER  
67 Chapería por pieza UNI. EVENTO 1  
68 Mano de obra de Chapería por pieza UNI. EVENTO 1  
69 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
70 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
71 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
72 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
PALIER FORD RANGER  
73 Provision y cambio de Ruleman con seguro UNI. EVENTO 1  
74 Mano de Obra de Provision y cambio de Ruleman con seguro UNI. EVENTO 1  
75 Provision y cambio de Reten UNI. EVENTO 1  
76 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten UNI. EVENTO 1  
77 Provision y cambio de Chapa retentora palier UNI. EVENTO 1  
78 Mano de Obra de Provision y cambio de Chapa retentora palier UNI. EVENTO 1  
79 Provision y cambio de Eje palier UNI. EVENTO 1  
80 Mano de Obra de Provision y cambio de Eje palier UNI. EVENTO 1  
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA EMBRAGUE FORD RANGER  
81 Provision Plato embrague UNI. EVENTO 1  
82 Mano de Obra de Provision Plato embrague UNI. EVENTO 1  
83 Provision de Disco embrague UNI. EVENTO 1  
84 Mano de Obra de Provision de Disco embrague UNI. EVENTO 1  
85 Provision de Actuador embrague UNI. EVENTO 1  
86 Mano de Obra de Provision de Actuador embrague UNI. EVENTO 1  
87 Provision de Ruleman piloto UNI. EVENTO 1  
88 Mano de Obra de Provision de Ruleman piloto UNI. EVENTO 1  
89 Provision de Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
90 Mano de Obra de Provision de Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
91 provision de Juego reparo bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
92 Mano de Obra de provision de Juego reparo bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
93 Provision de Vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
94 Mano de Obra de Provision de Vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
95 Reparar vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
96 Mano de Obra de Reparar vastago bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
97 Rectificacion corona volante UNI. EVENTO 1  
98 Mano de Obra de Rectificacion corona volante UNI. EVENTO 1  
99 Desmontar, y montar Caja p/reparac. Sistema de Embrague UNI. EVENTO 1  
100 Mano de Obra de Desmontar, y montar Caja p/reparac. Sistema de Embrague UNI. EVENTO 1  
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO FORD RANGER  
101 Provision y cambio de Reparo bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
102 Mano de Obra de Provision y cambio de Reparo bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
103 Provision y cambio de Bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
104 Mano de Obra de Provision y cambio de Bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
105 Provision y cambio de Flexible de freno delantero UNI. EVENTO 1  
106 Mano de Obra de Provision y cambio de Flexible de freno delantero UNI. EVENTO 1  
107 provision y cambio de Juego pastilla de freno UNI. EVENTO 1  
108 Mano de Obra de provision y cambio de Juego pastilla de freno UNI. EVENTO 1  
109 Provision y cambio de Juego fibra de freno UNI. EVENTO 1  
110 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego fibra de freno UNI. EVENTO 1  
111 Provision y cambio de Disco de freno UNI. EVENTO 1  
112 Mano de Obra de Provision y cambio de Disco de freno UNI. EVENTO 1  
113 Rectificacion disco de freno UNI. EVENTO 1  
114 Mano de Obra de Rectificacion disco de freno UNI. EVENTO 1  
115 Provision y cambio de Tambor de freno UNI. EVENTO 1  
116 Mano de Obra de Provision y cambio de Tambor de freno UNI. EVENTO 1  
117 Rectificacion tambor de freno UNI. EVENTO 1  
118 Mano de Obra de Rectificacion tambor de freno UNI. EVENTO 1  
119 Provision y cambio de Valvula ecualizadora UNI. EVENTO 1  
120 Mano de Obra de Provision y cambio de Valvula ecualizadora UNI. EVENTO 1  
121 Provision y cambio de Juego anillos reparo mordaza UNI. EVENTO 1  
122 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego anillos reparo mordaza UNI. EVENTO 1  
123 Provision y cambio de Juego reparo cilindro freno trasero UNI. EVENTO 1  
124 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego reparo cilindro freno trasero UNI. EVENTO 1  
125 Provision y cambio de Piston de mordaza UNI. EVENTO 1  
126 Mano de Obra de Provision y cambio de Piston de mordaza UNI. EVENTO 1  
127 Provision y cambio de Seguros de mordaza UNI. EVENTO 1  
128 Mano de Obra de Provision y cambio de Seguros de mordaza UNI. EVENTO 1  
129 Provision y cambio de Cilindro de freno trasero UNI. EVENTO 1  
130 Mano de Obra de Provision y cambio de Cilindro de freno trasero UNI. EVENTO 1  
131 Provision y cambio de despresor de freno UNI. EVENTO 1  
132 Mano de Obra de Provision y cambio de despresor de freno UNI. EVENTO 1  
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO FORD RANGER  
133 Provision de Inducido arranque UNI. EVENTO 1



134 Mano de Obra de Provision de Inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 135 Reparacion inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 136 Mano de Obra de Reparacion inducido arranque UNI. EVENTO 1  
 137 Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 138 Mano de Obra de Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 139 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 141 Reparacion de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de Obra de Reparacion de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 143 Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de Obra de Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 145 Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de Obra de Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 147 Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 148 Mano de Obra de Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 149 Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de Obra de Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 151 Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de Obra de Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 153 Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de Obra de Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 155 Provision de Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de Obra de Provision de Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 157 Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de Obra de Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 159 Provision y cambio de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de Obra de Provision y cambio de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 161 Provision de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de Obra de Provision de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 163 Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de Obra de Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 165 Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de Obra de Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 167 Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de Obra de Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 169 Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de Obra de Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 171 Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de Obra de Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 173 Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de Obra de Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 175 Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de Obra de Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 177 Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de Obra de Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 179 Provision y cambio de Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de Obra de Provision y cambio de Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 181 Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de Obra de Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 183 Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de Obra de Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 185 Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de Obra de Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 187 Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de Obra de Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 189 Provision y cambio de Faro delantero UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de Obra de Provision y cambio de Faro delantero UNI. EVENTO 1  
 191 Provision y cambio de Faro trasero UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de Obra de Provision y cambio de Faro trasero UNI. EVENTO 1  
 193 Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de Obra de Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 195 Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de Obra de Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 197 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 198 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 199 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 200 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 201 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 202 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 203 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 204 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 205 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 206 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO FORD RANGER

207 Provision y cambio de Buje parrilla superior UNI. EVENTO 1  
 208 Mano de Obra de Provision y cambio de Buje parrilla superior UNI. EVENTO 1  
 209 Provision y cambio de Buje parrilla inferior UNI. EVENTO 1  
 210 Mano de Obra de Provision y cambio de Buje parrilla inferior UNI. EVENTO 1  
 211 Provisiolln y cambio de Rotula superior UNI. EVENTO 1  
 212 Mano de Obra de Provisiolln y cambio de Rotula superior UNI. EVENTO 1  
 213 Provision y cambio de Rotula inferior UNI. EVENTO 1  
 214 Mano de Obra de Provision y cambio de Rotula inferior UNI. EVENTO 1  
 215 Provision y cambio de Extremo de direccion UNI. EVENTO 1  
 216 Mano de Obra de Provision y cambio de Extremo de direccion UNI. EVENTO 1  
 217 Provision y cambio de Precap de direccion UNI. EVENTO 1  
 218 Mano de Obra de Provision y cambio de Precap de direccion UNI. EVENTO 1  
 219 Provision y cambio de Juego reparo cremallera hidraulica UNI. EVENTO 1  
 220 Mano de Obra de Provision y cambio de Juego reparo cremallera hidraulica UNI. EVENTO 1  
 221 Provisin y cambio de Manguera direccion hidraulica UNI. EVENTO 1  
 222 Mano de Obra de Provisin y cambio de Manguera direccion hidraulica UNI. EVENTO 1  
 223 Provision y cambio de Buje barra estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 224 Mano de Obra de Provision y cambio de Buje barra estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 225 Provision y cambio de Bieleta estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 226 Mano de Obra de Provision y cambio de Bieleta estabilizadora UNI. EVENTO 1  
 227 Alineacion de direccion UNI. EVENTO 1  
 228 Mano de Obra de Alineacion de direccion UNI. EVENTO 1  
 229 Balanceo de ruedas UNI. EVENTO 1  
 230 Mano de Obra de Balanceo de ruedas UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION FORD RANGER  
 231 Provision y cambio de Amortiguador delantero UNI. EVENTO 1  
 232 Mano de Obra de Provision y cambio de Amortiguador delantero UNI. EVENTO 1  
 233 Provision y cambio de Amortiguador trasero UNI. EVENTO 1  
 234 Mano de Obra de Provision y cambio de Amortiguador trasero UNI. EVENTO 1  
 235 Reparacion de buje elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 236 Mano de Obra de Reparacion de buje elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 237 Provision y cambio de Hoja elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 238 Mano de Obra de Provision y cambio de Hoja elastico trasero UNI. EVENTO 1  
 239 Provision y cambio de Barra estabilizadora delantera UNI. EVENTO 1  
 240 Mano de Obra de Provision y cambio de Barra estabilizadora delantera UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO FORD RANGER  
 241 Provision y cambio de Filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 242 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 243 Provision y cambio de Filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 244 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 245 Provision y cambio de Filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 246 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 247 Provision y cambio de Aceite de motor por litro UNI. EVENTO 1  
 248 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite de motor por litro UNI. EVENTO 1  
 249 Provision y cambio de Aceite de caja velocidad por litro UNI. EVENTO 1  
 250 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite de caja velocidad por litro UNI. EVENTO 1  
 251 Provision y cambio de Aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 252 Mano de Obra de Provision y cambio de Aceite diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 253 Provision de aditivos para radiador UNI. EVENTO 1  
 254 Mano de Obra de Provision de aditivos para radiador UNI. EVENTO 1  
 255 Provision de Agua destilada UNI. EVENTO 1  
 256 Mano de Obra de Provision de Agua destilada UNI. EVENTO 1  
 257 Provision y cambio de ruleman maza delantera 4x2 UNI. EVENTO 1  
 258 Mano de Obra de Provision y cambio de ruleman maza delantera 4x2 UNI. EVENTO 1  
 259 Provision y cambio de Cubo rueda completo maza delantera 4x2 UNI. EVENTO 1  
 260 Mano de Obra de Provision y cambio de Cubo rueda completo maza delantera 4x2 UNI. EVENTO 1  
 261 Mantenimiento de masa delantera UNI. EVENTO 1  
 262 Mano de Obra de Mantenimiento de masa delantera UNI. EVENTO 1  
 263 Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 264 Mano de Obra de Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 265 Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 266 Mano de Obra de Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR REPARACIONES MENORES FORD RANGER  
 267 Desmontar y montar Mangueras y radiador intercooler UNI. EVENTO 1  
 268 Mano de Obra de Desmontar y montar Mangueras y radiador intercooler UNI. EVENTO 1  
 269 Desmontar y Montar tablero, cilindro de contacto y la E.C.U. UNI. EVENTO 1  
 270 Mano de Obra de Desmontar y Montar tablero, cilindro de contacto y la E.C.U. UNI. EVENTO 1  
 271 Desmontar y montar Turbo p/prueba UNI. EVENTO 1  
 272 Mano de Obra de Desmontar y montar Turbo p/prueba UNI. EVENTO 1  
 273 Escaneado de Inyeccion electronica UNI. EVENTO 1  
 274 Mano de Obra de Escaneado de Inyeccion electronica UNI. EVENTO 1  
 275 Grasa especial p/Pico Inyector UNI. EVENTO 1  
 276 Mano de Obra de Grasa especial p/Pico Inyector UNI. EVENTO 1  
 277 Juego de tornillos Tapa Motor UNI. EVENTO 1



278 Mano de Obra de Juego de tornillos Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 279 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 280 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 281 Cambio de Junta Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 282 Mano de Obra de Cambio de Junta Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 283 Cambio de Tensores y Guías de Cadena UNI. EVENTO 1  
 284 Mano de Obra de Cambio de Tensores y Guías de Cadena UNI. EVENTO 1  
 285 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 286 Mano de Obra de Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 287 Provision de chicote de sensor T-MAP UNI. EVENTO 1  
 288 Mano de Obra de Provision de chicote de sensor T-MAP UNI. EVENTO 1  
 289 Cambio bomba inyectora electrica de alta UNI. EVENTO 1  
 290 Mano de Obra de Cambio bomba inyectora electrica de alta UNI. EVENTO 1  
 291 Provision de Grasa especial p/ Picos Inyectores UNI. EVENTO 1  
 292 Mano de Obra de Provision de Grasa especial p/ Picos Inyectores UNI. EVENTO 1  
 293 Provision de Silicona Gris UNI. EVENTO 1  
 294 Mano de Obra de Provision de Silicona Gris UNI. EVENTO 1  
 295 Provision y cambio de Bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 296 Mano de Obra de Provision y caMano de Obra dembio de Bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 297 Provision y cambio de Brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 298 Mano de Obra de Provision y cambio de Brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 299 Provision y cambio de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 300 Mano de Obra de Provision y cambio de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 301 Provision y cambio de Embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 302 Mano de Obra de Provision y cambio de Embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 303 Provision y cambio de Paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 304 Mano de Obra de Provision y cambio de Paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 305 Provision y cambio de Radiador UNI. EVENTO 1  
 306 Mano de Obra de Provision y cambio de Radiador UNI. EVENTO 1  
 307 Provision y cambio de Reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 308 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 309 Provision de arandelas de valvulas UNI. EVENTO 1  
 310 Mano de Obra de Provision de arandelas de valvulas UNI. EVENTO 1  
 311 Provision Tapon de Block UNI. EVENTO 1  
 312 Mano de Obra de Provision Tapon de Block UNI. EVENTO 1  
 313 Provision y cambio de Respiro Tanque Combustible UNI. EVENTO 1  
 314 Mano de Obra de Provision y cambio de Respiro Tanque Combustible UNI. EVENTO 1  
 315 Provision y cambio de Reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 316 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 317 Provision y cambio de Reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 318 Mano de Obra de Provision y cambio de Reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 319 Provision y cambio de Turbo UNI. EVENTO 1  
 320 Mano de Obra de Provision y cambio de Turbo UNI. EVENTO 1  
 321 Provision y cambio Sensor T-MAP UNI. EVENTO 1  
 322 Mano de Obra de Provision y cambio Sensor T-MAP UNI. EVENTO 1  
 323 Regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 324 Mano de Obra de Regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 325 Reparacion Radiador UNI. EVENTO 1  
 326 Mano de Obra de Reparacion Radiador UNI. EVENTO 1  
 MOTOR FORD RANGER  
 327 Provision de Juego casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 328 Mano de Obra de Provision de Juego casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 329 Provision de Juego casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 330 Mano de Obra de Provision de Juego casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 331 Provision de Juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 332 Mano de Obra de Provision de Juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 333 Provision de Juego de aros UNI. EVENTO 1  
 334 Mano de Obra de Provision de Juego de aros UNI. EVENTO 1  
 335 Provision de Juego calces laterales UNI. EVENTO 1  
 336 Mano de Obra de Provision de Juego calces laterales UNI. EVENTO 1  
 337 Provision de Juego bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 338 Mano de Obra de Provision de Juego bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 339 Provision de Juego bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 340 Mano de Obra de Provision de Juego bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 341 Provision de Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 342 Mano de Obra de Provision de Tapa motor UNI. EVENTO 1  
 343 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 344 Mano de Obra de Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 345 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 346 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 347 Provision de Juego de juntas motor UNI. EVENTO 1  
 348 Mano de Obra de Provision de Juego de juntas motor UNI. EVENTO 1  
 349 Provision de Juego valvulas admision UNI. EVENTO 1  
 350 Mano de Obra de Provision de Juego valvulas admision UNI. EVENTO 1

- 351 Provision de Juego valvulas de escape UNI. EVENTO 1
- 352 Mano de Obra de Provision de Juego valvulas de escape UNI. EVENTO 1
- 353 Provision de Juego guias de valvulas UNI. EVENTO 1
- 354 Mano de Obra de Provision de Juego guias de valvulas UNI. EVENTO 1
- 355 Rectificacion asientos de valvulas UNI. EVENTO 1
- 356 Mano de Obra de Rectificacion asientos de valvulas UNI. EVENTO 1
- 357 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1
- 358 Mano de Obra de Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1
- 359 Provision de Bomba de aceite UNI. EVENTO 1
- 360 Mano de Obra de Provision de Bomba de aceite UNI. EVENTO 1
- 361 Provision de Cadena distribucion UNI. EVENTO 1
- 362 Mano de Obra de Provision de Cadena distribucion UNI. EVENTO 1
- 363 Provision de Tensor cadena distribucion chico UNI. EVENTO 1
- 364 Mano de Obra de Provision de Tensor cadena distribucion chico UNI. EVENTO 1
- 365 Provision de Tensor cadena distribucion grande UNI. EVENTO 1
- 366 Mano de Obra de Provision de Tensor cadena distribucion grande UNI. EVENTO 1
- 367 Provision de Sensor temperatura inyeccion UNI. EVENTO 1
- 368 Mano de Obra de Provision de Sensor temperatura inyeccion UNI. EVENTO 1
- 369 Cambio de sensor temperatura UNI. EVENTO 1
- 370 Mano de Obra de Cambio de sensor temperatura UNI. EVENTO 1
- 371 Provision de Sensor CMP aire inyeccion UNI. EVENTO 1
- 372 Mano de Obra de Provision de Sensor CMP aire inyeccion UNI. EVENTO 1
- 373 Provision y cambio de Sensor de leva UNI. EVENTO 1
- 374 Mano de Obra de Provision y cambio de Sensor de leva UNI. EVENTO 1
- 375 Provision de Bomba inyectora electronica de alta UNI. EVENTO 1
- 376 Mano de Obra de Provision de Bomba inyectora electronica de alta UNI. EVENTO 1
- 377 Provision y cambio Picos inyectores UNI. EVENTO 1
- 378 Mano de Obra de Provision y cambio Picos inyectores UNI. EVENTO 1
- 379 Provision de Soporte de motor UNI. EVENTO 1
- 380 Mano de Obra de Provision de Soporte de motor UNI. EVENTO 1
- 381 Limpieza de tanque combustible UNI. EVENTO 1
- 382 Mano de Obra de Limpieza de tanque combustible UNI. EVENTO 1
- 383 Provision y cambio de Flotador tanque combustible con bomba combustible UNI. EVENTO 1
- 384 Mano de Obra de Provision y cambio de Flotador tanque combustible con bomba combustible UNI. EVENTO 1
- 385 Provision de Junta tapa motor UNI. EVENTO 1
- 386 Mano de Obra de Provision de Junta tapa motor UNI. EVENTO 1
- 387 Provision y cambio de Junta tapa balancin UNI. EVENTO 1
- 388 Mano de Obra de Provision y cambio de Junta tapa balancin UNI. EVENTO 1
- 389 Provision y cambio de Junta carter UNI. EVENTO 1
- 390 Mano de Obra de Provision y cambio de Junta carter UNI. EVENTO 1
- 391 Provision y cambio de Junta admision y escape UNI. EVENTO 1
- 392 Mano de Obra de Provision y cambio de Junta admision y escape UNI. EVENTO 1
- 393 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1
- 394 Mano de Obra de Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1
- MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACOND.FORD RANGER
- 395 Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1
- 396 Mano de Obra de Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1
- 397 Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1
- 398 Mano de Obra de Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1
- 399 Provision y cambio de Condensador UNI. EVENTO 1
- 400 Mano de Obra de Provision y cambio de Condensador UNI. EVENTO 1
- 401 Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1
- 402 Mano de Obra de Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1
- 403 Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1
- 404 Mano de Obra de Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1
- 405 Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1
- 406 Mano de Obra de Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1
- 407 Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1
- 408 Mano de Obra de Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1
- 409 provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1
- 410 Mano de Obra de provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1
- 411 Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1
- 412 Mano de Obra de Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1

#### LOTE 6 - IVECO TORINO S170

Nro. De Ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

##### GRUPO 1 IVECO TORINO S170

##### MANTENIMIENTO IVECO TORINO S170

- 1 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1
- 2 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1
- 3 Provisiolln y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1
- 4 Mano de Obra de Provisiolln y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1
- 5 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1

6 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 7 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 8 Mano de Obra de Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 9 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 10 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 11 Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 12 Mano de Obra de Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1  
 13 Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 14 Mano de Obra de Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 15 Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 16 Mano de Obra de Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 CHAPERIA, PINTURA Y PLOTTER IVECO TORINO S170  
 17 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 18 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1  
 19 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 20 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1  
 21 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 22 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1  
 REPARACIONES MENORES IVECO TORINO S170  
 23 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 24 Mano de Obra de Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1  
 25 Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 26 Mano de Obra de Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1  
 27 Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 28 Mano de Obra de Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1  
 29 Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 30 Mano de Obra de Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1  
 31 Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 32 Mano de Obra de Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 33 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 34 Mano de Obra de Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 35 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 36 Mano de Obra de Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 37 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 38 Mano de Obra de Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 39 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 40 Mano de Obra de Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 41 Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1  
 42 Mano de Obra de Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1  
 43 Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 44 Mano de Obra de Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1  
 45 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 46 Mano de Obra de Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 47 Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 48 Mano de Obra de Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 49 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 50 Mano de Obra de Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1  
 51 Reparacion turbo UNI. EVENTO 1  
 52 Mano de Obra de Reparacion turbo UNI. EVENTO 1  
 53 Provision de turbo UNI. EVENTO 1  
 54 Mano de Obra de Provision de turbo UNI. EVENTO 1  
 CAJA DE VELOCIDAD IVECO TORINO S170  
 55 Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1  
 56 Mano de Obra de Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1  
 57 Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1  
 58 Mano de Obra de Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1  
 59 Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1  
 60 Mano de Obra de Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1  
 61 Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1  
 62 Mano de Obra de Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1  
 63 Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1  
 64 Mano de Obra de Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1  
 65 Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1  
 66 Mano de Obra de Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1  
 67 Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 68 Mano de Obra de Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 69 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 70 Mano de Obra de Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 71 Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1  
 72 Mano de Obra de Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1  
 73 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 74 Mano de Obra de Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 75 Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1  
 76 Mano de Obra de Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1

77 Provisin de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 78 Mano de Obra de Provisin de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 79 Provisin de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 80 Mano de Obra de Provisin de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 81 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 82 Mano de Obra de Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 83 Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 84 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 85 Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 86 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 87 Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 88 Mano de Obra de Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 89 Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 90 Mano de Obra de Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 91 Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 92 Mano de Obra de Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 93 Provision desplazante 5a- marcha atrás 2a UNI. EVENTO 1  
 94 Provision desplazante 5a- marcha atrás 2a UNI. EVENTO 1  
 95 Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1  
 96 Mano de Obra de Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1  
 97 Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1  
 98 Mano de Obra de Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1  
 99 Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1  
 100 Mano de Obra de Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1  
 101 Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1  
 102 Mano de Obra de Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1  
 103 Provision y cambio de reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
 104 Mano de Obra de Provision y cambio de reloj velocimetro UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE EMBRAGUE IVECO Tipo TORINO S170  
 105 Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
 106 Mano de Obra de Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
 107 Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 108 Mano de Obra de Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 109 Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 110 Mano de Obra de Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 111 Provision y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 112 Mano de Obra de Provision y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 113 Provision y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 114 Mano de Obra de Provision y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1  
 115 Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 116 Mano de Obra de Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 117 Provision y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1  
 118 Mano de Obra de Provision y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1  
 119 Provision y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 120 Mano de Obra de Provision y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 121 Provision y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 122 Mano de Obra de Provision y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1  
 MOTOR IVECO Tipo TORINO S170  
 123 Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 124 Mano de Obra de Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1  
 125 Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1  
 126 Mano de Obra de Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1  
 127 Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 128 Mano de Obra de Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 129 Mano de obra sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 130 Mano de Obra de Mano de obra sensor cigueñal UNI. EVENTO 1  
 131 Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 132 Mano de Obra de Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 133 Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 134 Mano de Obra de Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 135 Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 136 Mano de Obra de Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 137 Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 138 Mano de Obra de Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 139 Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de Obra de Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 141 Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de Obra de Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 143 Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de Obra de Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 145 Provision de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de Obra de Provision de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 147 Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 148 Mano de Obra de Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1

149 Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de Obra de Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 151 Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de Obra de Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 153 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de Obra de Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 155 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de Obra de Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 157 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de Obra de Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 159 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de Obra de Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 161 Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de Obra de Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 163 Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de Obra de Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 165 Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de Obra de Provision de juego de guias de valvulas UNI. EVENTO 1  
 167 Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de Obra de Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 169 Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de Obra de Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 171 Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de Obra de Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 173 Provision de reparo bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de Obra de Provision de reparo bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 175 Provision y cambio llave corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de Obra de Provision y cambio llave corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 177 Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de Obra de Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 179 Provision de bomba electronica alta combustible UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de Obra de Provision de bomba electronica alta combustible UNI. EVENTO 1  
 181 Escaneado cheque electronico UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de Obra de Escaneado cheque electronico UNI. EVENTO 1  
 183 Provision y cambio picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de Obra de Provision y cambio picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 185 Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de Obra de Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 187 Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de Obra de Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 189 Calibracion y limpieza de picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de Obra de Calibracion y limpieza de picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 191 Provision de soporte motor C/U UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de Obra de Provision de soporte motor C/U UNI. EVENTO 1  
 193 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de Obra de Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 195 Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de Obra de Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 197 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 198 Mano de Obra de Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 199 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 200 Mano de Obra de Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 201 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 202 Mano de Obra de Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 203 Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 204 Mano de Obra de Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 205 Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 206 Mano de Obra de Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 207 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 208 Mano de Obra de Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 TREN DELANTERO IVECO TORINO S170  
 209 Reparacion de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
 210 Mano de Obra de Reparacion de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
 211 Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 212 Mano de Obra de Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 213 Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/reten p/grasa UNI. EVENTO 1  
 214 Mano de Obra de Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/reten p/grasa UNI. EVENTO 1  
 215 Provision y Cambio de juego de reparo Perno Punta Eje. UNI. EVENTO 1  
 216 Mano de Obra de Provision y Cambio de juego de reparo Perno Punta Eje. UNI. EVENTO 1  
 217 Provision y Cambio Brazo Largo. UNI. EVENTO 1  
 218 Mano de Obra de Provision y Cambio Brazo Largo. UNI. EVENTO 1  
 219 Provision y Cambio de juego de Reparacion sinfin de direccion. UNI. EVENTO 1  
 220 Mano de Obra de Provision y Cambio de juego de Reparacion sinfin de direccion. UNI. EVENTO 1  
 221 Provision y Cambio de volante de direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1

222 Mano de Obra de Provision y Cambio de volante de direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1

223 Provision y Cambio de recipiente de Direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1

224 Mano de Obra de Provision y Cambio de recipiente de Direccion Hidraulico. UNI. EVENTO 1

225 Reparacion de Bomba Hidraulica de Direccion. UNI. EVENTO 1

226 Mano de Obra de Reparacion de Bomba Hidraulica de Direccion. UNI. EVENTO 1

227 Provision y Cambio de Columna y Cruzeta de direccion. UNI. EVENTO 1

228 Mano de Obra de Provision y Cambio de Columna y Cruzeta de direccion. UNI. EVENTO 1

SISTEMA DE FRENOS IVECO Tipo TORINO S170

229 Provision y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1

230 Mano de Obra de Provision y cambio bomba central o comando de aire UNI. EVENTO 1

231 Provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1

232 Mano de Obra de Provision y cambio de flexibles de freno UNI. EVENTO 1

233 Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1

234 Mano de Obra de Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros UNI. EVENTO 1

235 Rectificacion de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1

236 Mano de Obra de Rectificacion de tambores de frenos. UNI. EVENTO 1

237 Provision y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1

238 Mano de Obra de Provision y cambio de tambor de freno UNI. EVENTO 1

239 Provision y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1

240 Mano de Obra de Provision y cambio juego de valvulas UNI. EVENTO 1

241 Provision y cambio de valvula de descarga r?pida UNI. EVENTO 1

242 Mano de Obra de Provision y cambio de valvula de descarga r?pida UNI. EVENTO 1

243 Provision y cambio de Diafragma UNI. EVENTO 1

244 Mano de Obra de Provision y cambio de Diafragma UNI. EVENTO 1

245 Provision y cambio de pulmones de frenos UNI. EVENTO 1

246 Mano de Obra de Provision y cambio de pulmones de frenos UNI. EVENTO 1

247 Provision y cambio de Compresor de Aire UNI. EVENTO 1

248 Mano de Obra de Provision y cambio de Compresor de Aire UNI. EVENTO 1

249 Provision y cambio de Brazo Z de freno con regulador UNI. EVENTO 1

250 Mano de Obra de Provision y cambio de Brazo Z de freno con regulador UNI. EVENTO 1

251 Provision y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1

252 Mano de Obra de Provision y cambio de tanque vacio UNI. EVENTO 1

SUSPENSION IVECO TORINO S170

253 Provision y cambio de amortiguador Delantero UNI. EVENTO 1

254 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Delantero UNI. EVENTO 1

255 Provision y cambio de amortiguador Trasero UNI. EVENTO 1

256 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Trasero UNI. EVENTO 1

257 Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1

258 Mano de Obra de Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos UNI. EVENTO 1

259 Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1

260 Mano de Obra de Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico UNI. EVENTO 1

261 Provision y cambio de Elasticos UNI. EVENTO 1

262 Mano de Obra de Provision y cambio de Elasticos UNI. EVENTO 1

DIFERENCIAL IVECO TORINO S170

263 Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1

264 Mano de Obra de Provision y cambio de Planetario UNI. EVENTO 1

265 Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1

266 Mano de Obra de Provision y cambio de Satelite UNI. EVENTO 1

267 Provision y cambio de Piñon y Corona UNI. EVENTO 1

268 Mano de Obra de Provision y cambio de Piñon y Corona UNI. EVENTO 1

269 Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1

270 Mano de Obra de Provision y cambio Perno de cruzeta UNI. EVENTO 1

271 Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1

272 Mano de Obra de Provision y cambio de Calce y Seguro UNI. EVENTO 1

273 Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1

274 Mano de Obra de Provision y cambio de Olla UNI. EVENTO 1

275 Provision y cambio de Reductor de alta y baja UNI. EVENTO 1

276 Mano de Obra de Provision y cambio de Reductor de alta y baja UNI. EVENTO 1

277 Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1

278 Mano de Obra de Provision y cambio de Cruzeta Cardan UNI. EVENTO 1

279 Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1

280 Mano de Obra de Provision y cambio de Brida UNI. EVENTO 1

281 Provision y cambio de Grampa de Cruzeta UNI. EVENTO 1

282 Mano de Obra de Provision y cambio de Grampa de Cruzeta UNI. EVENTO 1

283 Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1

284 Mano de Obra de Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra UNI. EVENTO 1

285 Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1

286 Mano de Obra de Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1

PALIER IVECO Tipo TORINO S170

287 Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1

288 Mano de Obra de Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1

289 Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1

290 Mano de Obra de Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1

291 Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1



292 Mano de Obra de Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
MANTENIMEINTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO IVECO Tipo TORINO S170

293 Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1

294 Mano de Obra de Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1

295 Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1

296 Mano de Obra de Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1

297 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1

298 Mano de Obra de Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1

299 Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1

300 Mano de Obra de Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1

301 Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1

302 Mano de Obra de Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1

303 Provision de buje de arranque UNI. EVENTO 1

304 Mano de Obra de Provision de buje de arranque UNI. EVENTO 1

305 Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1

306 Mano de Obra de Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1

307 Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1

308 Mano de Obra de Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1

309 Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1

310 Mano de Obra de Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1

311 Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1

312 Mano de Obra de Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1

313 Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1

314 Mano de Obra de Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1

315 Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1

316 Mano de Obra de Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1

317 Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1

318 Mano de Obra de Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1

319 Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1

320 Mano de Obra de Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1

321 Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1

322 Mano de Obra de Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1

323 Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1

324 Mano de Obra de Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1

325 Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1

326 Mano de Obra de Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1

327 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1

328 Mano de Obra de Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1

329 Provision de Brazo limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

330 Mano de Obra de Provision de Brazo limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

331 Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

332 Mano de Obra de Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

333 Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

334 Mano de Obra de Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

335 Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1

336 Mano de Obra de Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1

337 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1

338 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1

339 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1

340 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1

341 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1

342 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1

343 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1

344 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1

345 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1

346 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1

347 Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1

348 Mano de Obra de Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1

349 Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1

350 Mano de Obra de Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1

351 Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1

352 Mano de Obra de Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1

353 Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1

354 Mano de Obra de Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1

355 Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

356 Mano de Obra de Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
REPARACION DE LA BOMBA IVECO Tipo TORINO S170

357 Reparacion de motor auxiliar y succionador con accesorios UNI. EVENTO 1

358 Mano de Obra de Reparacion de motor auxiliar y succionador con accesorios UNI. EVENTO 1

359 Reparacion de bomba principal de presion de agua UNI. EVENTO 1

360 Mano de Obra de Reparacion de bomba principal de presion de agua UNI. EVENTO 1

361 Provision y cambio de nmangueras hidraulicas de alta presion de agua UNI. EVENTO 1

362 Mano de Obra de Provision y cambio de nmangueras hidraulicas de alta presion de agua UNI. EVENTO 1

LOTE 7 NEOBUS MEGA PLUS

Nro. De Ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

GRUPO 1 NEOBUS MEGA PLUS

MANTENIMIENTO NEOBUS MEGA PLUS

- 1 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1
- 2 Mano de obra Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1
- 3 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1
- 4 Mano de obra Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1
- 5 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1
- 6 Mano de obra Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1
- 7 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1
- 8 Mano de obra Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1
- 9 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1
- 10 Mano de obra Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1
- 11 Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1
- 12 Mano de obra Provision y cambio de aceite caja diferencial por litro UNI. EVENTO 1
- 13 Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1
- 14 Mano de Obra de Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1
- 15 Provision de Bateria UNI. EVENTO 1
- 16 Mano de Obra de Provision de Bateria UNI. EVENTO 1

CHAPERIA, PINTURA Y PLOTER NEOBUS MEGA PLUS

- 17 Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1
- 18 Mano de obra de Chaperia por pieza UNI. EVENTO 1
- 19 Pintura por pieza UNI. EVENTO 1
- 20 Mano de obra de pintura por pieza UNI. EVENTO 1
- 21 Ploteado por pieza UNI. EVENTO 1
- 22 Mano de obra de ploteado por pieza UNI. EVENTO 1

REPARACIONES MENORES NEOBUS MEGA PLUS

- 23 Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1
- 24 Mano de obra Provision de Correa ventilador UNI. EVENTO 1
- 25 Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1
- 26 Mano de obra Provision de brazo tensor correa multi V UNI. EVENTO 1
- 27 Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1
- 28 Mano de obra Provision de embrague viscoso UNI. EVENTO 1
- 29 Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1
- 30 Mano de obra Provision de paleta ventilador UNI. EVENTO 1
- 31 Provision de radiador UNI. EVENTO 1
- 32 Mano de obra Provision de radiador UNI. EVENTO 1
- 33 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1
- 34 Mano de obra Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1
- 35 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1
- 36 Mano de obra Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1
- 37 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1
- 38 Mano de obra Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1
- 39 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1
- 40 Mano de obra Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1
- 41 Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1
- 42 Mano de obra Provision de reten leva motor UNI. EVENTO 1
- 43 Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1
- 44 Mano de obra Provision reten tapa frente motor UNI. EVENTO 1
- 45 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1
- 46 Mano de obra Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1
- 47 Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1
- 48 Mano de obra Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1
- 49 Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1
- 50 Mano de obra Mantenimiento turbo UNI. EVENTO 1
- 51 Reparacion turbo UNI. EVENTO 1
- 52 Mano de obra Reparacion turbo UNI. EVENTO 1
- 53 Provision de turbo UNI. EVENTO 1
- 54 Mano de obra Provision de turbo UNI. EVENTO 1

CAJA DE VELOCIDAD NEOBUS MEGA PLUS

- 55 Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1
- 56 Mano de obra Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1
- 57 Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1
- 58 Mano de obra Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1
- 59 Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1
- 60 Mano de obra Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1
- 61 Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1
- 62 Mano de obra Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1
- 63 Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1
- 64 Mano de obra Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1
- 65 Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1
- 66 Mano de obra Provision de engranaje reversa. UNI. EVENTO 1



- 67 Provision de eje cuadruple. UNI. EVENTO 1
- 68 Mano de obra Provision de eje cuadruple. UNI. EVENTO 1
- 69 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1
- 70 Mano de obra Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1
- 71 Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1
- 72 Mano de obra Provision de eje directa. UNI. EVENTO 1
- 73 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1
- 74 Mano de obra Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1
- 75 Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1
- 76 Mano de obra Provision de jgo. Completo de rulemanes. UNI. EVENTO 1
- 77 Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1
- 78 Mano de obra Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1
- 79 Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1
- 80 Mano de obra Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1
- 81 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1
- 82 Mano de obra Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1
- 83 Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 84 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 85 Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 86 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 87 Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1
- 88 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1
- 89 Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 90 Mano de obra Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1
- 91 Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 92 Mano de obra Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1
- 93 Provision desplazante 5a- marcha atras.2a UNI. EVENTO 1
- 94 Mano de obra Provision desplazante 5a- marcha atras.2a UNI. EVENTO 1
- 95 Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1
- 96 Mano de obra Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1
- 97 Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1
- 98 Mano de obra Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1
- 99 Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1
- 100 Mano de obra Provision de horquilla 5a marcha atras UNI. EVENTO 1
- 101 Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1
- 102 Mano de obra Provision y cambio cabo de velocimetro UNI. EVENTO 1
- 103 Provision y cambio de reloj velocimetro UNI. EVENTO 1
- 104 Mano de obra Provision y cambio de reloj velocimetro UNI. EVENTO 1
- SISTEMA DE EMBRAGUE NEOBUS MEGA PLUS
- 105 Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1
- 106 Mano de obra Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1
- 107 Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1
- 108 Mano de obra Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1
- 109 Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1
- 110 Mano de obra Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1
- 111 Provision y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1
- 112 Mano de obra Provision y Cambio de Bomba de Embrague. UNI. EVENTO 1
- 113 Provision y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1
- 114 Mano de obra Provision y Cambio de Bombin Auxiliar de Embrague UNI. EVENTO 1
- 115 Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1
- 116 Mano de obra Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1
- 117 Provision y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1
- 118 Mano de obra Provision y Cambio de Pedaleo. UNI. EVENTO 1
- 119 Provision y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1
- 120 Mano de obra Provision y Cambio Corona Volante. UNI. EVENTO 1
- 121 Provision y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1
- 122 Mano de obra Provision y Cambio de Perno Central. UNI. EVENTO 1
- MOTOR NEOBUS MEGA PLUS
- 123 Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1
- 124 Mano de obra Provision y cambio blok de motor UNI. EVENTO 1
- 125 Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1
- 126 Mano de obra Provision y cambio sensor presion de aire UNI. EVENTO 1
- 127 Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1
- 128 Mano de obra Provision y cambio sensor cigueñal UNI. EVENTO 1
- 129 Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1
- 130 Mano de obra Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1
- 131 Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1
- 132 Mano de obra Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1
- 133 Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1
- 134 Mano de obra Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1
- 135 Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1
- 136 Mano de obra Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1
- 137 Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1
- 138 Mano de obra Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1

139 Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de obra Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 141 Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de obra Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 143 Provision de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de obra Provision de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 145 Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de obra Provision de brazo de biela UNI. EVENTO 1  
 147 Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 148 Mano de obra Provision de leva UNI. EVENTO 1  
 149 Provision de cigüeñal de motor UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de obra Provision de cigüeñal de motor UNI. EVENTO 1  
 151 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de obra Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 153 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de obra Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 155 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de obra Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 157 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de obra Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 159 Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de obra Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 161 Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de obra Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 163 Provision de juego de guías de valvulas UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de obra Provision de juego de guías de valvulas UNI. EVENTO 1  
 165 Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de obra Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 167 Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de obra Trabajo de rectificacion de motor UNI. EVENTO 1  
 169 Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de obra Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 171 Provision de reparo bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de obra Provision de reparo bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 173 Provision y cambio llave corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de obra Provision y cambio llave corte de freno de mano UNI. EVENTO 1  
 175 Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de obra Provision y cambio kit engranaje frente UNI. EVENTO 1  
 177 Provision de bomba electronica alta combustible UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de obra Provision de bomba electronica alta combustible UNI. EVENTO 1  
 179 Escaneado cheque electronico UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de obra Escaneado cheque electronico UNI. EVENTO 1  
 181 Provision y cambio picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de obra Provision y cambio picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 183 Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de obra Reparacion bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 185 Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de obra Calibracion y limpieza bomba inyectora UNI. EVENTO 1  
 187 Calibracion y limpieza de picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de obra Calibracion y limpieza de picos inyectores UNI. EVENTO 1  
 189 Provision de soporte motor C/U UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de obra Provision de soporte motor C/U UNI. EVENTO 1  
 191 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de obra Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 193 Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de obra Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 195 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de obra Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 197 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 198 Mano de obra Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 199 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 200 Mano de obra Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 201 Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 202 Mano de obra Provision y cambio de junta admision y escape UNI. EVENTO 1  
 203 Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 204 Mano de obra Provision y cambio de bombin de combustible UNI. EVENTO 1  
 205 Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 206 Mano de obra Rectificación general del motor UNI. EVENTO 1  
 TREN DELANTERO NEOBUS MEGA PLUS  
 207 Reparacion de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
 208 Mano de obra Reparacion de perno punta eje UNI. EVENTO 1  
 209 Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 210 Mano de obra Provision y Cambio de muñequin y brazo corto UNI. EVENTO 1  
 211 Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/reten p/grasa UNI. EVENTO 1

212	Mano de obra Provision y Cambio ruleman superior e inferior c/reten p/grasa	UNI.	EVENTO	1
213	Provision y Cambio de juego de reparo Perno Punta Eje.	UNI.	EVENTO	1
214	Mano de obra Provision y Cambio de juego de reparo Perno Punta Eje.	UNI.	EVENTO	1
215	Provision y Cambio Brazo Largo.	UNI.	EVENTO	1
216	Mano de obra Provision y Cambio Brazo Largo.	UNI.	EVENTO	1
217	Provision y Cambio de juego de Reparacion sinfin de direccion.	UNI.	EVENTO	1
218	Mano de obra Provision y Cambio de juego de Reparacion sinfin de direccion.	UNI.	EVENTO	1
219	Provision y Cambio de volante de direccion Hidriulico.	UNI.	EVENTO	1
220	Mano de obra Provision y Cambio de volante de direccion Hidriulico.	UNI.	EVENTO	1
221	Provision y Cambio de recipiente de Direccion Hidraulico.	UNI.	EVENTO	1
222	Mano de obra Provision y Cambio de recipiente de Direccion Hidraulico.	UNI.	EVENTO	1
223	Reparacion de Bomba Hidraulica de Direccion.	UNI.	EVENTO	1
224	Mano de obra Reparacion de Bomba Hidraulica de Direccion.	UNI.	EVENTO	1
225	Provision y Cambio de Columna y Cruzeta de direccion.	UNI.	EVENTO	1
226	Mano de obra Provision y Cambio de Columna y Cruzeta de direccion.	UNI.	EVENTO	1
SISTEMA DE FRENOS NEOBUS Tipo MEGA PLUS				
227	Provision y cambio bomba central o comando de aire	UNI.	EVENTO	1
228	Mano de obra Provision y cambio bomba central o comando de aire	UNI.	EVENTO	1
229	Provision y cambio de flexibles de freno	UNI.	EVENTO	1
230	Mano de obra Provision y cambio de flexibles de freno	UNI.	EVENTO	1
231	Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros	UNI.	EVENTO	1
232	Mano de obra Provision y cambio de juego de zapatas de frenos Traseros y Delanteros	UNI.	EVENTO	1
233	Rectificacion de tambores de frenos.	UNI.	EVENTO	1
234	Mano de obra Rectificacion de tambores de frenos.	UNI.	EVENTO	1
235	Provision y cambio de tambor de freno	UNI.	EVENTO	1
236	Mano de obra Provision y cambio de tambor de freno	UNI.	EVENTO	1
237	Provision y cambio juego de valvulas	UNI.	EVENTO	1
238	Mano de obra Provision y cambio juego de valvulas	UNI.	EVENTO	1
239	Provision y cambio de valvula de descarga rapida	UNI.	EVENTO	1
240	Mano de obra Provision y cambio de valvula de descarga rapida	UNI.	EVENTO	1
241	Provision y cambio de Diafragma	UNI.	EVENTO	1
242	Mano de obra Provision y cambio de Diafragma	UNI.	EVENTO	1
243	Provision y cambio de pulmones de frenos	UNI.	EVENTO	1
244	Mano de obra Provision y cambio de pulmones de frenos	UNI.	EVENTO	1
245	Provision y cambio de Compresor de Aire	UNI.	EVENTO	1
246	Mano de obra Provision y cambio de Compresor de Aire	UNI.	EVENTO	1
247	Provision y cambio de Brazo Z de freno con regulador	UNI.	EVENTO	1
248	Mano de obra Provision y cambio de Brazo Z de freno con regulador	UNI.	EVENTO	1
249	Provision y cambio de tanque vacio	UNI.	EVENTO	1
250	Mano de obra Provision y cambio de tanque vacio	UNI.	EVENTO	1
SUSPENSION NEOBUS MEGA PLUS				
251	Provision y cambio de amortiguador Delantero	UNI.	EVENTO	1
252	Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Delantero	UNI.	EVENTO	1
253	Provision y cambio de amortiguador Trasero	UNI.	EVENTO	1
254	Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Trasero	UNI.	EVENTO	1
255	Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos	UNI.	EVENTO	1
256	Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Trasero y Pernos	UNI.	EVENTO	1
257	Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico	UNI.	EVENTO	1
258	Mano de obra Provision y cambio de Perno, Buje y Centro Elastico	UNI.	EVENTO	1
259	Provision y cambio de Elasticos	UNI.	EVENTO	1
260	Mano de obra Provision y cambio de Elasticos	UNI.	EVENTO	1
DIFERENCIAL NEOBUS MEGA PLUS				
261	Provision y cambio de Planetario	UNI.	EVENTO	1
262	Mano de obra Provision y cambio de Planetario	UNI.	EVENTO	1
263	Provision y cambio de Satelite	UNI.	EVENTO	1
264	Mano de obra Provision y cambio de Satelite	UNI.	EVENTO	1
265	Provision y cambio de Piñon y Corona	UNI.	EVENTO	1
266	Mano de obra Provision y cambio de Piñon y Corona	UNI.	EVENTO	1
267	Provision y cambio Perno de cruzeta	UNI.	EVENTO	1
268	Mano de obra Provision y cambio Perno de cruzeta	UNI.	EVENTO	1
269	Provision y cambio de Calce y Seguro	UNI.	EVENTO	1
270	Mano de obra Provision y cambio de Calce y Seguro	UNI.	EVENTO	1
271	Provision y cambio de Olla	UNI.	EVENTO	1
272	Mano de obra Provision y cambio de Olla	UNI.	EVENTO	1
273	Provision y cambio de Reductor de alta y baja	UNI.	EVENTO	1
274	Mano de obra Provision y cambio de Reductor de alta y baja	UNI.	EVENTO	1
275	Provision y cambio de Cruzeta Cardan	UNI.	EVENTO	1
276	Mano de obra Provision y cambio de Cruzeta Cardan	UNI.	EVENTO	1
277	Provision y cambio de Brida	UNI.	EVENTO	1
278	Mano de obra Provision y cambio de Brida	UNI.	EVENTO	1
279	Provision y cambio de Grampa de Cruzeta	UNI.	EVENTO	1
280	Mano de obra Provision y cambio de Grampa de Cruzeta	UNI.	EVENTO	1
281	Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra	UNI.	EVENTO	1
282	Mano de obra Provision y cambio de Acople Corto de cardan de hembra	UNI.	EVENTO	1

283 Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1  
 284 Mano de obra Reparacion de tunel diferencial UNI. EVENTO 1  
 PALIER NEOBUS Tipo MEGA PLUS  
 285 Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1  
 286 Mano de obra Provision y cambio de rulemanes c/ seguro UNI. EVENTO 1  
 287 Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
 288 Mano de obra Provision y cambio de retenes UNI. EVENTO 1  
 289 Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
 290 Mano de obra Provision y cambio de eje palier UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMEINTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO NEOBUS MEGA PLUS  
 291 Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 292 Mano de obra Provision de inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 293 Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1  
 294 Mano de obra Provision de bendix de arranque UNI. EVENTO 1  
 295 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 296 Mano de obra Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 297 Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 298 Mano de obra Provision de juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 299 Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 300 Mano de obra Provision de seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 301 Provision de buje de arranque UNI. EVENTO 1  
 302 Mano de obra Provision de buje de arranque UNI. EVENTO 1  
 303 Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 304 Mano de obra Provision de torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 305 Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 306 Mano de obra Provision de tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 307 Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 308 Mano de obra Provision de automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 309 Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 310 Mano de obra Provision de rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 311 Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 312 Mano de obra Provision de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 313 Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 314 Mano de obra Reparacion de estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 315 Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
 316 Mano de obra Provision de regulador de volatje UNI. EVENTO 1  
 317 Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1  
 318 Mano de obra Provision de placa de iodos UNI. EVENTO 1  
 319 Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 320 Mano de obra Provision de ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 321 Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 322 Mano de obra Provision de ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 323 Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 324 Mano de obra Provision de polea alternador UNI. EVENTO 1  
 325 Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 326 Mano de obra Reparacion de alternador UNI. EVENTO 1  
 327 Provision de Brazo limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 328 Mano de obra Provision de Brazo limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 329 Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 330 Mano de obra Provision de escobilla limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 331 Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 332 Mano de obra Provision y reparacion de motor limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 333 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 334 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 335 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 336 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 337 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 338 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 339 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 340 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 341 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 342 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 343 Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 344 Mano de obra Provision de foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 345 Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 346 Mano de obra Provision de foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 347 Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 348 Mano de obra Provision de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 349 Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 350 Mano de obra Provision de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 351 Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 352 Mano de obra Provision de palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 353 Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1  
 354 Mano de obra Provision de palanca limpia parabrizas UNI. EVENTO 1

#### REPARACION DE LA BOMBA NEOBUS MEGA PLUS

355	Reparacion de motor auxiliar y succionador con accesorios	UNI.	EVENTO	1
356	Mano de obra Reparacion de motor auxiliar y succionador con accesorios	UNI.	EVENTO	1
357	Reparacion de bomba principal de presion de agua	UNI.	EVENTO	1
358	Mano de obra Reparacion de bomba principal de presion de agua	UNI.	EVENTO	1
359	Provision y cambio de nmangueras hidraulicas de alta presion de agua	UNI.	EVENTO	1
360	Mano de obra Provision y cambio de nmangueras hidraulicas de alta presion de agua	UNI.	EVENTO	1
361	Provision de Satelite	UNI.	EVENTO	1
362	Mano de obra Provision de Satelite	UNI.	EVENTO	1
363	Provision de Juego corona y piñon	UNI.	EVENTO	1
364	Mano de obra Provision de Juego corona y piñon	UNI.	EVENTO	1
365	Provision de Perno satelite	UNI.	EVENTO	1
366	Mano de obra Provision de Perno satelite	UNI.	EVENTO	1
367	Provision de Juego calces y seguros	UNI.	EVENTO	1
368	Mano de obra Provision de Juego calces y seguros	UNI.	EVENTO	1
369	Provision de Juego reparo olla diferencial	UNI.	EVENTO	1
370	Mano de obra Provision de Juego reparo olla diferencial	UNI.	EVENTO	1
371	Provision de Ruleman delantero piñon	UNI.	EVENTO	1
372	Mano de obra Provision de Ruleman delantero piñon	UNI.	EVENTO	1
373	Provision de Ruleman trasero piñon	UNI.	EVENTO	1
374	Mano de obra Provision de Ruleman trasero piñon	UNI.	EVENTO	1
375	Provision de Ruleman lateral corona	UNI.	EVENTO	1
376	Mano de obra Provision de Ruleman lateral corona	UNI.	EVENTO	1
377	Provision de Reten piñon	UNI.	EVENTO	1
378	Mano de obra Provision de Reten piñon	UNI.	EVENTO	1
379	Provision y cambio de Cruceta cardan	UNI.	EVENTO	1
380	Mano de obra Provision y cambio de Cruceta cardan	UNI.	EVENTO	1
381	Provision de Junta tapa diferencial	UNI.	EVENTO	1
382	Mano de obra Provision de Junta tapa diferencial	UNI.	EVENTO	1
383	Desmontar, reparar y montar diferencial	UNI.	EVENTO	1
384	Mano de obra Desmontar, reparar y montar diferencial	UNI.	EVENTO	1

#### LOTE 8 - VOLKSWAGEN GOL SEDAN

Nro. De ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO

##### GRUPO 1 WOLKSWAGEN GOL SEDAN

##### MANTENIMIENTO VOLKSWAGEN GOL SEDAN

1	Provision de Aceite Direccion Hidraulica	UNI.	EVENTO	1
2	Mano de obra Provision de Aceite Direccion Hidraulica	UNI.	EVENTO	1
3	Provision de Aditivos para Radiador	UNI.	EVENTO	1
4	Mano de obra Provision de Aditivos para Radiador	UNI.	EVENTO	1
5	Provision de Agua Destilada	UNI.	EVENTO	1
6	Mano de obra Provision de Agua Destilada	UNI.	EVENTO	1
7	Provision de Fluido de frenos	UNI.	EVENTO	1
8	Mano de obra Provision de Fluido de frenos	UNI.	EVENTO	1
9	Provision y cambio de aceite de caja por litro	UNI.	EVENTO	1
10	Mano de obra Provision y cambio de aceite de caja por litro	UNI.	EVENTO	1
11	Provision y cambio de aceite por litro	UNI.	EVENTO	1
12	Mano de obra Provision y cambio de aceite por litro	UNI.	EVENTO	1
13	Provision y cambio de filtro de aceite	UNI.	EVENTO	1
14	Mano de obra Provision y cambio de filtro de aceite	UNI.	EVENTO	1
15	Provision y cambio de filtro de aire	UNI.	EVENTO	1
16	Mano de obra Provision y cambio de filtro de aire	UNI.	EVENTO	1
17	Provision y cambio de filtro de combustible	UNI.	EVENTO	1
18	Mano de obra Provision y cambio de filtro de combustible	UNI.	EVENTO	1
19	Provision de Cubierta	UNI.	EVENTO	1
20	Mano de Obra de provicion de Cubierta	UNI.	EVENTO	1
21	Provision de Bateria	UNI.	EVENTO	1
22	Mano de Obra de Provision de Bateria	UNI.	EVENTO	1

##### CHAPERIA, PINTURA Y PLOTER VOLKSWAGEN Tipo: GOL SEDAN

23	Chaperia por pieza	UNI.	EVENTO	1
24	Mano de obra de Chaperia por pieza	UNI.	EVENTO	1
25	Pintura por pieza	UNI.	EVENTO	1
26	Mano de obra de pintura por pieza	UNI.	EVENTO	1
27	Ploteado por pieza	UNI.	EVENTO	1
28	Mano de obra de ploteado por pieza	UNI.	EVENTO	1

##### REPARACIONES MENORES. VOLKSWAGEN Tipo: GOL SEDAN

29	Provision y cambio de Cabo de freno secundario	UNI.	EVENTO	1
30	Mano de obra Provision y cambio de Cabo de freno secundario	UNI.	EVENTO	1
31	Provision de prisioneros ruedas delantera	UNI.	EVENTO	1
32	Mano de obra Provision de prisioneros ruedas delantera	UNI.	EVENTO	1
33	Provision de prisioneros ruedas trasera	UNI.	EVENTO	1
34	Mano de obra Provision de prisioneros ruedas trasera	UNI.	EVENTO	1
35	Provision de radiador	UNI.	EVENTO	1

36 Mano de obra Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 37 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 38 Mano de obra Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 39 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 40 Mano de obra Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 41 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 42 Mano de obra Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 43 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 44 Mano de obra Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 45 Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 46 Mano de obra Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 47 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 48 Mano de obra Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 49 Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 50 Mano de obra Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 CAJA DE VELOCIDAD VOLKSWAGEN Tipo: GOL SEDAN  
 51 Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1  
 52 Mano de obra Provision de engranaje 1a UNI. EVENTO 1  
 53 Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1  
 54 Mano de obra Provision de engranaje 2a UNI. EVENTO 1  
 55 Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1  
 56 Mano de obra Provision de engranaje 3a UNI. EVENTO 1  
 57 Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1  
 58 Mano de obra Provision de engranaje 4a UNI. EVENTO 1  
 59 Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1  
 60 Mano de obra Provision de engranaje 5a UNI. EVENTO 1  
 61 Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 62 Mano de obra Provision de eje cuádruple. UNI. EVENTO 1  
 63 Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 64 Mano de obra Provision de eje mando. UNI. EVENTO 1  
 65 Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 66 Mano de obra Provision de jgo. De anillos sincronizadores. UNI. EVENTO 1  
 67 Provision de jgo. de rulemanes de caja. UNI. EVENTO 1  
 68 Mano de obra Provision de jgo. de rulemanes de caja. UNI. EVENTO 1  
 69 Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 70 Mano de obra Provision de jgo. Completo de rodillos. UNI. EVENTO 1  
 71 Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 72 Mano de obra Provision de Reten Frente caja. UNI. EVENTO 1  
 73 Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 74 Mano de obra Provision de reten salida de caja. UNI. EVENTO 1  
 75 Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 76 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 77 Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 78 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 79 Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 80 Mano de obra Provision de jgo. De seguros desplazante 5a en marcha atras. UNI. EVENTO 1  
 81 Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 82 Mano de obra Provision desplazante 1a-2a UNI. EVENTO 1  
 83 Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 84 Mano de obra Provision desplazante 3a-4a UNI. EVENTO 1  
 85 Provision desplazante 5a- marcha atras UNI. EVENTO 1  
 86 Mano de obra Provision desplazante 5a- marcha atras UNI. EVENTO 1  
 87 Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1  
 88 Mano de obra Provision de horquilla 1a.-2a UNI. EVENTO 1  
 89 Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1  
 90 Mano de obra Provision de horquilla 3a.-4a UNI. EVENTO 1  
 91 Provision y cambio cabo Palanca de cambio UNI. EVENTO 1  
 92 Mano de obra Provision y cambio cabo Palanca de cambio UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE EMBRAGUE VOLKSWAGEN Tipo: GOL SEDAN  
 93 Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
 94 Mano de obra Provision y Cambio de Plato de Presion. UNI. EVENTO 1  
 95 Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 96 Mano de obra Provision y Cambio de Disco de Embrague. UNI. EVENTO 1  
 97 Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 98 Mano de obra Provision y Cambio de Cojinete de Embrague UNI. EVENTO 1  
 99 Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 100 Mano de obra Rectificacion Corona Volante. UNI. EVENTO 1  
 101 Provision y Cambio Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 102 Mano de obra Provision y Cambio Bomba central de embrague UNI. EVENTO 1  
 MOTOR VOLKSWAGEN Tipo: GOL SEDAN  
 103 Provision y cambio blok motor UNI. EVENTO 1  
 104 Mano de obra Provision y cambio blok motor UNI. EVENTO 1  
 105 Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1  
 106 Mano de obra Cepillar tapa motor UNI. EVENTO 1



107 Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 108 Mano de obra Desmontar, reparar y montar motor UNI. EVENTO 1  
 109 Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 110 Mano de obra Limpieza de tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 111 Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 112 Mano de obra Provision de bomba de aceite UNI. EVENTO 1  
 113 Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 114 Mano de obra Provision de cigueñal de motor UNI. EVENTO 1  
 115 Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 116 Mano de obra Provision de flotador tanque de combustible UNI. EVENTO 1  
 117 Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 118 Mano de obra Provision de juego de aros UNI. EVENTO 1  
 119 Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 120 Mano de obra Provision de juego de bujes de biela UNI. EVENTO 1  
 121 Provision de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 122 Mano de obra Provision de juego de bujes de leva UNI. EVENTO 1  
 123 Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 124 Mano de obra Provision de juego de calces laterales UNI. EVENTO 1  
 125 Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 126 Mano de obra Provision de juego de camisas UNI. EVENTO 1  
 127 Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 128 Mano de obra Provision de juego de casquillos de bancada UNI. EVENTO 1  
 129 Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 130 Mano de obra Provision de juego de casquillos de biela UNI. EVENTO 1  
 131 Provision de juego de guías de valvulas UNI. EVENTO 1  
 132 Provision de juego de guías de valvulas UNI. EVENTO 1  
 133 Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 134 Mano de obra Provision de juego de junta motor UNI. EVENTO 1  
 135 Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 136 Mano de obra Provision de juego de pistones UNI. EVENTO 1  
 137 Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 138 Mano de obra Provision de juego de valvulas de admision UNI. EVENTO 1  
 139 Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 140 Mano de obra Provision de juego de valvulas de escape UNI. EVENTO 1  
 141 Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 142 Mano de obra Provision de junta tapa motor UNI. EVENTO 1  
 143 Provision y cambio pico inyector UNI. EVENTO 1  
 144 Mano de obra Provision y cambio pico inyector UNI. EVENTO 1  
 145 Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 146 Mano de obra Provision de soporte motor UNI. EVENTO 1  
 147 Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 148 Mano de obra Provision de tapa motor UNI. EVENTO 1  
 149 Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 150 Mano de obra Provision y cambio junta carter UNI. EVENTO 1  
 151 Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 152 Mano de obra Provision y cambio junta tapa balancin UNI. EVENTO 1  
 153 Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 154 Mano de obra Rectificacion de asientos de valvulas UNI. EVENTO 1  
 155 Provision y cambio termostato UNI. EVENTO 1  
 156 Mano de obra Provision y cambio termostato UNI. EVENTO 1  
 157 Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 158 Mano de obra Reparacion tapa motor UNI. EVENTO 1  
 159 Rectificacion general de motor UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de obra Rectificacion general de motor UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE FRENOS VOLKSWAGEN GOL SEDAN  
 161 Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de obra Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 163 Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de obra Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 165 Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de obra Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 167 Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de obra Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 169 Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de obra Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 171 Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de obra Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 173 Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de obra Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 175 Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de obra Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 177 Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de obra Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 179 Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1

180 Mano de obra Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1  
 181 Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de obra Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1  
 183 Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de obra Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 185 Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de obra Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 187 Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de obra Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 189 Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de obra Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 191 Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 192 Mano de obra Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION VOLKSWAGEN Tipo: GOL SEDAN  
 193 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 194 Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 195 Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 196 Mano de obra Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 197 Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 198 Mano de obra Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 199 Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 200 Mano de obra Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 201 Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 202 Mano de obra Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO VOLKSWAGEN GOL SEDAN  
 203 Provision y cambio Motoro electroventilador UNI. EVENTO 1  
 204 Mano de obra Provision y cambio Motoro electroventilador UNI. EVENTO 1  
 205 Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1  
 206 Mano de obra Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1  
 207 Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 208 Mano de obra Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 209 Provision y cambio Relay Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 210 Mano de obra Provision y cambio Relay Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1  
 211 Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 212 Mano de obra Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 213 Reparacion de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 214 Mano de obra Reparacion de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1  
 215 Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 216 Mano de obra Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 217 Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 218 Mano de obra Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 219 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 220 Mano de obra Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1  
 221 Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 222 Mano de obra Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1  
 223 Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 224 Mano de obra Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1  
 225 Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 226 Mano de obra Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1  
 227 Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 228 Mano de obra Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1  
 229 Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 230 Mano de obra Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1  
 231 Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 232 Mano de obra Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1  
 233 Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 234 Mano de obra Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1  
 235 Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 236 Mano de obra Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1  
 237 Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 238 Mano de obra Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1  
 239 Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 240 Mano de obra Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1  
 241 Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 242 Mano de obra Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1  
 243 Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 244 Mano de obra Reparacion de estator UNI. EVENTO 1  
 245 Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 246 Mano de obra Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1  
 247 Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 248 Mano de obra Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1  
 249 Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 250 Mano de obra Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1  
 251 Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1



252 Mano de obra Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1  
 253 Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 254 Mano de obra Reparacion alternador UNI. EVENTO 1  
 255 Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 256 Mano de obra Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 257 Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 258 Mano de obra Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 259 Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 260 Mano de obra Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 261 Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 262 Mano de obra Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 263 Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 264 Mano de obra Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1  
 265 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 266 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1  
 267 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 268 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1  
 269 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 270 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1  
 271 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1  
 272 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1  
 273 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 274 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1  
 275 Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 276 Mano de obra Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 277 Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 278 Mano de obra Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 279 Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 280 Mano de obra Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 281 Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 282 Mano de obra Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 283 Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 284 Mano de obra Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 285 Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 286 Mano de obra Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACOND. VOLKSWAGEN GOL SEDAN  
 287 Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 288 Mano de obra Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 289 Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 290 Mano de obra Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 291 Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 292 Mano de obra Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 293 Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 294 Mano de obra Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 295 Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 296 Mano de obra Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 297 Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 298 Mano de obra Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 299 Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 300 Mano de obra Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 301 Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 302 Mano de obra Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 303 provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1  
 304 Mano de obra provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1  
 305 Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1  
 306 Mano de obraCarga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1

#### LOTE 9 - VOLKSWAGEN AMAROK

Nro. De Ítem DESCRIPCION DEL SERVICIO UNIDAD\_ MEDIDA Presentación CANT. PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO  
 MANTENIMIENTO VOLKSWAGEN AMAROK

1 Provision de Aceite Direccion Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 2 Mano de obra Provision de Aceite Direccion Hidraulica UNI. EVENTO 1  
 3 Provision de Aditivos para Radiador UNI. EVENTO 1  
 4 Mano de obra Provision de Aditivos para Radiador UNI. EVENTO 1  
 5 Provision de Agua Destilada UNI. EVENTO 1  
 6 Mano de obra Provision de Agua Destilada UNI. EVENTO 1  
 7 Provision de Fluido de frenos UNI. EVENTO 1  
 8 Mano de obra Provision de Fluido de frenos UNI. EVENTO 1  
 9 Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 10 Mano de obra Provision y cambio de aceite de caja por litro UNI. EVENTO 1  
 11 Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 12 Mano de obra Provision y cambio de aceite por litro UNI. EVENTO 1  
 13 Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 14 Mano de obra Provision y cambio de filtro de aceite UNI. EVENTO 1  
 15 Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1

16 Mano de obra Provision y cambio de filtro de aire UNI. EVENTO 1  
 17 Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 18 Mano de obra Provision y cambio de filtro de combustible UNI. EVENTO 1  
 19 Provision de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 20 Mano de Obra de provicion de Cubierta UNI. EVENTO 1  
 21 Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 22 Mano de Obra de Provision de Bateria UNI. EVENTO 1  
 REPARACIONES MENORES. VOLKSWAGEN Tipo: AMAROK  
 23 Provision y cambio de Cabo de freno secundario UNI. EVENTO 1  
 24 Mano de obra Provision y cambio de Cabo de freno secundario UNI. EVENTO 1  
 25 Provision de prisioneros ruedas delantera UNI. EVENTO 1  
 26 Mano de obra Provision de prisioneros ruedas delantera UNI. EVENTO 1  
 27 Provision de prisioneros ruedas trasera UNI. EVENTO 1  
 28 Mano de obra Provision de prisioneros ruedas trasera UNI. EVENTO 1  
 29 Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 30 Mano de obra Provision de radiador UNI. EVENTO 1  
 31 Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 32 Mano de obra Limpieza de radiador UNI. EVENTO 1  
 33 Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 34 Mano de obra Reparacion de radiador UNI. EVENTO 1  
 35 Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 36 Mano de obra Provision de bomba de agua UNI. EVENTO 1  
 37 Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 38 Mano de obra Provision de reten frente motor UNI. EVENTO 1  
 39 Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 40 Mano de obra Provision Tapon de Tapa Motor UNI. EVENTO 1  
 41 Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 42 Mano de obra Provision de reten bancada motor UNI. EVENTO 1  
 43 Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 44 Mano de obra Provision de regulacion de valvulas UNI. EVENTO 1  
 SISTEMA DE FRENOS VOLKSWAGEN AMAROK  
 45 Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 46 Mano de obra Provision y cambio pastilla de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 47 Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 48 Mano de obra Provision y cambio bomba central de freno UNI. EVENTO 1  
 49 Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 50 Mano de obra Provision y cambio caño flexible delantero UNI. EVENTO 1  
 51 Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 52 Mano de obra Provision y cambio caño flexible trasero UNI. EVENTO 1  
 53 Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 54 Mano de obra Provision y cambio sensor ABS UNI. EVENTO 1  
 55 Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 56 Mano de obra Provision y cambio discos de freno delantero UNI. EVENTO 1  
 57 Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 58 Mano de obra Provision y cambio sensor flujo de aire UNI. EVENTO 1  
 59 Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 60 Mano de obra Provision y cambio Sensor Velocimetro UNI. EVENTO 1  
 61 Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 62 Mano de obra Provision y cambio Sensor Temperatura UNI. EVENTO 1  
 63 Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1  
 64 Mano de obra Provision y cambio Bulbo Temperatura UNI. EVENTO 1  
 65 Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1  
 66 Mano de obra Provision y cambio aceite motor UNI. EVENTO 1  
 67 Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 68 Mano de obra Provision y cambio Manguera superior de agua UNI. EVENTO 1  
 69 Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 70 Mano de obra Provision y cambio Manguera inferior de agua UNI. EVENTO 1  
 71 Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 72 Mano de obra Provision y cambio juego cables bujia UNI. EVENTO 1  
 73 Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 74 Mano de obra Provision y cambio sensor Cigüeñal UNI. EVENTO 1  
 75 Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 76 Mano de obra Provision y cambio Bobina de Alta UNI. EVENTO 1  
 SUSPENSION VOLKSWAGEN Tipo: AMAROK  
 77 Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 78 Mano de obra Provision y cambio de amortiguador Delantero y Trasero UNI. EVENTO 1  
 79 Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 80 Mano de obra Provision y cambio rotulas inferiores UNI. EVENTO 1  
 81 Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 82 Mano de obra Provision y cambio espiral delantero UNI. EVENTO 1  
 83 Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 84 Mano de obra Provision y cambio taqueador de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 85 Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1  
 86 Mano de obra Provision y cambio guardapolvo de amortiguador UNI. EVENTO 1

## MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO

### VOLKSWAGEN AMAROK

- 87 Provision y cambio Motoro electroventilador UNI. EVENTO 1
- 88 Mano de obra Provision y cambio Motoro electroventilador UNI. EVENTO 1
- 89 Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1
- 90 Mano de obra Escaneo de Inyeccion Electronica UNI. EVENTO 1
- 91 Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1
- 92 Mano de obra Provision y cambio de Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1
- 93 Provision y cambio Relay Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1
- 94 Mano de obra Provision y cambio Relay Bomba de Nafta UNI. EVENTO 1
- 95 Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 96 Mano de obra Provision de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 97 Reparacion de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 98 Mano de obra Reparacion de Inducido de arranque UNI. EVENTO 1
- 99 Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1
- 100 Mano de obra Provision de Bendix arranque UNI. EVENTO 1
- 101 Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 102 Mano de obra Reparacion Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 103 Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 104 Mano de obra Provision de Campos de arranque UNI. EVENTO 1
- 105 Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1
- 106 Mano de obra Provision de Juego porta carbon con carbones UNI. EVENTO 1
- 107 Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1
- 108 Mano de obra Provision de Seguro bendix arranque UNI. EVENTO 1
- 109 Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1
- 110 Mano de obra Provision de Buje arranque UNI. EVENTO 1
- 111 Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1
- 112 Mano de obra Provision de Torpedo de arranque UNI. EVENTO 1
- 113 Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1
- 114 Mano de obra Provision de Tapa trasera de arranque UNI. EVENTO 1
- 115 Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1
- 116 Mano de obra Provision de Automatico de arranque UNI. EVENTO 1
- 117 Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1
- 118 Mano de obra Provision Planetario de arranque UNI. EVENTO 1
- 119 Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1
- 120 Mano de obra Reparacion motor de arranque UNI. EVENTO 1
- 121 Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1
- 122 Mano de obra Provision de Regulador de voltage UNI. EVENTO 1
- 123 Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1
- 124 Mano de obra Provision y reparacion de Rotor de alternador UNI. EVENTO 1
- 125 Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 126 Mano de obra Provision de Estator de alternador UNI. EVENTO 1
- 127 Reparacion de estator UNI. EVENTO 1
- 128 Mano de obra Reparacion de estator UNI. EVENTO 1
- 129 Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1
- 130 Mano de obra Provision de Placa de diodos UNI. EVENTO 1
- 131 Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1
- 132 Mano de obra Provision de Ruleman delantero alternador UNI. EVENTO 1
- 133 Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1
- 134 Mano de obra Provision de Ruleman trasero alternador UNI. EVENTO 1
- 135 Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1
- 136 Mano de obra Provision de Polea alternador UNI. EVENTO 1
- 137 Reparacion alternador UNI. EVENTO 1
- 138 Mano de obra Reparacion alternador UNI. EVENTO 1
- 139 Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 140 Mano de obra Provision y cambio de Brazo de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 141 Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 142 Mano de obra Provision y cambio Escobilla de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 143 Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 144 Mano de obra Reparacion de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 145 Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 146 Mano de obra Provision y cambio de Motor de limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1
- 147 Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1
- 148 Mano de obra Provision y cambio de Foco de faro delantero UNI. EVENTO 1
- 149 Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1
- 150 Mano de Obra de Provision de Torreta Profesional de luz azul UNI. EVENTO 1
- 151 Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1
- 152 Mano de Obra de Provision de comado de torretas UNI. EVENTO 1
- 153 Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1
- 154 Mano de Obra de Provision de Sirena y Altavoz UNI. EVENTO 1
- 155 Cableado de torreta o comando UNI. EVENTO 1
- 156 Mano de obra cableado UNI. EVENTO 1
- 157 Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1
- 158 Mano de obra Módulos independientes de torretas led UNI. EVENTO 1

159 Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 160 Mano de obra Provision y cambio de Foco de faro trasero UNI. EVENTO 1  
 161 Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 162 Mano de obra Provision y cambio de Faros delanteros UNI. EVENTO 1  
 163 Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 164 Mano de obra Provision y cambio de Faros traseros UNI. EVENTO 1  
 165 Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 166 Mano de obra Provision y cambio de señalero delantero UNI. EVENTO 1  
 167 Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 168 Mano de obra Provision y cambio de Palanca señalero UNI. EVENTO 1  
 169 Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 170 Mano de obra Provision y cambio de Palanca limpiaparabrisas UNI. EVENTO 1  
 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRE ACOND. VOLKSWAGEN  
 AMAROK  
 171 Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 172 Mano de obra Reparacion de compresor UNI. EVENTO 1  
 173 Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 174 Mano de obra Provision y cambio Compresor de aire UNI. EVENTO 1  
 175 Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 176 Mano de obra Provision y cambio de Evaporador UNI. EVENTO 1  
 177 Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 178 Mano de obra Provision y cambio de Filtro secador UNI. EVENTO 1  
 179 Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 180 Mano de obra Provision y cambio de Valvula expansora UNI. EVENTO 1  
 181 Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 182 Mano de obra Provision y cambio de Manguera de alta UNI. EVENTO 1  
 183 Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 184 Mano de obra Provision y cambio de Manguera de baja UNI. EVENTO 1  
 185 Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 186 Mano de obra Provision y cambio de Ruleman de compresor UNI. EVENTO 1  
 187 provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1  
 188 Mano de obra provision y cambio de Reten de compresor UNI. EVENTO 1  
 189 Carga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1  
 190 Mano de obraCarga de gas R-134 con aceite UNI. EVENTO 1

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 avales de funcionamiento cubiertas por la garantía, y las especificaciones de las multas aplicables en caso de que dichos avales 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:

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

<i>Nº. De Artículo</i>	<i>Nombre de los Bienes o Servicios</i>	<i>Especificaciones Técnicas y Normas</i>
<i>1</i>	<i>Reparacion y mantenimiento de vehiculos de la DNPC</i>	<i>Según EETT y normas del MADES</i>

## 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 prestación de los servicios

La prestación de los servicios se realizará de acuerdo con el plan de prestación, indicados en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicados a continuación:

**PLAZOS PARA MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES QUE NO REVISTEN ALTA COMPLEJIDAD:** Tendrán un plazo máximo de 5 (cinco) días corridos, a partir de la recepción efectiva de la Orden de Servicio Definitiva. Los trabajos que puedan efectuarse en menor plazo, deberán hacerse en ese tiempo.

**PLAZOS PARA MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ALTA COMPLEJIDAD:** Tendrán un plazo máximo de 15(quince) días corridos, a partir de la recepción efectiva de la Orden de Servicio Definitivo. Los trabajos que puedan efectuarse en menor plazo, deberán hacerse en ese tiempo.

**ENTREGA DE TRABAJOS:** Las Entregas serán Coordinadas por el Area de Transporte de la Dirección Nacional de la Patrulla Caminera en forma conjunta con el taller adjudicado.

**LUGAR DE ENTREGA Y RECEPCION DE TRABAJOS:** El lugar de entrega y recepción de los trabajos podrá ser en el predio o taller del Contratista y/o predio del área de taller, previamente coordinado con el Area de Transporte de la Dirección Nacional de la Patrulla Caminera.

**RECEPCION DEFINITIVA DETRABAJOS:** En el caso de que los trabajos realizados coincidan fehacientemente con la descripción realizada en la Orden de Servicio Definitiva, se procederá a la prueba mecánica del vehículo. Efectuada la prueba mecánica y si el resultado es positivo a lo esperado con el mantenimiento o reparación, se procederá a la recepción definitiva del vehículo.

En el caso de que se detecte deficiencias o alteraciones de calidad o cualquier circunstancia por la cual se pueda determinar que el servicio no fuere realizado o que solamente se haya realizado en parte, no se procederá a la recepción definitiva de los trabajos y se requerirá por escrito la situación descubierta con la respectiva remisión del vehículo para el cumplimiento de los trabajos no hechos o faltantes.

**PLAZO PARA PRESENTACIÓN DE PRESUPUESTO:** Emitida la orden de servicio provisoria que a compañía el vehículo para su ingreso al taller adjudicado, el proveedor, deberá remitir vía Mesa de Entrada, dirigida al Area de Transporte, el presupuesto de los servicios requeridos en la respectiva Orden de Servicio Provisoria conforme a los siguientes plazos:

- **Mantenimiento y reparaciones que no revistan alta complejidad:** dentro de las 24 horas de la recepción de la orden de servicio provisoria correspondiente.
- **Mantenimiento y reparaciones que revistan una complejidad media:** dentro de 48 horas de la recepción de la orden de servicio provisoria correspondiente.
- **Mantenimiento y reparaciones que revistan una alta complejidad:** dentro de los 5 días de la recepción de la orden de servicio provisoria correspondiente.

**GARANTIA DE TRABAJO:** En todos los casos, el trabajo contará con garantía correspondiente al tiempo que debe durar mínimamente el servicio o trabajo realizado.

**PRÓRROGA DE PLAZOS PARA MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES:** En caso de fuerza mayor o caso fortuito no imputable al prestador de servicio, se podrá prorrogar el plazo para la entrega de los vehículos, equipos y maquinarias, previa solicitud justificada por escrito dentro del plazo que corresponda a la entrega de los servicios según el PBC, quedando a consideración del Area de Transporte de la Dirección Nacional de la Patrulla Caminera, de la solicitud realizada

Ítem	Lote	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad de medida de los servicios	Lugar donde los servicios serán prestados	Fecha(s) final(es) de ejecución de los servicios
1	1	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC - HYUNDAI Tipo HD72, HD 74, HD75, COUNTY	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO
2	2	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC - HYUNDAI ELANTRA, SANTA FE	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO
3	3	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC - ISUZU D-MAX	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO

4	4	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC - <b>CHEVROLET BLAZER, VECTRA</b>	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO
5	5	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC- <b>FORD RANGER</b>	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO
6	6	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC - <b>IVECO - TORINO S170</b>	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO
7	7	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC - <b>NEOBUS MEGA PLUS</b>	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO
8	8	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC - <b>VOLKSWAGEN GOL SEDAN</b>	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO
9	9	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MULTIMARCAS DE LA DNPC-VOLKSWAGEN <b>AMAROCK</b>	DE ACUERDO AL EVENTO	UNIDAD	INSTALACIONES DE LA EMPRESA ADJUDICADA	DE ACUERDO AL EVENTO

## 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:

Tras la realización de los servicios estas deberán ser inspeccionadas y probadas por el personal del Area de Transporte de la Dirección Nacional de la Patrulla Caminera, a fin de corroborar la calidad del servicio. Se hará constar lo realizado y lo cambiado en conformidad al acta correspondiente, los servicios que no cumplan con lo requerido en la Orden de servicio, se labrará acta en la cual se rechaza el servicio otorgando un plazo de 24 horas hábiles para subsanar la omisión.

1. El proveedor realizará todas las pruebas y/o inspecciones de los Bienes, por su cuenta y sin costo alguno para la contratante.
2. Las inspecciones y pruebas podrán realizarse en las instalaciones del Proveedor o de sus subcontratistas, en el lugar de entrega y/o en el lugar de destino final de entrega de los bienes, o en otro lugar en este apartado.  
  
Cuando dichas inspecciones o pruebas sean realizadas en recintos del Proveedor o de sus subcontratistas se le proporcionarán a los inspectores todas las facilidades y asistencia razonables, incluso el acceso a los planos y datos sobre producción, sin cargo alguno para la Contratante.
3. La Contratante o su representante designado tendrá derecho a presenciar las pruebas y/o inspecciones mencionadas en la cláusula anterior, siempre y cuando éste asuma todos los costos y gastos que ocasione su participación, incluyendo gastos de viaje, alojamiento y alimentación.
4. Cuando el proveedor esté listo para realizar dichas pruebas e inspecciones, notificará oportunamente a la contratante indicándole el lugar y la hora. El proveedor obtendrá de una tercera parte, si corresponde, o del fabricante cualquier permiso o consentimiento necesario para permitir a la contratante o a su representante designado presenciar las pruebas o inspecciones.
5. La Contratante podrá requerirle al proveedor que realice algunas pruebas y/o inspecciones que no están requeridas en el contrato, pero que considere necesarias para verificar que las características y funcionamiento de los bienes cumplan con los códigos de las especificaciones técnicas y normas establecidas en el contrato. Los costos adicionales razonables que incurra el Proveedor por dichas pruebas e inspecciones serán sumados al precio del contrato, en cuyo caso la contratante deberá justificar a través de un dictamen fundado en el interés público comprometido. Asimismo, si dichas pruebas y/o inspecciones impidieran el avance de la fabricación y/o el desempeño de otras obligaciones del proveedor bajo el Contrato, deberán realizarse los ajustes correspondientes a las Fechas de Entrega y de Cumplimiento y de las otras obligaciones afectadas.
6. El proveedor presentará a la contratante un informe de los resultados de dichas pruebas y/o inspecciones.
7. La contratante podrá rechazar algunos de los bienes o componentes de ellos que no pasen las pruebas o inspecciones o que no se ajusten a las especificaciones. El proveedor tendrá que rectificar o reemplazar dichos bienes o componentes rechazados o hacer las modificaciones necesarias para cumplir con las especificaciones sin ningún costo para la contratante. Asimismo, tendrá que repetir las pruebas o inspecciones, sin ningún costo para la contratante, una vez que notifique a la contratante.
8. El proveedor acepta que ni la realización de pruebas o inspecciones de los bienes o de parte de ellos, ni la presencia de la contratante o de su representante, ni la emisión de informes, lo eximirán de las garantías u otras obligaciones en virtud del contrato.

## Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA
-----------	------	--------------------------------



<i>Orden de Servicio/ Nota de Remisión</i>	<i>Orden de Servicio/ Nota de Remisión</i>	Según Orden de Servicio emanada por la contratante para realizar los trabajos y conforme al plan de entrega y la complejidad.
--	--	---

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 previsual. 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 firma del contrato hasta 30 días posteriores al plazo de ejecución o vigencia del contrato*

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).

Los pagos serán realizados en forma mensual, por mes vencido de la prestación del servicio. La solicitud de pago se realizará por escrito (Nota

indicando: Objeto del Informe, Descripción del llamado, Empresa proveedora, resolución de adjudicación, fecha del contrato, orden de provisión, monto del contrato y plazo), adjuntado para el efecto los documentos detallados en el Pliego de Bases y Condiciones.

Dicha solicitud deberá ingresar por Mesa de Entrada Única, acompañando la factura que deberá individualizar el llamado, ID, N° de Contrato y el período facturado (mes facturado). A partir del 15 de diciembre, el mes de enero y la primera quincena de febrero, al no contarse con Plan Financiero, la presentación de las facturas que correspondan a los efectos de pago podrá realizarse a partir de la segunda quincena del mes de febrero, una vez que la entidad cuente con las reglamentaciones presupuestarias.

Por lo tanto, en estas fechas no corresponde la aplicación de intereses moratorios a las facturas presentadas.

De cada factura se retendrá el equivalente al 0,4% (cero comas cuatro por ciento), del importe de cada factura o certificado de obra, deducidos los impuestos correspondientes, conforme a lo establecido en el Art. 63° de la Ley N° 7021/22 DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PUBLICAS

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

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

## **Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato**

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

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

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

## **Anticipo MIPYMES**

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

No Aplica

## **Solicitud de Pago de Anticipo**

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

No Aplica

## **Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo**

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

No Aplica

## 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, durante la ejecución del Contrato se produjeran variaciones en el Salario Mínimo Oficial;

La contratante reconocerá un reajuste de precios por el mismo porcentaje de aumento decretado, a partir de la fecha de vigencia de la disposición legal, sobre el ochenta por ciento (80%) del valor de los servicios a ser realizados, del presente contrato conforme a la siguiente fórmula:

$$PR : Po [1 + 0,80 (S - 1)] So$$

Donde:

PR: Precio Reajustado

Po: Precio Básico de la Oferta a ser reajustada

S: Salario Mínimo Oficial, establecido por la Dirección del Trabajo, del Ministerio de Justicia y Trabajo, a partir de la fecha de vigencia de la variación de este índice

So: Salario Mínimo Oficial establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente a la fecha de apertura de ofertas

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:

1,00 %

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

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

## Tasa de interés por Mora

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



0,01

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

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

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

## **Impuestos y derechos**

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

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

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

No Aplica

## **Convenios Modificatorios**

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

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se regirán 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 regirán 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

## Fuerza mayor

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

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

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

## Causales de terminación del contrato

### 1. Terminación por Incumplimiento

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

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

### 2. Terminación por insolvencia o quiebra

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

### 3. Terminación por conveniencia

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

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

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

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

Se podrán establecer otras causales de terminación de contrato, de acuerdo a su naturaleza, y se deberán tener en cuenta además, las previstas en

el artículo 72 y concordantes de la Ley N° 7021/22.

## **Otras causales de terminación del contrato**

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

No Aplica

## **Fraude y Corrupción**

1. La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.
2. Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:
  - (i) En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
  - (ii) Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;
  - (iii) Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
  - (iv) Se presentará la denuncia ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- (i) Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
  - (ii) Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
  - (iii) Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
  - (iv) Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.
  - (v) Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.
3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.

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

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

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

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

- El Poder Judicial.

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

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

---

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

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

- Tribunal colegiado

El o los árbitros designados deberán pertenecer a la lista del cuerpo arbitral del CAMP, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo y vinculante para las partes.

Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste serán resueltas definitivamente por arbitraje, conforme con las disposiciones de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", de la Ley N° 1879/02 "De arbitraje y mediación" y las condiciones del Contrato. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato. Para la ejecución del laudo arbitral, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay".

## 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.

