

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

**Comando de la Fuerza Aerea Uoc 4 / Ministerio de Defensa
Nacional
Comando de la Fuerza Aerea Uoc 4**

Nombre de la Licitación:

**LPN N° 04/25 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y
REPARACIÓN DE EQUIPOS DE TRANSPORTE"**
(versión 1)

ID de Licitación:

456831



Modalidad:

Licitación Pública Nacional

Publicado el:

17/01/2025

*"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:	456831	Nombre de la Licitación:	LPN N° 04/25 "Servicio de mantenimiento y reparación de equipos de transporte"
Convocante:	Comando de la Fuerza Aerea Uoc 4 / Ministerio de Defensa Nacional	Categoría:	78000000 - Servicios de Transporte Almacenaje y Correo
Unidad de Contratación:	Comando de la Fuerza Aerea Uoc 4	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	SICP	Fecha Límite de Consultas:	28/01/2025 08:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Comando de la Fuerza Aérea (Centro Financiero N° 4)	Fecha de Entrega de Ofertas:	04/02/2025 08:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Comando de la Fuerza Aérea (Centro Financiero N° 4)	Fecha de Apertura de Ofertas:	04/02/2025 08:15

Adjudicación y Contrato

Sistema de Adjudicación:	Lote	Anticipo:	5.0%
Vigencia del Contrato:	Los contratos abiertos definen su fecha de vigencia en el pliego		

Datos del Contacto

Nombre:	TTE 1° AVL PABLO ENMANUEL VERA	Cargo:	JEFE DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS - SETAM
Teléfono:		Correo Electrónico:	dafsetam402@gmail.com

DATOS DE LA CONVOCATORIA

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

Datos de la Convocatoria

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

Difusión de los documentos de la Convocatoria

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

Contratación Pública Sostenibles - CPS

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

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

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

Aclaración de los documentos de la convocatoria

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

respondidas por las convocantes y publicadas directamente a través del SICP.

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

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

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

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

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

Formato y firma de la oferta

1. El formulario de oferta y la lista de precios serán firmados, física o electrónicamente, según corresponda por el oferente o por las personas debidamente facultadas para firmar en nombre del oferente.

2. No serán descalificadas las ofertas que no hayan sido firmadas en documentos considerados no sustanciales.

3. Los textos entre líneas, tachaduras o palabras superpuestas serán válidos solamente si llevan la firma de la persona que firma la oferta.

4. La falta de foliatura no podrá ser considerada como motivo de descalificación de las ofertas.

Plazo para presentar las ofertas

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

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

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

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

Oferentes en consorcio

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

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

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

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

Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

Precio y formulario de la oferta

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

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

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

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

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

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

c) El precio de otros servicios conexos (incluyendo su impuesto al valor agregado), si los hubiere, enumerados en los datos de la licitación.

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

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

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

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

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

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

Copias de la oferta - CPS

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

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

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

Método de presentación de ofertas

El método de presentación de ofertas para esta convocatoria será:

Un sobre

En caso de presentación física, los sobres deberán:

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

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

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

Documentos de la oferta

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

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

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

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

Ofertas Alternativas

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

No Aplica

Periodo de validez de las ofertas

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

90

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

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

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

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

1. La Garantía de Mantenimiento de Oferta deberá expedirse por el equivalente 5% (cinco por ciento) del monto total de la oferta. El oferente debe adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas en el SICP por la Convocante.
2. La Garantía de Mantenimiento de Oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentada de la siguiente manera:
 - a. Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública o del líder del consorcio.
 - b. Consorcio con acuerdo de intención de participación en contrato de consorcio: deberán emitir a nombre del líder del consorcio.
3. La Garantía de Mantenimiento de Ofertas podrá ser ejecutada:
 - a. Si el oferente altera las condiciones de su oferta,
 - b. Si el oferente retira su oferta durante el período de validez de ofertas,
 - c. Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir, o
 - d. Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
 - d.1 Firmar el contrato,
 - d.2 Suministrar los documentos indicados en las bases de la contratación para la firma del contrato,
 - d.3 Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
 - d.4 Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
 - d.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.
4. En los casos de contratos abiertos las garantías se 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:

120

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

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

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

2. Todas las comunicaciones deberán ser:

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

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

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

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

Apertura de ofertas

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

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

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

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

autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

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

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

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

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

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

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

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

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

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

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

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

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

Las condiciones de participación no deberán ser restrictivas ni limitativas.

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

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

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

Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

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

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

Autorización del Fabricante

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

No Aplica

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

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

Muestras

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

No Aplica

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

Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

No Aplica

Plazo de reposición de bienes

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

03 dias habiles para la reposición de los bienes desde la comunicación al proveedor.

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

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

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

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

Periodo de validez de la Garantía de los bienes

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

No Aplica

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

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

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

Condición de Participación

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

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

Sucursales

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

Requisitos de Calificación

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

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

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

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.

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

Metodo de Evaluación

Basado únicamente en precio

Análisis de precios ofertados

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

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

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

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

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

Composición de Precios

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

*Costo principal
*Flete
*Comisiones
*Costos financieros
*Tributos
*Derechos
*Primas
OBS: y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación

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

Margen de preferencia en procedimientos de contratación de carácter internacional

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

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

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

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.

1. Formulario de Oferta (*)

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

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

2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)

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

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

Sección Formularios (**)
8. Documentos legales .Oferentes.

8.1. Personas Físicas.

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

8.2. Personas Jurídicas.

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

8.3. Oferentes en Consorcio.

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

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

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

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

Capacidad Financiera

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

a) Para contribuyente de IRE GENERAL

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023)

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años (2021, 2022 y 2023)

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

El promedio en los años (2021, 2022 y 2023), no deberá ser negativo.

b) Para contribuyentes de IRE SIMPLE

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio en los años (2021, 2022 y 2023), de los ejercicios fiscales requeridos.

c) Para contribuyentes de IRP RSP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

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

d) Contribuyentes de exclusivamente IVA General

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los últimos 12 meses, cerrados al mes inmediato anterior a la Fecha de Apertura, conforme al calendario perpetuo de la DNIT.

OBS.: Todos los integrantes del consorcio deberán cumplir los requisitos financieros.

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 apertura.

b. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años [2021, 2022 y 2023] para contribuyente de IRE GENERAL, comparativo conforme Resolución N° 49/14 del Ministerio de Economía y Finanzas.

c. Formulario 120 de los últimos 12 meses, cerrados al mes inmediato anterior a la Fecha de Apertura, conforme al calendario perpetuo de la DNIT, para contribuyentes sólo del IVA General

d. Formulario 501 de los años [2021, 2022 y 2023] para contribuyentes del IRE SIMPLE

e. Formulario 515 de los años [2021, 2022 y 2023] para contribuyentes del IRP RSP

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en servicio de mantenimiento y reparación de equipo de transporte con facturaciones de venta, por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en el presente procedimiento de contratación, de los años 2023 y 2024. Las sumatorias de las facturaciones deben alcanzar el porcentaje indicado, no será necesaria la presentación del porcentaje del monto establecido por cada año.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de facturaciones que avalen la experiencia requerida.

Capacidad Técnica

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

INFRAESTRUCTURA

- Contar con local e infraestructura propia y/o tercerizado, con una superficie total mínima de 900 m2 distribuidos de la siguiente manera:
- Área de trabajo: 580 m2 (incluyendo oficinas, sanitarios, salones de venta, vivienda, etc.) y lo restante correspondiente a estacionamiento y/o área de maniobras de vehículos.
- El taller deberá encontrarse a 10 km como mínimo y 20 km como máximo de distancia de la Fuerza Aérea Paraguaya (Ruta General Aquino Km 11 ½ Luque), lo cual será corroborado con la herramienta Google Maps. Esto a modo de dar una rápida respuesta en casos de reparaciones urgentes a la flota de vehículos terrestres de la Fuerza Aérea.
- Contar con Licencia Ambiental vigente al momento de presentar la oferta, otorgada por el MADES, para talleres mecánicos.
- El taller deberá contar con Servicio de lavadero propio y/o tercerizado, ya que los vehículos deberán ser sometidos a un lavado profundo previo a la realización del diagnóstico, para mejor visualización de las averías, pérdidas, etc. En caso de poseer lavadero propio el oferente deberá contar con la infraestructura adecuada para tal servicio, así como rampas y/o elevador para lavadero, con plano aprobado y licencia vigente emitida por el MADES. En caso de ser tercerizado, el lavadero deberá estar a no más de 1 km de distancia del taller y deberá contar con las habilitaciones pertinentes para operar como tal (Patente municipal al día y copia autenticada de contrato de prestación de servicio vigente entre ambas empresas.).
- El taller debe contar con sala cerrada para las reparaciones de motor, caja y diferencial de manera a evitar la contaminación del ambiente, y las Herramientas de precisión para esos efectos como torquímetros, calibres, micrómetros, reloj comparador para medidas internas/externas, calibrador de picos inyectoras, multímetro para realizar mediciones en reparaciones de sistemas electrónicos concernientes a inyección electrónica, frenos ABS y encastre 4x4, cajas de herramientas, cargador de baterías, tester automotriz, pinza amperométrica, etc.
- El taller debe contar con cercado y/o muralla perimetral e iluminación adecuada.

EQUIPAMIENTO Y HERRAMIENTAS

- Debe contar como mínimo con 3 (tres) elevadores hidráulicos y/o eléctricos con capacidad mínima de 4.5 toneladas cada uno.
- Debe contar con al menos 1 (una) fosa de 5 metros para revisión de los vehículos, azulejada e iluminada.
- Debe contar con al menos 1 (un) equipo de Diagnóstico para inyección electrónica (Scanner).
- Debe contar con al menos 1 (un) equipo de alineación de faros portátil Alta y Baja Propio y operativo al momento de la

inspección in situ.

- Debe contar con al menos 1 (un) Boroscopio endoscopio con cámara de inspección propio y operativo al momento de la inspección in situ.
- Debe contar con al menos 1 (una) maquina intercambiadora de fluidos automática para sistemas ABS con función de purgado automático propio y operativo al momento de la inspección in situ.
- Debe contar con al menos 1 (un) equipo para la recuperación, acopiado, filtrado y reciclado de gas refrigerante con un tanque colector de gas correspondiente, a fin de contribuir con la disminución de emisión de gases que dañan la capa de ozono.
- Debe contar con al menos 1 (un) banco de inspección técnica vehicular computarizada (con lectura de gráficos y emisión e impresión de reporte de frenos, alineación y suspensión). Presentar catálogos y especificaciones técnicas de maquinaria. Deberá ser propio del oferente.
- Debe contar con al menos 1 (un) compresímetro digital para motores diésel y compresímetro digital para motores a nafta.
- Debe contar con al menos 1 (un) banco de prueba para reparación mantenimiento de picos inyectores Common Rail.
- Equipo de alineación convencional y/o computarizado.
- Balanceo de ruedas computarizado.
- Prensa hidráulica de 15Toneladas como minimo.
- Torno para rectificación de discos de frenos.
- Soldadora eléctrica.
- Equipo de soldadura MIG/TIG.
- Equipo de Soldadura Autógena.
- Perforadora industrial y/o taladro de mesa de 25mm.
- Banco para armado de diferencial, motor y caja.
- Gato para montaje y desmontaje de caja de velocidad.
- Cargador de baterías.
- Comprimidor hidráulico para espirales de suspensión tipo McPherson.
- Succionador de aceite al vacío.
- Contar con 1 (una) grúa propia o tercerizada para el traslado de vehículos, conforme a las leyes de tránsito vigente y equipado para el traslado seguro del vehículo, disponible las 24 horas al día los 365 días del año.

SEGURIDAD

- Contar con planos de infraestructura y sistema de prevención contra incendios (PCI) aprobados por la Municipalidad, con las resoluciones correspondientes.
- El taller deberá contar con guardias de seguridad y/o sistemas de seguridad, circuito cerrado de televisión (cámaras) en todo el taller, que garantice a la Convocante que tenga la seguridad que desde el ingreso del vehículo hasta la salida quede totalmente grabado para un control estricto en caso de robo/hurto, y la misma deberá cubrir la totalidad de la zona de trabajo. En caso de ser tercerizado deberá presentar contrato de prestación de servicio con empresa de servicio de seguridad privada, vigente a la fecha de apertura.
- El taller debe contar como mínimo con un sistema de protección y combate contra incendios en toda su instalación: sensores de humo, calor, extintores (fechas vigentes), carteles indicadores, salidas de emergencia, baldes de arena.
- El taller del Oferente deberá contar con Seguro contra todo riesgo y de protección a terceros vigente al momento de la presentación de ofertas, y se deberá extender durante el tiempo de vigencia del Contrato si el Oferente fuere adjudicado.

PERSONAL TÉCNICO:

- Contar mínimamente con los siguientes personales técnicos calificados que posean certificados de instituciones de formación autorizadas o reconocidas por el Ministerio de Educación y Ciencias; Ministerio de Justicia y Trabajo o SNPP (Servicio Nacional de Promoción Profesional), o SINAFOCAL (Sistema Nacional de Formación y Capacitación Laboral), en las siguientes especialidades:

- 1 técnico en inyección electrónica diesel.
- 1 técnico en inyección electrónica naftera.
- 1 técnico en electricidad del automóvil.
- 2 técnicos mecánicos automotriz.
- 1 técnico exclusivo en motores diesel.
- 1 técnico en autotrónica automotriz módulos I,II,III.
- 1 técnico en A/A automotriz.

- NO SE CONSIDERARÁ a una misma persona como técnico en más de una especialidad. El personal técnico deberá estar inscripto en el seguro social de IPS del oferente, de manera a justificar que la empresa posee personal suficiente y calificado acorde a la infraestructura y servicios solicitados.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

- a. Copia de plano actualizado del taller, o copia del contrato en caso de ser alquilada, a fin de verificar las dimensiones.
- b. Para talleres ubicados en Asunción: Licencia Comercial que lo habilita para operar como TALLER MECANICO, expedida por el Municipio de la Ciudad de Asunción, así como la Resolución de aprobación del Plan de Adecuación a los Aspectos Ambientales. No se aceptarán documentaciones en trámite ni en proceso.
- c. Para talleres ubicados en otros municipios, Patente Comercial Municipal vigente.
- d. Declaración Jurada manifestando que cuenta con los Requisitos de Infraestructura y Seguridad conforme a lo establecido en la Capacidad Técnica.
- e. Declaración jurada de contar con las herramientas y equipamientos indicados en el PBC, autorizando a los miembros del comité de evaluación designado por la Convocante para inspeccionar y verificar in situ la existencia y funcionamiento de las herramientas y equipos declarados, dentro del taller del oferente.
- f. Declaración jurada con el listado de personal requerido, con el detalle de nombre, apellido, especialidad y antigüedad de los mismos, junto con los respectivos Certificados emitidos por institutos de formación (SNPP, MJT, SINAFOCAL u otros habilitados por el Ministerio de Educación y Ciencias). Presentar registro profesional del técnico en salud y seguridad ocupacional emitido por el MTESS vigente a la fecha de apertura.
- g. Copia de póliza contra todo riesgo vigente a la fecha de apertura
- h. Licencia Ambiental conforme a la Ley reguladora: Ley 294/93 de Evaluación de Impacto Ambiental y su Decreto Reglamentario 453/13. Vigente a la fecha de apertura

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:

- Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la Institución de quien solicita el procedimiento de contratación a ser publicado

TTE 1º AVL PABLO VERA, Jefe del Departamento de Administración y Finanzas del Servicio de Transporte Aéreo Militar (SETAM)

- Justificación de la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada.

Los servicios de mantenimiento de vehículos son de suma importancia para mantener en optimas condiciones la flota de vehículos de la Fuerza Aérea, la cual cumple principalmente misiones de transporte de personas y carga, de manera oportuna para todas las operaciones propias de la Fuerza Aérea, como así también en apoyo a otras unidades militares e institucionales del Estado, lo que hace sean vitales para desempeñar de manera eficiente todas las misiones emanadas.

- Justificación de la planificación, si se trata de un procedimiento de contratación periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal.

El presente llamado es un llamado periódico.

- Justificación de las especificaciones técnicas establecidas.

Las especificaciones técnicas están basadas en las necesidades que serán atendidas.

Especificaciones técnicas - CPS

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

LOTE N° 1 SETAM Reparación y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up, Matricula BHE 642 N° ROT; 120065-04-81-7001

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccí?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujias c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |

18	Mano de obra
19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Cambio de Bomba de Aceite
24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor

46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible

74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra

Serv. de mant. y repar. de sistema de freno

95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra

- 101 Cambio de Disco de freno c/u
- 102 Mano de obra
- 103 Cambio de fibra de frenos c/u
- 104 Mano de obra
- 105 Cambio pastilla de freno
- 106 Mano de obra
- 107 Cambio tambor de freno - c/u
- 108 Mano de obra
- 109 Juego de reparo mordaza de freno
- 110 Mano de obra
- 111 Rectificar discos de frenos c/u
- 112 Mano de obra
- 113 Rectificar tambor de freno c/u
- 114 Mano de obra
- 115 Reparaci?n de Bomba central de freno
- 116 Mano de obra
- 117 Regulaci?n de Freno
- 118 Mano de obra
- 119 Regulador zapata
- 120 Mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision

- 121 Anillos sincronizadores c/u
- 122 Mano de obra
- 123 Cambio de eje cuadruple
- 124 Mano de obra
- 125 Cambio de eje mando
- 126 Mano de obra
- 127 Engranaje de 1ra a 5ta c/u

- 128 Mano de obra
- 129 Reparacion general de caja
- 130 Mano de obra
- 131 Reten Bancada Trasera
- 132 Mano de obra
- 133 Ruleman de caja c/u
- 134 Mano de obra
- 135 Selectores de cambio c/u
- 136 Mano de obra
- 137 Soporte de caja
- 138 Mano de obra
- 139 Control y carga de aceite diferencial por litro
- 140 Mano de obra
- 141 Control y carga de aceite de caja
- 142 Mano de obra
- 143 Cambio ret?n de pi??n
- 144 Mano de obra
- 145 Cambio centralizador cardan
- 146 Mano de obra
- 147 Cambio cruceta cardan
- 148 Mano de obra

Serv. de mant. y repar. de Tren delantero

- 149 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 150 Mano de obra
- 151 Bieleta
- 152 Mano de obra
- 153 Brazo Z de direccion
- 154 Mano de obra

155	Buje elastico c/u
156	Mano de obra
157	Buje Estabilizador c/u
158	Mano de obra
159	Buje tensor c/u
160	Mano de obra
161	Cambio amortiguador delantero c/u
162	Mano de obra
163	Cambio buje parrilla superior c/u
164	Mano de obra
165	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
166	Mano de obra
167	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
168	Mano de obra
169	Cambio de brazo pitman de direcci?n
170	Mano de obra
171	Cambio de buje parrilla inferior c/u
172	Mano de obra
173	Cambio de grillete elastico delantero
174	Mano de obra
175	Cambio de rotula superior c/u
176	Mano de obra
177	Cambio de ruleman de masa delantero c/u
178	Mano de obra
179	Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
180	Mano de obra
181	Cambio rotula inferior y superior c/u
182	Mano de obra

- 183 Correa de direccion
- 184 Mano de obra
- 185 Cambio Elastico delantero c/u
- 186 Mano de obra
- 187 Reparaci?n Elastico delantero c/u
- 188 Mano de obra
- 189 Reparaci?n de brazo pitman
- 190 Mano de obra
- 191 Reparacion de sinfin de direccion
- 192 Mano de obra
- 193 Reparaci?n punta eje
- 194 Mano de obra
- 195 Reten de masa delantero c/u
- 196 Mano de obra
- 197 Taqueador de parrilla
- 198 Mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague

- 199 Ca?o Flexible de Embrague
- 200 Mano de obra
- 201 Bomba auxiliar de embrague
- 202 Mano de obra
- 203 Bomba Central de Embrague
- 204 Mano de obra
- 205 Cambio cojinete de empuje
- 206 Mano de obra
- 207 Cambio disco de embrague
- 208 Mano de obra
- 209 Cambio plato de presi?n

- 210 Mano de obra
- 211 Rectificaci?n corona volante
- 212 Mano de obra
- 213 Rectificacion de volante motor
- 214 Mano de obra
- 215 Ruleman piloto
- 216 Mano de obra
- 217 Carga de Fluido de Embrague
- 218 Mano de obra
- 219 Regulaci?n de Embrague
- 220 Mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema electrico

- 221 Bomba electrica de combustible
- 222 Mano de obra
- 223 Bobina de encendido
- 224 Mano de obra
- 225 Bujias incandesentes
- 226 Mano de obra
- 227 Bulbo marcador de temperatura
- 228 Mano de obra
- 229 Cambio de bocina
- 230 Mano de obra
- 231 Cambio de bulbo de aceite
- 232 Mano de obra
- 233 Provision de bateria
- 234 Mano de obra
- 235 Relay se?alero
- 236 Mano de obra

- 237 Reparaci?n alternador
- 238 Mano de obra
- 239 Reparaci?n motor de arranque
- 240 Mano de obra
- 241 Selenoide de presi?n de turbo
- 242 Mano de obra
- 243 Sensor de rotaci?n de motor
- 244 Mano de obra
- 245 Sensor de temperatura de agua
- 246 Mano de obra

Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado

- 247 Cambio de ruleman de compresor
- 248 Mano de obra
- 249 Cambio de aceite de A.A.
- 250 Mano de obra
- 251 Cambio de compresor de A.A.
- 252 Mano de obra
- 253 Cambio de Evaporizador
- 254 Mano de obra
- 255 Cambio de embrague de compresor
- 256 Mano de obra
- 257 Cambio de Filtro
- 258 Mano de obra
- 259 Cambio de manguera de alta presi?n
- 260 Mano de obra
- 261 Cambio de termostato de aire acondicionado
- 262 Mano de obra
- 263 Cambio de v?lvula expansora

264	Mano de obra
265	Carga de Gas
266	Mano de obra
267	Correa de A.A.
268	Mano de obra
269	Reparacion de compresor de A.A.
270	Mano de obra
271	Instalaci?n Completo de Sistema de AA
272	Mano de obra
273	Mantenimiento del sistema de AA
274	Mano de obra

LOTE 2 SETAM MOTO CARGO KENTON TRICIC 2019 MAT 281 HEA N° ROT; 120065-04-81-7042

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

1	Verificaci?n de presi?n de bomba de aceite
2	mano de obra
3	Control y carga de Aceite motor por litro
4	mano de obra
5	Cambio de filtro de aceite
6	mano de obra
7	Cambio de filtro de aire
8	mano de obra
9	Cambio de junta de reten
10	mano de obra
11	Cambio filtro de combustible
12	mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision

13	Cambio ret?n de pi?on
----	-----------------------

14 mano de obra

Serv. de mant. y repar. de sistema de freno

15 Regulaci?n de freno

16 mano de obra

17 Cambio de fibra de freno delantero

18 mano de obra

19 Cambio de fibra de freno trasero

20 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague

21 Regulaci?n de embrague

22 mano de obra

23 Cambio de cabo de embrague

24 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema electrico

25 Control y Recarga de bater?a

26 mano de obra

27 Reparaci?n del inducido de arranque

28 mano de obra

29 Cambio de foco luz, alta y baaj

30 mano de obra

31 Cambio de luces de freno, trasero

32 mano de obra

33 Cambio de rele de luz de estacionamiento

34 mano de obra

35 Cambio de rele de luz alta y baja

36 mano de obra

37 Cambio de bater?a

38 mano de obra

- 39 Cambio de borne positivo
- 40 mano de obra
- 41 Cambio de borne negativo
- 42 mano de obra

LOTE 3 SETAM MOTO CARGO KENTON TRICIC 2019 MAT 282 HEA UBICADO EN SETAM N° ROT; 120065-04-81-7043

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Verificaci?n de presi?n de bomba de aceite
- 2 mano de obra
- 3 Control y carga de Aceite motor por litro
- 4 mano de obra
- 5 Cambio de filtro de aceite
- 6 mano de obra
- 7 Cambio de filtro de aire
- 8 mano de obra
- 9 Cambio de junta de reten
- 10 mano de obra
- 11 Cambio filtro de combustible
- 12 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision

- 13 Cambio ret?n de pi?on
- 14 mano de obra

Serv. de mant. y repar. de sistema de freno

- 15 Regulaci?n de freno
- 16 mano de obra
- 17 Cambio de fibra de freno delantero
- 18 mano de obra
- 19 Cambio de fibra de freno trasero

20 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague

21 Regulaci?n de embrague

22 mano de obra

23 Cambio de cabo de embrague

24 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema electrico

25 Control y Recarga de bater?a

26 mano de obra

27 Reparaci?n del inducido de arranque

28 mano de obra

29 Cambio de foco luz, alta y baaj

30 mano de obra

31 Cambio de luces de freno, trasero

32 mano de obra

33 Cambio de rele de luz de estacionamiento

34 mano de obra

35 Cambio de rele de luz alta y baja

36 mano de obra

37 Cambio de bater?a

38 mano de obra

39 Cambio de borne positivo

40 Mano de obra

41 Cambio de borne negativo

42 Mano de obra

**LOTE 4 Brigada logistica CAMIONETA CHEVROLET S10 MOD. 2007 MAT. EAD 979
UBICADO EN EL GAM N° ROT; 120065-04-83-743**

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Bomba de agua - reparaci?n |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Bombin de combustible |
| 28 | Mano de obra |

29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra

57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra

85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra

- 113 Rectificar tambor de freno c/u
- 114 Mano de obra
- 115 Reparaci?n de Bomba central de freno
- 116 Mano de obra
- 117 Regulaci?n de Freno
- 118 Mano de obra
- 119 Regulador zapata
- 120 Mano de obra
- 121 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 122 Mano de obra
- 123 Bieleta
- 124 Mano de obra
- 125 Brazo Z de direccion
- 126 Mano de obra
- 127 Buje elastico c/u
- 128 Mano de obra
- 129 Buje Estabilizador c/u
- 130 Mano de obra
- 131 Buje tensor c/u
- 132 Mano de obra
- 133 Cambio amortiguador delantero c/u
- 134 Mano de obra
- 135 Cambio buje parrilla superior c/u
- 136 Mano de obra
- 137 Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
- 138 Mano de obra
- 139 Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
- 140 Mano de obra

- 141 Cambio de brazo pitman de direcci?n
- 142 Mano de obra
- 143 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 144 Mano de obra
- 145 Cambio de grillete elastico delantero
- 146 Mano de obra
- 147 Cambio de rotula superior c/u
- 148 Mano de obra
- 149 Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
- 150 Mano de obra
- 151 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 152 Mano de obra
- 153 Cambio rotula inferior y superior c/u
- 154 Mano de obra
- 155 Correa de direccion
- 156 Mano de obra
- 157 Cambio Elastico delantero c/u
- 158 Mano de obra
- 159 Reparaci?n Elastico delantero c/u
- 160 Mano de obra
- 161 Reparaci?n de brazo pitman
- 162 Mano de obra
- 163 Reparacion de sinf?n de direccion
- 164 Mano de obra
- 165 Reparaci?n punta eje
- 166 Mano de obra
- 167 Reten de masa delantero c/u
- 168 Mano de obra

169 Taqueador de parrilla

170 Mano de obra

**LOTE 5 Brigada Logistica MITSUBISHI L-200, SAVANA, año 2012 MATRICULA N°:
EAH 937 UBICADO EN LA DSI N° ROT; 120065-04-83-7023**

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

1 Cambio de Aceite de Motor

2 Mano de obra

3 Cambio de Filtro de Aire

4 Mano de obra

5 Control Agua Destilada

6 Mano de obra

7 Cambio Aceite de Caja

8 Mano de obra

9 Cambio Aceite de Direccí?n

10 Mano de obra

11 Cambio de Filtro de Aceite

12 Mano de obra

13 Cambio de Filtro de Combustible

14 Mano de obra

15 Cambio de Buj?as c/u

16 Mano de obra

17 Cambio de Aditivo radiador

18 Mano de obra

19 Cambio de aceite diferencial

20 Mano de obra

21 Porta filtro de combustible

22 Mano de obra

23 Cambio de Bomba de Aceite

24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor

52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador

80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u

- 108 Mano de obra
- 109 Juego de reparo mordaza de freno
- 110 Mano de obra
- 111 Rectificar discos de frenos c/u
- 112 Mano de obra
- 113 Rectificar tambor de freno c/u
- 114 Mano de obra
- 115 Reparaci?n de Bomba central de freno
- 116 Mano de obra
- 117 Regulaci?n de Freno
- 118 Mano de obra
- 119 Regulador zapata
- 120 Mano de obra
- 121 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 122 Mano de obra
- 123 Bieleta
- 124 Mano de obra
- 125 Brazo Z de direccion
- 126 Mano de obra
- 127 Buje elastico c/u
- 128 Mano de obra
- 129 Buje Estabilizador c/u
- 130 Mano de obra
- 131 Buje tensor c/u
- 132 Mano de obra
- 133 Cambio amortiguador delantero c/u
- 134 Mano de obra
- 135 Cambio buje parrilla superior c/u

- 136 Mano de obra
- 137 Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
- 138 Mano de obra
- 139 Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
- 140 Mano de obra
- 141 Cambio de brazo pitman de direcci?n
- 142 Mano de obra
- 143 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 144 Mano de obra
- 145 Cambio de grillete elastico delantero
- 146 Mano de obra
- 147 Cambio de rotula superior c/u
- 148 Mano de obra
- 149 Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
- 150 Mano de obra
- 151 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 152 Mano de obra
- 153 Cambio rotula inferior y superior c/u
- 154 Mano de obra
- 155 Correa de direccion
- 156 Mano de obra
- 157 Cambio Elastico delantero c/u
- 158 Mano de obra
- 159 Reparaci?n Elastico delantero c/u
- 160 Mano de obra
- 161 Reparaci?n de brazo pitman
- 162 Mano de obra
- 163 Reparacion de sinf?n de direccion

164	Mano de obra
165	Reparaci?n punta eje
166	Mano de obra
167	Reten de masa delantero c/u
168	Mano de obra
169	Taqueador de parrilla
170	Mano de obra
171	Ca?o Flexible de Embrague
172	Mano de obra
173	Bomba auxiliar de embrague
174	Mano de obra
175	Bomba Central de Embrague
176	Mano de obra
177	Cambio cojinete de empuje
178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra
181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra
187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra
191	Regulaci?n de Embrague

192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra
197	Bujias incandescentes
198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje
206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra
209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se?alero
212	Mano de obra
213	Reparaci?n alternador
214	Mano de obra
215	Reparaci?n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra
219	Sensor de rotacion de motor

220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra
225	Bujes de elastico trasero c/u
226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero
228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u
234	Mano de obra
235	Cambio de rulem?n de compresor
236	Mano de obra
237	Cambio de aceite de A.A.
238	Mano de obra
239	Cambio de compresor de A.A.
240	Mano de obra
241	Cambio de Evaporizador
242	Mano de obra
243	Cambio de embrague de compresor
244	Mano de obra
245	Cambio de Filtro
246	Mano de obra
247	Cambio de v?lvula expansora

248	Mano de obra
249	Carga de Gas
250	Mano de obra
251	Correa de A.A.
252	Mano de obra
253	Reparacion de compresor de A.A.
254	Mano de obra
255	Instalaci?n Completo de Sistema de AA
256	Mano de obra
257	Mantenimiento del sistema de AA
258	Mano de obra

LOTE 6 Brigada Logistica Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Toyota RAV4 CVT color plata , Matricula AAMO260 UBICADO EN LA COMANDANCIA ROT N° 1200065-04-83-3432

Ítem	Descripci3n del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

1	Cambio de Aceite de Motor P/Lit
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja p/Lit
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci3n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible

- | | |
|----|--------------------------------|
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombin de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidraulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de bomba de agua |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de junta de balancón |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Fluido de Freno |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio Bomba central de frenos |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio cilindro de freno |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio pastilla de freno |

42	Mano de obra
43	Cambio tambor de freno - c/u
44	Mano de obra
45	Juego de reparo mordaza de freno
46	Mano de obra
47	Rectificar discos de frenos c/u
48	Mano de obra
49	Rectificar tambor de freno c/u
50	Mano de obra
51	Ca?o Flexible de Embrague
52	Mano de obra
53	Bomba auxiliar de embrague
54	Mano de obra
55	Bomba Central de Embrague
56	Mano de obra
57	Cambio cojinete de empuje
58	Mano de obra
59	Cambio disco de embrague
60	Mano de obra
61	Cambio plato de presi?n
62	Mano de obra
63	Rectificaci?n corona volante
64	Mano de obra
65	Rectificacion de volante motor
66	Mano de obra
67	Ruleman piloto
68	Mano de obra
69	Anillos sincronizadores c/u

70	Mano de obra
71	Cambio de eje cuadruple
72	Mano de obra
73	Cambio de eje mando
74	Mano de obra
75	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
76	Mano de obra
77	Reparacion general de caja
78	Mano de obra
79	Reten Bancada Trasera
80	Mano de obra
81	Ruleman de caja c/u
82	Mano de obra
83	Selectores de cambio c/u
84	Mano de obra
85	Soporte de caja
86	Mano de obra
87	Carga de aceite diferencial p/litro
88	Mano de obra
89	Control y carga de aceite de caja p/lit
90	Mano de obra
91	Cruceta de rotativa
92	Mano de obra
93	Correa de rotativa
94	Mano de obra
95	Cardan para rotativa
96	Mano de obra
97	Cuchillas

- 98 Mano de obra
- 99 Mano de obra Engrase de partes móviles
- 100 Barra de sky laterales
- 101 Mano de obra
- 102 Mano de obra mantenimiento y reparación de rotativa

Lote N° 7 COMREGAER Camioneta, Marca Toyota, Modelo RAV 4, Año 2022, Chapa N° AALP - 059

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Bujías c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Porta filtro de combustible
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio de Bomba de Aceite
- 20 Mano de obra

21	Bombin de combustible
22	Mano de obra
23	Botadores hidraulicos c/u
24	Mano de obra
25	Cambiar Pico inyector c/u
26	Mano de obra
27	Cambio de bomba de agua
28	Mano de obra
29	Cambio de junta de balanc?n
30	Mano de obra
31	Fluido de Freno
32	Mano de obra
33	Cambio Bomba central de frenos
34	Mano de obra
35	Cambio cilindro de freno
36	Mano de obra
37	Cambio de Disco de freno c/u
38	Mano de obra
39	Cambio de fibra de frenos c/u
40	Mano de obra
41	Cambio pastilla de freno
42	Mano de obra
43	Cambio tambor de freno - c/u
44	Mano de obra
45	Juego de reparo mordaza de freno
46	Mano de obra
47	Rectificar discos de frenos c/u
48	Mano de obra

49	Rectificar tambor de freno c/u
50	Mano de obra
51	Ca?o Flexible de Embrague
52	Mano de obra
53	Bomba auxiliar de embrague
54	Mano de obra
55	Bomba Central de Embrague
56	Mano de obra
57	Cambio cojinete de empuje
58	Mano de obra
59	Cambio disco de embrague
60	Mano de obra
61	Cambio plato de presi?n
62	Mano de obra
63	Rectificaci?n corona volante
64	Mano de obra
65	Rectificacion de volante motor
66	Mano de obra
67	Ruleman piloto
68	Mano de obra
69	Anillos sincronizadores c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de eje cuadruple
72	Mano de obra
73	Cambio de eje mando
74	Mano de obra
75	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
76	Mano de obra

77	Reparacion general de caja
78	Mano de obra
79	Reten Bancada Trasera
80	Mano de obra
81	Ruleman de caja c/u
82	Mano de obra
83	Selectores de cambio c/u
84	Mano de obra
85	Soporte de caja
86	Mano de obra
87	Carga de aceite diferencial p/litro
88	Mano de obra
89	Control y carga de aceite de caja p/lit
90	Mano de obra
91	Cruceta de rotativa
92	Mano de obra
93	Correa de rotativa
94	Mano de obra
95	Cardan para rotativa
96	Mano de obra
97	Cuchillas
98	Mano de obra
99	Mano de obra Engrase de partes m?viles
100	Barra de sky laterales
101	Mano de obra
102	Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

Lote N° 8 COMREGAER CAMION FORD CARGO 1717 2012 MAT. EAH 907 ROTULADO
N° 12005.04.85.2957

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Fluido de Freno
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio Bomba central de frenos
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio cilindro de freno
- 20 Mano de obra
- 21 Caño Flexible de Embrague
- 22 Mano de obra
- 23 Bomba auxiliar de embrague
- 24 Mano de obra
- 25 Ruleman de caja c/u
- 26 Mano de obra
- 27 Selectores de cambio c/u

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Soporte de caja |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Carga de aceite diferencial p/litro |
| 32 | Mano de obra |

**LOTE N° 9 COMREGAER Camión Mercedes Benz MAT. EAA 491 AÑO 1994
ROTULADO N° 12005.04.85.607**

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccí?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Fluido de Freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio Bomba central de frenos |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio cilindro de freno |
| 20 | Mano de obra |

21	Anillos sincronizadores c/u
22	Mano de obra
23	Cambio de eje cuadruple
24	Mano de obra
25	Alineaci?n y balanceo de ruedas
26	Mano de obra
27	Bieleta
28	Mano de obra
29	Brazo Z de direccion
30	Mano de obra
31	Buje elastico c/u
32	Mano de obra
33	Ca?o Flexible de Embrague
34	Mano de obra
35	Bomba auxiliar de embrague
36	Mano de obra
37	Bujes de elastico trasero c/u
38	Mano de obra
39	Cambio de grillete elastico trasero
40	Mano de obra
41	Cambio de prisionero y tuerca rueda trasera c/u
42	Mano de obra
43	Cambio centro elastico
44	Mano de obra
45	Reparaci?n de Elasticos
46	Mano de obra

**LOTE N° 10 COMREGAER Camión Marca Mercedes Benz Modelo Atego 1725/45
MAT. AAOG 381 AÑO 2023**

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Fluido de Freno
- 16 Mano de obra
- 17 Juego de reparo mordaza de freno
- 18 Mano de obra
- 19 Rectificar discos de frenos c/u
- 20 Mano de obra
- 21 Rectificar tambor de freno c/u
- 22 Mano de obra
- 23 Reparaci?n de Bomba central de freno
- 24 Mano de obra
- 25 Regulaci?n de Freno
- 26 Mano de obra
- 27 Regulador zapata

28	Mano de obra
29	Soporte de caja
30	Mano de obra
31	Control y carga de aceite diferencial por litro
32	Mano de obra
33	Control y carga de aceite de caja
34	Mano de obra
35	Cambio retén de piñón
36	Mano de obra
37	Alineaci?n y balanceo de ruedas
38	Mano de obra
39	Bieleta
40	Mano de obra
41	Buje elastico c/u
42	Mano de obra
43	Buje Estabilizador c/u
44	Mano de obra
45	Buje tensor c/u
46	Mano de obra
47	Ca?o Flexible de Embrague
48	Mano de obra
49	Bomba auxiliar de embrague
50	Mano de obra
51	Cambio cojinete de empuje
52	Mano de obra
53	Cambio amortiguador trasero - c/u
54	Mano de obra
55	Bujes de elastico traser c/u

- 56 Mano de obra
- 57 Cambio de grillete elastico trasero
- 58 Mano de obra

LOTE N° 11 COMREGAER CAMIONETA CHEVROLET MOD S10. MAT. EAE 211 AÑO 2007 ROTULADO N° 12005.04.85.742

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Fluido de Freno
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio cilindro de freno
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio de fibra de frenos c/u
- 20 Mano de obra
- 21 Juego de reparo mordaza de freno
- 22 Mano de obra

23	Rectificar discos de frenos c/u
24	Mano de obra
25	Alineaci?n y balanceo de ruedas
26	Mano de obra
27	Bieleta
28	Mano de obra
29	Buje elastico c/u
30	Mano de obra
31	Buje Estabilizador c/u
32	Mano de obra
33	Buje tensor c/u
34	Mano de obra
35	Cambio buje parrilla superior c/u
36	Mano de obra
37	Ca?o Flexible de Embrague
38	Mano de obra
39	Cambio cojinete de empuje
40	Mano de obra
41	Rectificaci?n corona volante
42	Mano de obra
43	Bujias incandescentes
44	Mano de obra
45	Bulbo marcador de temperatura
46	Mano de obra
47	Cambio de bocina
48	Mano de obra
49	Cambio de bulbo de aceite
50	Mano de obra

- 51 Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
- 52 Mano de obra
- 53 Cambio de focos - c/u
- 54 Mano de obra
- 55 Cambio de regulador de voltaje
- 56 Mano de obra
- 57 Cambio amortiguador trasero - c/u
- 58 Mano de obra
- 59 Bujes de elastico trasero c/u
- 60 Mano de obra
- 61 Cambio de grillete elastico trasero
- 62 Mano de obra
- 63 Cambio de prisionero y tuerca rueda trasera c/u
- 64 Mano de obra
- 65 Cambio centro elastico
- 66 Mano de obra
- 67 Reparación de Elasticos
- 68 Mano de obra
- 69 Cambio Elasticos traseros c/u
- 70 Mano de obra

**LOTE N° 12 COMREGAER CAMIONETA MAHINDRA 4X2 DOBLE CABINA MAT. EAH
876 AÑO 2012**

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada

6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direccí?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Fluido de Freno
20	Mano de obra
21	Cambio cilindro de freno
22	Mano de obra
23	Cambio de fibra de frenos c/u
24	Mano de obra
25	Juego de reparo mordaza de freno
26	Mano de obra
27	Rectificar discos de frenos c/u
28	Mano de obra
29	Rectificar tambor de freno c/u
30	Mano de obra
31	Ruleman de caja c/u
32	Mano de obra
33	Selectores de cambio c/u

34	Mano de obra
35	Soporte de caja
36	Mano de obra
37	Alineaci?n y balanceo de ruedas
38	Mano de obra
39	Bieleta
40	Mano de obra
41	Buje elastico c/u
42	Mano de obra
43	Buje Estabilizador c/u
44	Mano de obra
45	Buje tensor c/u
46	Mano de obra
47	Cambio buje parrilla superior c/u
48	Mano de obra
49	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
50	Mano de obra
51	Mano de obra
52	Cambio cojinete de empuje
53	Mano de obra
54	Rectificaci?n corona volante
55	Mano de obra
56	Ruleman piloto
57	Mano de obra
58	Carga de Fluido de Embrague
59	Mano de obra
60	Bujias incandescentes
61	Mano de obra

- | | |
|----|-------------------------------|
| 62 | Bulbo marcador de temperatura |
| 63 | Mano de obra |
| 64 | Cambio de bocina |
| 65 | Mano de obra |
| 66 | Cambio de bulbo de aceite |
| 67 | Mano de obra |
| 68 | Provision de bateria |
| 69 | Mano de obra |
| 70 | Relay se?alero |
| 71 | Mano de obra |
| 72 | Reparaci?n motor de arranque |
| 73 | Mano de obra |

LOTE N° 13 COMREGAER CAMIONETA FORD 250 MAT. 656 AÑO 2006 ROTULADO N° 12005.04.83.32

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Fluido de Freno |

- | | |
|----|---|
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio cilindro de freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Ruleman de caja c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Selectores de cambio c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Soporte de caja |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Control y carga de aceite diferencial por litro |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Control y carga de aceite de caja |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Bieleta |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Buje elastico c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Buje Estabilizador c/u |

- 42 Mano de obra
- 43 Buje tensor c/u
- 44 Mano de obra
- 45 Ca?o Flexible de Embrague
- 46 Mano de obra
- 47 Cambio cojinete de empuje
- 48 Mano de obra
- 49 Rectificaci?n corona volante
- 50 Mano de obra
- 51 Cambio amortiguador trasero - c/u
- 52 Mano de obra
- 53 Bujes de elastico trasero c/u
- 54 Mano de obra
- 55 Cambio de grillete elastico trasero
- 56 Mano de obra
- 57 Cambio de prisionero y tuerca rueda trasera c/u
- 58 Mano de obra

LOTE N° 14 COMREGAER CAMION FORLAND MAT BST 720 AÑO 2014 ROTULADO N° 12005.04.85.3121

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit.
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja P/Lit
- 8 Mano de obra

9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Fluido de Freno
14	Mano de obra
15	Cambio de fibra de frenos c/u
16	Mano de obra
17	Juego de reparo mordaza de freno
18	Mano de obra
19	Rectificar discos de frenos c/u
20	Mano de obra
21	Rectificar tambor de freno c/u
22	Mano de obra
23	Reten Bancada Trasera
24	Mano de obra
25	Ruleman de caja c/u
26	Mano de obra
27	Selectores de cambio c/u
28	Mano de obra
29	Alineaci?n y balanceo de ruedas
30	Mano de obra
31	Bieleta
32	Mano de obra
33	Buje elastico c/u
34	Mano de obra
35	Buje Estabilizador c/u
36	Mano de obra

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 37 | Buje tensor c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Ruleman piloto |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Carga de Fluido de Embrague |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Regulaci?n de Embrague |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Cambio amortiguador trasero - c/u |
| 48 | Mano de obra |
| 49 | Bujes de elastico trasero c/u |
| 50 | Mano de obra |
| 51 | Cambio de grillete elastico trasero |
| 52 | Mano de obra |

LOTE N° 15 COMREGAER Tractor Ford 5030 Mat. TEA 217 ROTULADO N° 12005.04.85.1350

ITEM	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor p/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Control Agua Destilada |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Fluido de Freno |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Juego de reparo mordaza de freno |

- | | |
|----|---------------------------------|
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Regulaci?n de Freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Regulador zapata |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bieleta |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Buje elastico c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Buje Estabilizador c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Buje tensor c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Ca?o Flexible de Embrague |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Mano de obra |
| 32 | Ruleman piloto |
| 33 | Mano de obra |
| 34 | Carga de Fluido de Embrague |
| 35 | Mano de obra |
| 36 | Regulaci?n de Embrague |
| 37 | Mano de obra |

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|----|----------------------------------|
| 1 | Control Agua Destilada |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio de Aditivo radiador |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Fluido de Freno |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Bieleta |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Buje elastico c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Buje Estabilizador c/u |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Buje tensor c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Ca?o Flexible de Embrague |

- 26 Mano de obra
- 27 Ruleman piloto
- 28 Mano de obra
- 29 Carga de Fluido de Embrague
- 30 Mano de obra
- 31 Regulaci?n de Embrague
- 32 Mano de obra

LOTE N°17 COMREGAER Tractor Marca NEW HOLLAND MODELO TT4.7 AÑO AÑO 2021 ROTULADO N° 12005.04

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Filtro de Aire
- 2 Mano de obra
- 3 Control Agua Destilada
- 4 Mano de obra
- 5 Cambio Aceite de Direcci?n
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio de Filtro de Combustible
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio de Aditivo radiador
- 10 Mano de obra
- 11 Fluido de Freno
- 12 Mano de obra
- 13 Juego de reparo mordaza de freno
- 14 Mano de obra
- 15 Rectificar discos de frenos c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Rectificar tambor de freno c/u
- 18 Mano de obra

19	Regulaci?n de Freno
20	Mano de obra
21	Regulador zapata
22	Mano de obra
23	Alineaci?n y balanceo de ruedas
24	Mano de obra
25	Bieleta
26	Mano de obra
27	Buje elastico c/u
28	Mano de obra
29	Buje Estabilizador c/u
30	Mano de obra
31	Buje tensor c/u
32	Mano de obra
33	Mano de obra

**LOTE N° 18 COMREGAER Mantenimiento y Reparacion de Tractor
Retroexcavadora JCB 3 PLUS ROTULADO N° 12005.04.85.1862**

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparaci?n de motor

1	Cambio de Filtro de Aire
2	Mano de obra
3	Control Agua Destilada
4	Mano de obra
5	Cambio Aceite de Direcci?n
6	Mano de obra
7	Cambio de Filtro de Combustible
8	Mano de obra
9	Cambio de Aditivo radiador
10	Mano de obra

- | | |
|----|---------------------------------------|
| 11 | Fluido de Freno |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bieleta |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Buje elastico c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Buje Estabilizador c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Buje tensor c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio de grillete elastico delantero |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio de rotula superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Correa de direccion |
| 38 | Mano de obra |

- 39 Reparaci?n de brazo pitman
- 40 Mano de obra
- 41 Reten de masa delantero c/u
- 42 Mano de obra
- 43 Cambio cojinete de empuje
- 44 Mano de obra
- 45 Carga de Fluido de Embrague
- 46 Mano de obra
- 47 Regulaci?n de Embrague
- 48 Mano de obra

LOTE N°19 COMREGAER Mantenimiento y Reparacion de Camioneta Hilux doble cabina 4X4 - Modelo 2015 MAT. BSP 981 N° ROT 2223

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparaci?n de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra

15	Cambio de Aditivo radiador
16	Mano de obra
17	Cambio Correa Dentada
18	Mano de obra
19	Limpieza de tanque de combustible
20	Mano de obra
21	Limpieza y reparacion radiador
22	Mano de obra
23	Fluido de Freno
24	Mano de obra
25	Cambio de fibra de frenos c/u
26	Mano de obra
27	Cambio pastilla de freno
28	Mano de obra
29	Rectificar discos de frenos c/u
30	Mano de obra
31	Alineaci?n y balanceo de ruedas
32	Mano de obra
33	Bieleta
34	Mano de obra
35	Cambio buje parrilla superior c/u
36	Mano de obra
37	Cambio de buje parrilla inferior c/u
38	Mano de obra
39	Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
40	Mano de obra

LOTE N°20 COMREGAER Mantenimiento y Reparacion de Camioneta Hilux doble cabina 4X4 - Modelo 2015 BYT 583 N° ROT 2224

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Aditivo radiador
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio Correa Dentada
- 18 Mano de obra
- 19 Limpieza de tanque de combustible
- 20 Mano de obra
- 21 Limpieza y reparacion radiador
- 22 Mano de obra
- 23 Fluido de Freno
- 24 Mano de obra
- 25 Cambio de fibra de frenos c/u
- 26 Mano de obra
- 27 Cambio pastilla de freno

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bieleta |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambiar mu?equin direcci?n - c/u |
| 40 | Mano de obra |

LOTE N° 21 CIAERE MITSUBISHI L-200, modelo SAVANA, año 2012 MATRICULA N°: EAH 973 N° ROT; 12005-04-84-7026

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor
--

- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |

- | | |
|----|---|
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Bomba de agua - reparación |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Bombín de combustible |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Botadores hidráulicos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio correa alternador |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio de bomba de agua |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de junta de balancín |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u |
| 40 | Mano de obra |

41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra

69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra

97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas
122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra

125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra
127	Buje elastico c/u
128	Mano de obra
129	Buje Estabilizador c/u
130	Mano de obra
131	Buje tensor c/u
132	Mano de obra
133	Cambio amortiguador delantero c/u
134	Mano de obra
135	Cambio buje parrilla superior c/u
136	Mano de obra
137	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
138	Mano de obra
139	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
140	Mano de obra
141	Cambio de brazo pitman de direcci?n
142	Mano de obra
143	Cambio de buje parrilla inferior c/u
144	Mano de obra
145	Cambio de grillete elastico delantero
146	Mano de obra
147	Cambio de rotula superior c/u
148	Mano de obra
149	Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
150	Mano de obra
151	Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
152	Mano de obra

153	Cambio rotula inferior y superior c/u
154	Mano de obra
155	Correa de direccion
156	Mano de obra
157	Cambio Elastico delantero c/u
158	Mano de obra
159	Reparaci?n Elastico delantero c/u
160	Mano de obra
161	Reparaci?n de brazo pitman
162	Mano de obra
163	Reparacion de sinf?n de direccion
164	Mano de obra
165	Reparaci?n punta eje
166	Mano de obra
167	Reten de masa delantero c/u
168	Mano de obra
169	Taqueador de parrilla
170	Mano de obra
171	Ca?o Flexible de Embrague
172	Mano de obra
173	Bomba auxiliar de embrague
174	Mano de obra
175	Bomba Central de Embrague
176	Mano de obra
177	Cambio cojinete de empuje
178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra

181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra
187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra
191	Regulaci?n de Embrague
192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra
197	Bujias incandescentes
198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje
206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra

209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se?alero
212	Mano de obra
213	Reparaci?n alternador
214	Mano de obra
215	Reparaci?n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra
219	Sensor de rotacion de motor
220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra
225	Bujes de elastico trasero c/u
226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero
228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u
234	Mano de obra
235	Cambio de rulem?n de compresor
236	Mano de obra

- 237 Cambio de aceite de A.A.
- 238 Mano de obra
- 239 Cambio de compresor de A.A.
- 240 Mano de obra
- 241 Cambio de Evaporizador
- 242 Mano de obra
- 243 Cambio de embrague de compresor
- 244 Mano de obra
- 245 Cambio de Filtro
- 246 Mano de obra
- 247 Cambio de v?lvula expansora
- 248 Mano de obra
- 249 Carga de Gas
- 250 Mano de obra
- 251 Correa de A.A.
- 252 Mano de obra
- 253 Reparacion de compresor de A.A.
- 254 Mano de obra
- 255 Instalaci?n Completo de Sistema de AA
- 256 Mano de obra
- 257 Mantenimiento del sistema de AA
- 258 Mano de obra

LOTE N° 22 CIAERE MITSUBISHI L-200, modelo SAVANA, año 2012 MATRICULA N°: EAH N° ROT; 12005-04-84-7023

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire

- | | |
|----|---------------------------------|
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Bomba de agua - reparaci?n |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Bombin de combustible |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Botadores hidraulicos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambiar Pico inyector c/u |

32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada

60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora

88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno

- 116 Mano de obra
- 117 Regulaci?n de Freno
- 118 Mano de obra
- 119 Regulador zapata
- 120 Mano de obra
- 121 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 122 Mano de obra
- 123 Bieleta
- 124 Mano de obra
- 125 Brazo Z de direccion
- 126 Mano de obra
- 127 Buje elastico c/u
- 128 Mano de obra
- 129 Buje Estabilizador c/u
- 130 Mano de obra
- 131 Buje tensor c/u
- 132 Mano de obra
- 133 Cambio amortiguador delantero c/u
- 134 Mano de obra
- 135 Cambio buje parrilla superior c/u
- 136 Mano de obra
- 137 Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
- 138 Mano de obra
- 139 Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
- 140 Mano de obra
- 141 Cambio de brazo pitman de direcci?n
- 142 Mano de obra
- 143 Cambio de buje parrilla inferior c/u

144	Mano de obra
145	Cambio de grillete elastico delantero
146	Mano de obra
147	Cambio de rotula superior c/u
148	Mano de obra
149	Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
150	Mano de obra
151	Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
152	Mano de obra
153	Cambio rotula inferior y superior c/u
154	Mano de obra
155	Correa de direccion
156	Mano de obra
157	Cambio Elastico delantero c/u
158	Mano de obra
159	Reparaci?n Elastico delantero c/u
160	Mano de obra
161	Reparaci?n de brazo pitman
162	Mano de obra
163	Reparacion de sinf?n de direccion
164	Mano de obra
165	Reparaci?n punta eje
166	Mano de obra
167	Reten de masa delantero c/u
168	Mano de obra
169	Taqueador de parrilla
170	Mano de obra
171	Ca?o Flexible de Embrague

172	Mano de obra
173	Bomba auxiliar de embrague
174	Mano de obra
175	Bomba Central de Embrague
176	Mano de obra
177	Cambio cojinete de empuje
178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra
181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra
187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra
191	Regulaci?n de Embrague
192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra
197	Bujias incandescentes
198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados

200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje
206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra
209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se?alero
212	Mano de obra
213	Reparaci?n alternador
214	Mano de obra
215	Reparaci?n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra
219	Sensor de rotacion de motor
220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra
225	Bujes de elastico traser c/u
226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero

228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u
234	Mano de obra
235	Cambio de rulem?n de compresor
236	Mano de obra
237	Cambio de aceite de A.A.
238	Mano de obra
239	Cambio de compresor de A.A.
240	Mano de obra
241	Cambio de Evaporizador
242	Mano de obra
243	Cambio de embrague de compresor
244	Mano de obra
245	Cambio de Filtro
246	Mano de obra
247	Cambio de v?lvula expansora
248	Mano de obra
249	Carga de Gas
250	Mano de obra
251	Correa de A.A.
252	Mano de obra
253	Reparacion de compresor de A.A.
254	Mano de obra
255	Instalaci?n Completo de Sistema de AA

- 256 Mano de obra
- 257 Mantenimiento del sistema de AA
- 258 Mano de obra

LOTE N° 23 CIAERE TOYOTA, modelo RAV4, año 2022 MATRICULA N°: AALP 056

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de Aditivo radiador
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio de aceite diferencial
- 20 Mano de obra
- 21 Porta filtro de combustible
- 22 Mano de obra

23	Cambio de Bomba de Aceite
24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra

51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra

79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra

107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas
122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra
125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra
127	Buje elastico c/u
128	Mano de obra
129	Buje Estabilizador c/u
130	Mano de obra
131	Buje tensor c/u
132	Mano de obra
133	Cambio amortiguador delantero c/u
134	Mano de obra

135	Cambio buje parrilla superior c/u
136	Mano de obra
137	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
138	Mano de obra
139	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
140	Mano de obra
141	Cambio de brazo pitman de direcci?n
142	Mano de obra
143	Cambio de buje parrilla inferior c/u
144	Mano de obra
145	Cambio de grillete elastico delantero
146	Mano de obra
147	Cambio de rotula superior c/u
148	Mano de obra
149	Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
150	Mano de obra
151	Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
152	Mano de obra
153	Cambio rotula inferior y superior c/u
154	Mano de obra
155	Correa de direccion
156	Mano de obra
157	Cambio Elastico delantero c/u
158	Mano de obra
159	Reparaci?n Elastico delantero c/u
160	Mano de obra
161	Reparaci?n de brazo pitman
162	Mano de obra

163	Reparacion de sinf?n de direccion
164	Mano de obra
165	Reparaci?n punta eje
166	Mano de obra
167	Reten de masa delantero c/u
168	Mano de obra
169	Taqueador de parrilla
170	Mano de obra
171	Ca?o Flexible de Embrague
172	Mano de obra
173	Bomba auxiliar de embrague
174	Mano de obra
175	Bomba Central de Embrague
176	Mano de obra
177	Cambio cojinete de empuje
178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra
181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra
187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra

191	Regulaci3n de Embrague
192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra
197	Bujias incandescentes
198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje
206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra
209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se3alero
212	Mano de obra
213	Reparaci3n alternador
214	Mano de obra
215	Reparaci3n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra

219	Sensor de rotacion de motor
220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra
225	Bujes de elastico trasero c/u
226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero
228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u
234	Mano de obra
235	Cambio de rulem?n de compresor
236	Mano de obra
237	Cambio de aceite de A.A.
238	Mano de obra
239	Cambio de compresor de A.A.
240	Mano de obra
241	Cambio de Evaporizador
242	Mano de obra
243	Cambio de embrague de compresor
244	Mano de obra
245	Cambio de Filtro
246	Mano de obra

- 247 Cambio de válvula expansora
- 248 Mano de obra
- 249 Carga de Gas
- 250 Mano de obra
- 251 Correa de A.A.
- 252 Mano de obra
- 253 Reparación de compresor de A.A.
- 254 Mano de obra
- 255 Instalación Completo de Sistema de AA
- 256 Mano de obra
- 257 Mantenimiento del sistema de AA
- 258 Mano de obra

LOTE N° 24 IBA Reparación y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Azul, Matricula BHE 316 UBICADO EN EL GAH N° ROT; 120065-04-81-7004

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparación de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible

- | | |
|----|----------------------------------|
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Fluido de Freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio Bomba central de frenos |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio cilindro de freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Anillos sincronizadores c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Engranaje de 1ra a 5ta c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Reten Bancada Trasera |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Ruleman de caja c/u |

42	Mano de obra
43	Selectores de cambio c/u
44	Mano de obra
45	Soporte de caja
46	Mano de obra
47	Alineaci?n y balanceo de ruedas
48	Mano de obra
49	Bieleta
50	Mano de obra
51	Buje elastico c/u
52	Mano de obra
53	Buje Estabilizador c/u
54	Mano de obra
55	Buje tensor c/u
56	Mano de obra
57	Cambio amortiguador delantero c/u
58	Mano de obra
59	Cambio buje parrilla superior c/u
60	Mano de obra
61	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
62	Mano de obra
63	Ca?o Flexible de Embrague
64	Mano de obra
65	Bomba auxiliar de embrague
66	Mano de obra
67	Bomba Central de Embrague
68	Mano de obra
69	Cambio cojinete de empuje

70	Mano de obra
71	Rectificaci?n corona volante
72	Mano de obra
73	Rectificacion de volante motor
74	Mano de obra
75	Bobina de encendido
76	Mano de obra
77	Bujias incandesentes
78	Mano de obra
79	Bulbo marcador de temperatura
80	Mano de obra
81	Cambio de bocina
82	Mano de obra
83	Cambio de bulbo de aceite
84	Mano de obra
85	Cambio de rulem?n de compresor
86	Mano de obra
87	Cambio de aceite de A.A.
88	Mano de obra
89	Cambio de embrague de compresor
90	Mano de obra
91	Cambio de Filtro
92	Mano de obra
93	Cambio de manguera de alta presi?n
94	Mano de obra
95	Cambio de termostato de aire acondicionado
96	Mano de obra

LOTE 25 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Toyota Land Cruiser AÑO 1975 Matricula EAA 453 UBICADO EN EL GAT N° ROT; 12005-04-81-1494

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Bujías c/u |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Fluido de Freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio cilindro de freno |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio pastilla de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Alineación y balanceo de ruedas |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Bieleta |
| 26 | Mano de obra |

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 27 | Buje elastico c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Buje Estabilizador c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Buje tensor c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bujias incandescentes |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Bulbo marcador de temperatura |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio amortiguador trasero - c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Bujes de elastico trasero c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio de grillete elastico trasero |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Reparación de Elasticos |
| 44 | Mano de obra |

LOTE 26 IBA Reparación y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Azul, Matricula BNT 005 UBICADO EN EL GAT N° ROT; 120065-04-81-7031

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
--	--

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |

8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Fluido de Freno
24	Mano de obra
25	Cambio cilindro de freno
26	Mano de obra
27	Cambio de fibra de frenos c/u
28	Mano de obra
29	Cambio pastilla de freno
30	Mano de obra
31	Juego de reparo mordaza de freno
32	Mano de obra
33	Rectificar discos de frenos c/u
34	Mano de obra
35	Rectificar tambor de freno c/u

36	Mano de obra
37	Anillos sincronizadores c/u
38	Mano de obra
39	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
40	Mano de obra
41	Reten Bancada Trasera
42	Mano de obra
43	Ruleman de caja c/u
44	Mano de obra
45	Selectores de cambio c/u
46	Mano de obra
47	Soporte de caja
48	Mano de obra
49	Control y carga de aceite diferencial por litro
50	Mano de obra
51	Alineaci?n y balanceo de ruedas
52	Mano de obra
53	Bieleta
54	Mano de obra
55	Brazo Z de direccion
56	Mano de obra
57	Buje elastico c/u
58	Mano de obra
59	Buje Estabilizador c/u
60	Mano de obra
61	Buje tensor c/u
62	Mano de obra
63	Cambio buje parrilla superior c/u

64	Mano de obra
65	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
66	Mano de obra
67	Cambio de grillete elastico delantero
68	Mano de obra
69	Cambio de rotula superior c/u
70	Mano de obra
71	Ca?o Flexible de Embrague
72	Mano de obra
73	Bomba auxiliar de embrague
74	Mano de obra
75	Cambio cojinete de empuje
76	Mano de obra
77	Rectificaci?n corona volante
78	Mano de obra
79	Rectificacion de volante motor
80	Mano de obra
81	Ruleman piloto
82	Mano de obra
83	Carga de Fluido de Embrague
84	Mano de obra
85	Regulaci?n de Embrague
86	Mano de obra
87	Bobina de encendido
88	Mano de obra
89	Bujias incandescentes
90	Mano de obra
91	Bulbo marcador de temperatura

92	Mano de obra
93	Cambio de bocina
94	Mano de obra
95	Cambio de bulbo de aceite
96	Mano de obra
97	Relay se?alero
98	Mano de obra
99	Sensor de temperatura de agua
100	Mano de obra
101	Cambio de rulem?n de compresor
102	Mano de obra
103	Cambio de aceite de A.A.
104	Mano de obra
105	Cambio de compresor de A.A.
106	Mano de obra
107	Cambio de Evaporizador
108	Mano de obra
109	Cambio de embrague de compresor
110	Mano de obra
111	Cambio de Filtro
112	Mano de obra
113	Cambio de manguera de alta presi?n
114	Mano de obra
115	Cambio de termostato de aire acondicionado
116	Mano de obra

LOTE 27 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Bordo, Matricula BHH 368 UBICADO EN LA DAF N° ROT; 120065-04-81-7003

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Fluido de Freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio cilindro de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |

29	Anillos sincronizadores c/u
30	Mano de obra
31	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
32	Mano de obra
33	Selectores de cambio c/u
34	Mano de obra
35	Soporte de caja
36	Mano de obra
37	Alineaci?n y balanceo de ruedas
38	Mano de obra
39	Bieleta
40	Mano de obra
41	Buje elastico c/u
42	Mano de obra
43	Buje Estabilizador c/u
44	Mano de obra
45	Buje tensor c/u
46	Mano de obra
47	Ca?o Flexible de Embrague
48	Mano de obra
49	Bomba auxiliar de embrague
50	Mano de obra
51	Bomba Central de Embrague
52	Mano de obra
53	Cambio cojinete de empuje
54	Mano de obra
55	Bomba electrica de combustible
56	Mano de obra

- | | |
|----|--------------------------------|
| 57 | Bobina de encendido |
| 58 | Mano de obra |
| 59 | Bujias incandescentes |
| 60 | Mano de obra |
| 61 | Bulbo marcador de temperatura |
| 62 | Mano de obra |
| 63 | Cambio de rulem?n de compresor |
| 64 | Mano de obra |
| 65 | Cambio de aceite de A.A. |
| 66 | Mano de obra |
| 67 | Cambio de compresor de A.A. |
| 68 | Mano de obra |
| 69 | Cambio de Evaporizador |
| 70 | Mano de obra |

LOTE 28 IBA Reparación y mantenimiento de Camioneta Toyota Land Cruiser Pick Up 4x4 color Verde Otam, Matricula EAA 443 UBICADO EN EL CUARTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-860

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
--	--

- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |

- | | |
|----|----------------------------------|
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Fluido de Freno |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio Bomba central de frenos |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio cilindro de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Alineación y balanceo de ruedas |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Bieleta |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Brazo Z de dirección |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Buje elastico c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Buje Estabilizador c/u |
| 38 | Mano de obra |

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 39 | Buje tensor c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio amortiguador delantero c/u |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Bujias incandescentes |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Bulbo marcador de temperatura |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Cambio de bocina |
| 48 | Mano de obra |
| 49 | Cambio de bulbo de aceite |
| 50 | Mano de obra |
| 51 | Cambio amortiguador trasero - c/u |
| 52 | Mano de obra |
| 53 | Bujes de elastico trasero c/u |
| 54 | Mano de obra |
| 55 | Cambio de grillete elastico trasero |
| 56 | Mano de obra |
| 57 | Reparación de Elasticos |
| 58 | Mano de obra |
| 59 | Cambio Elasticos traseros c/u |
| 60 | Mano de obra |

**LOTE 29 IBA Reparación y mantenimiento de Camion Cisterna Mercedes Benz
1317 Matricula EAA470 UBICADO EN EL GAH N° ROT; 120065-04-81-862**

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
--	--

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor P/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |

4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja p/Lit
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Porta filtro de combustible
18	Mano de obra
19	Bombin de combustible
20	Mano de obra
21	Botadores hidraulicos c/u
22	Mano de obra
23	Cambio de junta de balanc?n
24	Mano de obra
25	Fluido de Freno
26	Mano de obra
27	Cambio cilindro de freno
28	Mano de obra
29	Cambio de fibra de frenos c/u
30	Mano de obra
31	Juego de reparo mordaza de freno

- 32 Mano de obra
- 33 Ca?o Flexible de Embrague
- 34 Mano de obra
- 35 Cambio cojinete de empuje
- 36 Mano de obra
- 37 Soporte de caja
- 38 Mano de obra
- 39 Carga de aceite diferencial p/litro
- 40 Mano de obra
- 41 Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion

LOTE 30 IBA Reparación y mantenimiento de Camion Cisterna Ford Cargo 1722
Matrícula EAE 713 UBICADO EN EL CODI N° ROT; 120065-04-81-535

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u

16	Mano de obra
17	Porta filtro de combustible
18	Mano de obra
19	Bombin de combustible
20	Mano de obra
21	Botadores hidraulicos c/u
22	Mano de obra
23	Cambio de junta de balanc?n
24	Mano de obra
25	Cambio de reten frente motor
26	Mano de obra
27	Ventilador de Motor - Reparaci?n
28	Mano de obra
29	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
30	Mano de obra
31	Cambio soporte de motor
32	Mano de obra
33	Cambio termostato de agua
34	Mano de obra
35	Casquillos de bancada
36	Mano de obra
37	Casquillos de biela
38	Mano de obra
39	Juego de correas trapesoidal
40	Mano de obra
41	Cambio Correa Dentada
42	Mano de obra
43	Guia de valvula

44	Mano de obra
45	Juego de aros
46	Mano de obra
47	Juego de camisa
48	Mano de obra
49	Juego de junta motor
50	Mano de obra
51	Juego de pistones
52	Mano de obra
53	Junta tapa motor
54	Mano de obra
55	Limpieza de tanque de combustible
56	Mano de obra
57	Limpieza y reparacion radiador
58	Mano de obra
59	Fluido de Freno
60	Mano de obra
61	Cambio Bomba central de frenos
62	Mano de obra
63	Cambio cilindro de freno
64	Mano de obra
65	Juego de reparo mordaza de freno
66	Mano de obra
67	Rectificar discos de frenos c/u
68	Mano de obra
69	Rectificar tambor de freno c/u
70	Mano de obra
71	Reparaci?n de Bomba central de freno

72	Mano de obra
73	Regulador zapata
74	Mano de obra
75	Ca?o Flexible de Embrague
76	Mano de obra
77	Bomba auxiliar de embrague
78	Mano de obra
79	Bomba Central de Embrague
80	Mano de obra
81	Cambio cojinete de empuje
82	Mano de obra
83	Cambio disco de embrague
84	Mano de obra
85	Cambio plato de presi?n
86	Mano de obra
87	Rectificaci?n corona volante
88	Mano de obra
89	Anillos sincronizadores c/u
90	Mano de obra
91	Cambio de eje mando
92	Mano de obra
93	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
94	Mano de obra
95	Reten Bancada Trasera
96	Mano de obra
97	Ruleman de caja c/u
98	Mano de obra
99	Selectores de cambio c/u

100	Mano de obra
101	Soporte de caja
102	Mano de obra
103	Mano de Obra Soldadura de Tanque del cisterna
104	Manguera de alta precion con acople MXM de 1 1/2 x 60ft APS-17312 para combustible aeronatico (JET-A1)
105	Mano de obra
106	Pico cargador de combustriple modelo 295SA OVERING NOZZLE APS-17602 1-1/2 FNPT X1 Duck Type.
107	Mano de obra
108	Acoplador de rotura en seco modelo APS-15910 de 1 1/2 FNPT BUNA-N
109	Mano de obra
110	Cartucho de filtro de combustible para combustible aeronautico (JET-A1)
111	Mano de obra
112	Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion

**LOTE 31 IBA Reparación y mantenimiento de Camion Cisterna Ford Cargo
Matricula EAH 906 UBICADO EN EL CUARTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-2959**

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

1	Cambio de Aceite de Motor P/Lit
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja p/Lit
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra

- | | |
|----|----------------------------------|
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombin de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidraulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de bomba de agua |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de junta de balancón |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambio de reten frente motor |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio ventilador de motor |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Ventilador de Motor - Reparación |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio Guí de Válvulas c/u |
| 38 | Mano de obra |

39	Cambio soporte de motor
40	Mano de obra
41	Cambio termostato de agua
42	Mano de obra
43	Casquillos de bancada
44	Mano de obra
45	Casquillos de biela
46	Mano de obra
47	Juego de correas trapesoidal
48	Mano de obra
49	Cambio Correa Dentada
50	Mano de obra
51	Guia de valvula
52	Mano de obra
53	Juego de aros
54	Mano de obra
55	Juego de camisa
56	Mano de obra
57	Juego de junta motor
58	Mano de obra
59	Juego de pistones
60	Mano de obra
61	Junta tapa motor
62	Mano de obra
63	Fluido de Freno
64	Mano de obra
65	Cambio Bomba central de frenos
66	Mano de obra

67	Cambio cilindro de freno
68	Mano de obra
69	Cambio de Disco de freno c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de fibra de frenos c/u
72	Mano de obra
73	Cambio pastilla de freno
74	Mano de obra
75	Cambio tambor de freno - c/u
76	Mano de obra
77	Juego de reparo mordaza de freno
78	Mano de obra
79	Ca?o Flexible de Embrague
80	Mano de obra
81	Bomba auxiliar de embrague
82	Mano de obra
83	Bomba Central de Embrague
84	Mano de obra
85	Cambio cojinete de empuje
86	Mano de obra
87	Cambio disco de embrague
88	Mano de obra
89	Cambio plato de presi?n
90	Mano de obra
91	Rectificaci?n corona volante
92	Mano de obra
93	Anillos sincronizadores c/u
94	Mano de obra

95	Cambio de eje cuadruple
96	Mano de obra
97	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
98	Mano de obra
99	Ruleman de caja c/u
100	Mano de obra
101	Selectores de cambio c/u
102	Mano de obra
103	Soporte de caja
104	Mano de obra
105	Carga de aceite diferencial p/litro
106	Mano de obra
107	Control y carga de aceite de caja p/lit
108	Mano de obra
109	Cambio ret?n de pi??n
110	Mano de obra
111	Cambio centralizador cardan
112	Mano de obra
113	Cambio cruceta cardan
114	Mano de obra
115	Mano de Obra Soldadura de Tanque del cisterna
116	Manguera de alta precion con acople MXM de 1 1/2 x 60ft APS-17312 para combustible aeronatico (JET-A1)
117	Mano de obra
118	Pico cargador de combustribe modelo 295SA OVERING NOZZLE APS-17602 1-1/2 FNPT X1 Duck Type.
119	Mano de obra
120	Acoplador de rotura en seco modelo APS-15910 de 1 1/2 FNPT BUNA-N
121	Mano de obra

- 122 Cartucho de filtro de combustible para combustible aeronautico (JET-A1)
- 123 Mano de obra
- 124 Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion

LOTE 32 IBA Reparación y mantenimiento de Tractor Mahindra 6000-2 0 MAT N° TDL218 UBICADO EN EL CAURTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-7020

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Porta filtro de combustible
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio de Bomba de Aceite
- 20 Mano de obra
- 21 Bombin de combustible
- 22 Mano de obra

23	Botadores hidraulicos c/u
24	Mano de obra
25	Cambiar Pico inyector c/u
26	Mano de obra
27	Cambio de bomba de agua
28	Mano de obra
29	Cambio de junta de balanc?n
30	Mano de obra
31	Casquillos de bancada
32	Mano de obra
33	Casquillos de biela
34	Mano de obra
35	Juego de correas trapesoidal
36	Mano de obra
37	Cambio Correa Dentada
38	Mano de obra
39	Guia de valvula
40	Mano de obra
41	Fluido de Freno
42	Mano de obra
43	Cambio Bomba central de frenos
44	Mano de obra
45	Cambio cilindro de freno
46	Mano de obra
47	Cambio de Disco de freno c/u
48	Mano de obra
49	Cambio de fibra de frenos c/u
50	Mano de obra

51	Cambio pastilla de freno
52	Mano de obra
53	Cambio tambor de freno - c/u
54	Mano de obra
55	Juego de reparo mordaza de freno
56	Mano de obra
57	Rectificar discos de frenos c/u
58	Mano de obra
59	Rectificar tambor de freno c/u
60	Mano de obra
61	Ca?o Flexible de Embrague
62	Mano de obra
63	Bomba auxiliar de embrague
64	Mano de obra
65	Bomba Central de Embrague
66	Mano de obra
67	Cambio cojinete de empuje
68	Mano de obra
69	Cambio disco de embrague
70	Mano de obra
71	Cambio plato de presi?n
72	Mano de obra
73	Rectificaci?n corona volante
74	Mano de obra
75	Rectificacion de volante motor
76	Mano de obra
77	Ruleman piloto
78	Mano de obra

79	Anillos sincronizadores c/u
80	Mano de obra
81	Cambio de eje cuadruple
82	Mano de obra
83	Cambio de eje mando
84	Mano de obra
85	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
86	Mano de obra
87	Reparacion general de caja
88	Mano de obra
89	Reten Bancada Trasera
90	Mano de obra
91	Ruleman de caja c/u
92	Mano de obra
93	Selectores de cambio c/u
94	Mano de obra
95	Soporte de caja
96	Mano de obra
97	Carga de aceite diferencial p/litro
98	Mano de obra
99	Cruceta de rotativa
100	Mano de obra
101	Correa de rotativa
102	Mano de obra
103	Cardan para rotativa
104	Mano de obra
105	Cuchillas
106	Mano de obra

- 107 Mano de obra Engrase de partes móviles
- 108 Barra de sky laterales
- 109 Mano de obra
- 110 Mano de obra mantenimiento y reparación de rotativa

LOTE 33 IBA Reparación y mantenimiento de Tractor Mahindra N° MATRICULA TDP 630 UBICADO EN EL GAT N° ROT; 120065-04-81-7034

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Bujías c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Porta filtro de combustible
- 18 Mano de obra
- 19 Botadores hidráulicos c/u
- 20 Mano de obra
- 21 Cambiar Pico inyector c/u

- | | |
|----|----------------------------------|
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de bomba de agua |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de junta de balanc?n |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Fluido de Freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio Bomba central de frenos |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambio cilindro de freno |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio pastilla de freno |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio tambor de freno - c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Ca?o Flexible de Embrague |
| 48 | Mano de obra |
| 49 | Bomba auxiliar de embrague |

50	Mano de obra
51	Bomba Central de Embrague
52	Mano de obra
53	Cambio cojinete de empuje
54	Mano de obra
55	Cambio disco de embrague
56	Mano de obra
57	Rectificacion de volante motor
58	Mano de obra
59	Ruleman piloto
60	Mano de obra
61	Carga de Fluido de Embrague
62	Mano de obra
63	Regulaci?n de Embrague
64	Mano de obra
65	Anillos sincronizadores c/u
66	Mano de obra
67	Cambio de eje cuadruple
68	Mano de obra
69	Cambio de eje mando
70	Mano de obra
71	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
72	Mano de obra
73	Reparacion general de caja
74	Mano de obra
75	Reten Bancada Trasera
76	Mano de obra
77	Ruleman de caja c/u

78	Mano de obra
79	Selectores de cambio c/u
80	Mano de obra
81	Soporte de caja
82	Mano de obra
83	Carga de aceite diferencial p/litro
84	Mano de obra
85	Control y carga de aceite de caja p/lit
86	Mano de obra
87	Cruceta de rotativa
88	Mano de obra
89	Correa de rotativa
90	Mano de obra
91	Cardan para rotativa
92	Mano de obra
93	Cuchillas
94	Mano de obra
95	Mano de obra Engrase de partes m?viles
96	Barra de sky laterales
97	Mano de obra
98	Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

LOTE 34 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Toyota RAV4 CVT color Plata , Matricula AAMO256 UBICADO EN LA COMANDANCIA ROT N° 1200065-04-83-3431

Ítem	Descripci3n del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

1	Cambio de Aceite de Motor P/Lit
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire

4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja p/Lit
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Porta filtro de combustible
18	Mano de obra
19	Cambio de Bomba de Aceite
20	Mano de obra
21	Bombin de combustible
22	Mano de obra
23	Botadores hidraulicos c/u
24	Mano de obra
25	Cambiar Pico inyector c/u
26	Mano de obra
27	Cambio de bomba de agua
28	Mano de obra
29	Cambio de junta de balanc?n
30	Mano de obra
31	Fluido de Freno

32	Mano de obra
33	Cambio Bomba central de frenos
34	Mano de obra
35	Cambio cilindro de freno
36	Mano de obra
37	Cambio de Disco de freno c/u
38	Mano de obra
39	Cambio de fibra de frenos c/u
40	Mano de obra
41	Cambio pastilla de freno
42	Mano de obra
43	Cambio tambor de freno - c/u
44	Mano de obra
45	Juego de reparo mordaza de freno
46	Mano de obra
47	Rectificar discos de frenos c/u
48	Mano de obra
49	Rectificar tambor de freno c/u
50	Mano de obra
51	Ca?o Flexible de Embrague
52	Mano de obra
53	Bomba auxiliar de embrague
54	Mano de obra
55	Bomba Central de Embrague
56	Mano de obra
57	Cambio cojinete de empuje
58	Mano de obra
59	Cambio disco de embrague

60	Mano de obra
61	Cambio plato de presi?n
62	Mano de obra
63	Rectificaci?n corona volante
64	Mano de obra
65	Rectificacion de volante motor
66	Mano de obra
67	Ruleman piloto
68	Mano de obra
69	Anillos sincronizadores c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de eje cuadruple
72	Mano de obra
73	Cambio de eje mando
74	Mano de obra
75	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
76	Mano de obra
77	Reparacion general de caja
78	Mano de obra
79	Reten Bancada Trasera
80	Mano de obra
81	Ruleman de caja c/u
82	Mano de obra
83	Selectores de cambio c/u
84	Mano de obra
85	Soporte de caja
86	Mano de obra
87	Carga de aceite diferencial p/litro

- 88 Mano de obra
- 89 Control y carga de aceite de caja p/lit
- 90 Mano de obra
- 91 Cruceta de rotativa
- 92 Mano de obra
- 93 Correa de rotativa
- 94 Mano de obra
- 95 Cardan para rotativa
- 96 Mano de obra
- 97 Cuchillas
- 98 Mano de obra
- 99 Mano de obra Engrase de partes m?viles
- 100 Barra de sky laterales
- 101 Mano de obra
- 102 Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

LOTE 35 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camion Cisterna Ford Cargo model 2012 color verde otam Matricula EAH 905 UBICADO EN EL CUARTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-2960

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n

- | | |
|----|----------------------------------|
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombin de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidraulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de bomba de agua |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de junta de balancón |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambio de reten frente motor |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio ventilador de motor |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Ventilador de Motor - Reparación |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio Guí de Válvulas c/u |

38	Mano de obra
39	Cambio soporte de motor
40	Mano de obra
41	Cambio termostato de agua
42	Mano de obra
43	Casquillos de bancada
44	Mano de obra
45	Casquillos de biela
46	Mano de obra
47	Juego de correas trapesoidal
48	Mano de obra
49	Cambio Correa Dentada
50	Mano de obra
51	Guia de valvula
52	Mano de obra
53	Juego de aros
54	Mano de obra
55	Juego de camisa
56	Mano de obra
57	Juego de junta motor
58	Mano de obra
59	Juego de pistones
60	Mano de obra
61	Junta tapa motor
62	Mano de obra
63	Fluido de Freno
64	Mano de obra
65	Cambio Bomba central de frenos

66	Mano de obra
67	Cambio cilindro de freno
68	Mano de obra
69	Cambio de Disco de freno c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de fibra de frenos c/u
72	Mano de obra
73	Cambio pastilla de freno
74	Mano de obra
75	Cambio tambor de freno - c/u
76	Mano de obra
77	Juego de reparo mordaza de freno
78	Mano de obra
79	Ca?o Flexible de Embrague
80	Mano de obra
81	Bomba auxiliar de embrague
82	Mano de obra
83	Bomba Central de Embrague
84	Mano de obra
85	Cambio cojinete de empuje
86	Mano de obra
87	Cambio disco de embrague
88	Mano de obra
89	Cambio plato de presi?n
90	Mano de obra
91	Rectificaci?n corona volante
92	Mano de obra
93	Anillos sincronizadores c/u

94	Mano de obra
95	Cambio de eje cuadruple
96	Mano de obra
97	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
98	Mano de obra
99	Ruleman de caja c/u
100	Mano de obra
101	Selectores de cambio c/u
102	Mano de obra
103	Soporte de caja
104	Mano de obra
105	Carga de aceite diferencial p/litro
106	Mano de obra
107	Control y carga de aceite de caja p/lit
108	Mano de obra
109	Cambio ret?n de pi??n
110	Mano de obra
111	Cambio centralizador cardan
112	Mano de obra
113	Cambio cruceta cardan
114	Mano de obra
115	Mano de Obra Soldadura de Tanque del cisterna
116	Manguera de alta precion con acople MXM de 1 1/2 x 60ft APS-17312 para combustible aeronatico (JET-A1)
117	Mano de obra
118	Pico cargador de combustribe modelo 295SA OVERING NOZZLE APS-17602 1-1/2 FNPT X1 Duck Type.
119	Mano de obra
120	Acoplador de rotura en seco modelo APS-15910 de 1 1/2 FNPT BUNA-N

- 121 Mano de obra
- 122 Cartucho de filtro de combustible para combustible aeronautico (JET-A1)
- 123 Mano de obra
- 124 Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion

LOTE 36 GTAP Reparación y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Azul, Matricula OBK 849 N° ROT; 120065-04-81-7030

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de Aditivo radiador
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio de aceite diferencial
- 20 Mano de obra

21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Fluido de Freno
24	Mano de obra
25	Cambio cilindro de freno
26	Mano de obra
27	Cambio de fibra de frenos c/u
28	Mano de obra
29	Cambio pastilla de freno
30	Mano de obra
31	Juego de reparo mordaza de freno
32	Mano de obra
33	Rectificar discos de frenos c/u
34	Mano de obra
35	Rectificar tambor de freno c/u
36	Mano de obra
37	Anillos sincronizadores c/u
38	Mano de obra
39	Cambio de eje cuadruple
40	Mano de obra
41	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
42	Mano de obra
43	Reten Bancada Trasera
44	Mano de obra
45	Selectores de cambio c/u
46	Mano de obra
47	Soporte de caja
48	Mano de obra

49	Alineaci?n y balanceo de ruedas
50	Mano de obra
51	Bieleta
52	Mano de obra
53	Buje elastico c/u
54	Mano de obra
55	Buje Estabilizador c/u
56	Mano de obra
57	Buje tensor c/u
58	Mano de obra
59	Cambio amortiguador delantero c/u
60	Mano de obra
61	Cambio buje parrilla superior c/u
62	Mano de obra
63	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
64	Mano de obra
65	Ca?o Flexible de Embrague
66	Mano de obra
67	Bomba auxiliar de embrague
68	Mano de obra
69	Bomba Central de Embrague
70	Mano de obra
71	Cambio cojinete de empuje
72	Mano de obra
73	Rectificaci?n corona volante
74	Mano de obra
75	Ruleman piloto
76	Mano de obra

77	Bujías incandescentes
78	Mano de obra
79	Bulbo marcador de temperatura
80	Mano de obra
81	Cambio de bocina
82	Mano de obra
83	Cambio de bulbo de aceite
84	Mano de obra
85	Provision de bateria
86	Mano de obra
87	Cambio de rulem?n de compresor
88	Mano de obra
89	Cambio de aceite de A.A.
90	Mano de obra
91	Cambio de embrague de compresor
92	Mano de obra
93	Cambio de Filtro
94	Mano de obra
95	Cambio de manguera de alta presi?n
96	Mano de obra
97	Cambio de termostato de aire acondicionado
98	Mano de obra

**LOTE 37 GTAP Reparación y mantenimiento de Tractor Mahindra 6000-2 MAT N°
BTN 005 N° ROT; 120065-04-81-7021**

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

1	Cambio de Aceite de Motor P/Lit
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire

4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja p/Lit
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Porta filtro de combustible
18	Mano de obra
19	Botadores hidraulicos c/u
20	Mano de obra
21	Cambiar Pico inyector c/u
22	Mano de obra
23	Cambio de bomba de agua
24	Mano de obra
25	Cambio de junta de balanc?n
26	Mano de obra
27	Fluido de Freno
28	Mano de obra
29	Cambio Bomba central de frenos
30	Mano de obra
31	Cambio cilindro de freno

- 32 Mano de obra
- 33 Cambio de Disco de freno c/u
- 34 Mano de obra
- 35 Cambio de fibra de frenos c/u
- 36 Mano de obra
- 37 Cambio pastilla de freno
- 38 Mano de obra
- 39 Cambio tambor de freno - c/u
- 40 Mano de obra
- 41 Juego de reparo mordaza de freno
- 42 Mano de obra
- 43 Rectificar discos de frenos c/u
- 44 Mano de obra
- 45 Rectificar tambor de freno c/u
- 46 Mano de obra
- 47 Ca?o Flexible de Embrague
- 48 Mano de obra
- 49 Bomba auxiliar de embrague
- 50 Mano de obra
- 51 Bomba Central de Embrague
- 52 Mano de obra
- 53 Cambio cojinete de empuje
- 54 Mano de obra
- 55 Cambio disco de embrague
- 56 Mano de obra
- 57 Rectificacion de volante motor
- 58 Mano de obra
- 59 Ruleman piloto

60	Mano de obra
61	Carga de Fluido de Embrague
62	Mano de obra
63	Regulaci?n de Embrague
64	Mano de obra
65	Anillos sincronizadores c/u
66	Mano de obra
67	Cambio de eje cuadruple
68	Mano de obra
69	Cambio de eje mando
70	Mano de obra
71	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
72	Mano de obra
73	Reparacion general de caja
74	Mano de obra
75	Reten Bancada Trasera
76	Mano de obra
77	Ruleman de caja c/u
78	Mano de obra
79	Selectores de cambio c/u
80	Mano de obra
81	Soporte de caja
82	Mano de obra
83	Carga de aceite diferencial p/litro
84	Mano de obra
85	Control y carga de aceite de caja p/lit
86	Mano de obra
87	Cruceta de rotativa

- 88 Mano de obra
- 89 Correa de rotativa
- 90 Mano de obra
- 91 Cardan para rotativa
- 92 Mano de obra
- 93 Cuchillas
- 94 Mano de obra
- 95 Mano de obra Engrase de partes móviles
- 96 Barra de sky laterales
- 97 Mano de obra
- 98 Mano de obra mantenimiento y reparación de rotativa

LOTE 38 GTAP Reparación y mantenimiento de Camioneta Toyota Hilux, Matricula BSS 712 UBICADO EN EL GAH

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra

15	Cambio de Aditivo radiador
16	Mano de obra
17	Cambio Correa Dentada
18	Mano de obra
19	Limpieza de tanque de combustible
20	Mano de obra
21	Limpieza y reparacion radiador
22	Mano de obra
23	Fluido de Freno
24	Mano de obra
25	Cambio de fibra de frenos c/u
26	Mano de obra
27	Cambio pastilla de freno
28	Mano de obra
29	Rectificar discos de frenos c/u
30	Mano de obra
31	Alineaci?n y balanceo de ruedas
32	Mano de obra
33	Bieleta
34	Mano de obra
35	Cambio buje parrilla superior c/u
36	Mano de obra
37	Cambio de buje parrilla inferior c/u
38	Mano de obra
39	Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
40	Mano de obra

LOTE 39 BAT CAMIONETA TOYOTA RAV 4, año 2021 MATRICULA N° AALP 060
UBICADO EN LA COMANDANCIA DE LA BAT, N° ROT; 120065-04-83-3392

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direccion
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Aditivo radiador
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de aceite diferencial
- 18 Mano de obra
- 19 Porta filtro de combustible
- 20 Mano de obra
- 21 Bombin de combustible
- 22 Mano de obra
- 23 Botadores hidraulicos c/u
- 24 Mano de obra
- 25 Cambio correa alternador
- 26 Mano de obra
- 27 Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de reten frente motor |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Guia de valvula |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Junta tapa motor |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Limpieza de tanque de combustible |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Limpieza y reparacion radiador |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Martillete de balancin c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Paleta de ventilador |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Polea guia de correa pk |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Fluido de Freno |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Cambio Bomba central de frenos |
| 48 | Mano de obra |
| 49 | Cambio cilindro de freno |
| 50 | Mano de obra |
| 51 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 52 | Mano de obra |
| 53 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 54 | Mano de obra |
| 55 | Cambio pastilla de freno |

56	Mano de obra
57	Cambio tambor de freno - c/u
58	Mano de obra
59	Juego de reparo mordaza de freno
60	Mano de obra
61	Rectificar discos de frenos c/u
62	Mano de obra
63	Rectificar tambor de freno c/u
64	Mano de obra
65	Reparaci?n de Bomba central de freno
66	Mano de obra
67	Regulaci?n de Freno
68	Mano de obra
69	Regulador zapata
70	Mano de obra
71	Alineaci?n y balanceo de ruedas
72	Mano de obra
73	Correa de direccion
74	Mano de obra
75	Cambio Elastico delantero c/u
76	Mano de obra
77	Reparaci?n Elastico delantero c/u
78	Mano de obra
79	Reparaci?n de brazo pitman
80	Mano de obra
81	Reparacion de sinf?n de direccion
82	Mano de obra
83	Ca?o Flexible de Embrague

84	Mano de obra
85	Bomba auxiliar de embrague
86	Mano de obra
87	Carga de Fluido de Embrague
88	Mano de obra
89	Regulaci?n de Embrague
90	Mano de obra
91	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
92	Mano de obra
93	Cambio de focos - c/u
94	Mano de obra
95	Provision de bateria
96	Mano de obra
97	Carga de Gas
98	Mano de obra
99	Correa de A.A.
100	Mano de obra

LOTE N° 40 BAT CAMIONETA CHEVROLET S10 4X2 2007 MAT. EAD 982, UBICADO EN EL BATALLON DE APOYO Y SERVICIO N° ROT; 120065-04-82-725

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

1	Cambio de Aceite de Motor
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra

9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Aditivo radiador
16	Mano de obra
17	Limpieza de tanque de combustible
18	Mano de obra
19	Fluido de Freno
20	Mano de obra
21	Juego de reparo mordaza de freno
22	Mano de obra
23	Rectificar discos de frenos c/u
24	Mano de obra
25	Rectificar tambor de freno c/u
26	Mano de obra
27	Reparacion de Bomba central de freno
28	Mano de obra
29	Regulaci?n de Freno
30	Mano de obra
31	Regulador zapata
32	Mano de obra
33	Alineacion y balanceo de ruedas
34	Mano de obra
35	Bieleta
36	Mano de obra

- 37 Buje elastico c/u
- 38 Mano de obra
- 39 Buje Estabilizador c/u
- 40 Mano de obra
- 41 Buje tensor c/u
- 42 Mano de obra
- 43 Cambio amortiguador delantero c/u
- 44 Mano de obra
- 45 Mano de obra
- 46 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 47 Mano de obra
- 48 Cambio de grillete elastico delantero
- 49 Mano de obra
- 50 Cambio de rotula superior c/u
- 51 Mano de obra
- 52 Mano de obra
- 53 Carga de Fluido de Embrague
- 54 Mano de obra
- 55 Regulacion de Embrague
- 56 Mano de obra
- 57 Provision de bateria
- 58 Mano de obra
- 59 Mantenimiento del sistema de AA
- 60 Mano de obra

LOTE N°41 BAT CAMIONETA MAHINDRA PIK UP 4X4 2010 MAT BHE 341,UBICADO EN LA JEMBAT N° ROT; 120065-04-82-7005

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccion |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Aditivo radiador |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Fluido de Freno |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio pastilla de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Reparaci?n de Bomba central de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Regulaci?n de Freno |

- 30 Mano de obra
- 31 Regulador zapata
- 32 Mano de obra
- 33 Alineacion y balanceo de ruedas
- 34 Mano de obra
- 35 Buje tensor c/u
- 36 Mano de obra
- 37 Taqueador de parrilla
- 38 Mano de obra
- 39 Carga de Fluido de Embrague
- 40 Mano de obra
- 41 Regulacion de Embrague
- 42 Mano de obra
- 43 Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
- 44 Mano de obra
- 45 Cambio de focos - c/u
- 46 Mano de obra
- 47 Provision de bateria
- 48 Mano de obra
- 49 Cambio de aceite de A.A.
- 50 Mano de obra
- 51 Instalacion Completo de Sistema de AA
- 52 Mano de obra
- 53 Mantenimiento del sistema de AA
- 54 Mano de obra

LOTE N°42 BAT CAMIONETA MAHINDRA PIK UP 4X4 2013 MAT BOO 208,UBICADO EN LA COMANDANCIA DE LA BAT N° ROT; 120065-04-82-7036

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccion |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Aditivo radiador |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Fluido de Freno |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio pastilla de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Reparaci?n de Bomba central de freno |
| 28 | Mano de obra |

29	Regulaci?n de Freno
30	Mano de obra
31	Regulador zapata
32	Mano de obra
33	Alineacion y balanceo de ruedas
34	Mano de obra
35	Buje tensor c/u
36	Mano de obra
37	Taqueador de parrilla
38	Mano de obra
39	Carga de Fluido de Embrague
40	Mano de obra
41	Regulacion de Embrague
42	Mano de obra
43	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
44	Mano de obra
45	Cambio de focos - c/u
46	Mano de obra
47	Provision de bateria
48	Mano de obra
49	Cambio de aceite de A.A.
50	Mano de obra
51	Instalacion Completo de Sistema de AA
52	Mano de obra
53	Mantenimiento del sistema de AA
54	Mano de obra

LOTE N°43 PGA CAMION DE CARGA FORD CARGO 1717 2012 MAT. EAH 904
UBICADO EN LA PGA

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor P/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja p/Lit |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio Correa Dentada |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Limpieza de tanque de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Limpieza y reparacion radiador |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Martillete de balancin c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Reparacion de picos inyectores |

- 28 Mano de obra
- 29 Fluido de Freno
- 30 Mano de obra
- 31 Cambio cilindro de freno
- 32 Mano de obra
- 33 Cambio de Disco de freno c/u
- 34 Mano de obra
- 35 Cambio pastilla de freno
- 36 Mano de obra
- 37 Cambio tambor de freno - c/u
- 38 Mano de obra
- 39 Rectificar discos de frenos c/u
- 40 Mano de obra
- 41 Rectificacion de volante motor
- 42 Mano de obra
- 43 Carga de Fluido de Embrague
- 44 Mano de obra
- 45 Regulacion de Embrague
- 46 Mano de obra

LOTE 44 PGA - CAMIONETA CHEVROLET S10 2006 MAT. EAH925 UBICADO EN LA PGA.

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y Reparación de motor	
-------------------------------------	--

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |

7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Cambio Correa Dentada
24	Mano de obra
25	Limpieza de tanque de combustible
26	Mano de obra
27	Fluido de Freno
28	Mano de obra
29	Cambio de Disco de freno c/u
30	Mano de obra
31	Cambio de fibra de frenos c/u
32	Mano de obra
33	Cambio pastilla de freno
34	Mano de obra

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 35 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Regulaci?n de Freno |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Bieleta |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Cambio de rotula superior c/u |
| 48 | Mano de obra |

LOTE N° 45 PGA - CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA 4X4 - 2017 MAT. HBL 040 UBICADO EN LA PGA

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

Mantenimiento y Reparación de motor	
--	--

- | | |
|----|----------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Aditivo radiador |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio Correa Dentada |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Limpieza de tanque de combustible |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Limpieza y reparacion radiador |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bieleta |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambiar mu?equin direcci?n - c/u |

40 Mano de obra

**LOTE N° 46 PGA - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE COLOR BLANCO AÑO 2011 MAT.
BGU989 UBICADO EN LA PGA**

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccion |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Fluido de Freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Regulador zapata |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Bieleta |
| 24 | Mano de obra |

- 25 Buje Estabilizador c/u
- 26 Mano de obra
- 27 Cambio buje parrilla superior c/u
- 28 Mano de obra
- 29 Cambio de regulador de voltaje
- 30 Mano de obra
- 31 Cambio de sistema de cableado
- 32 Mano de obra
- 33 Provision de bateria
- 34 Mano de obra
- 35 Relay se?alero
- 36 Mano de obra
- 37 Carga de Gas
- 38 Mano de obra

LOTE N° 47 PGA- AUTOMOVIL RENAULT FLUENCE MAT. CDA325 UBICADO EN LA POLICÍA AERONÁUTICA DE LA PGA

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y Reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Aditivo radiador |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio Correa Dentada |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Limpieza de tanque de combustible |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Limpieza y reparacion radiador |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Alineacion y balanceo de ruedas |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bieleta |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambiar muñequin direccion - c/u |

- 40 Mano de obra
- 41 Carga de Gas
- 42 Mano de obra

LOTE N° 48 COMFAER Camioneta Chevrolet S10 Año 2007, Motor N° MIT279024, Chasis N° 9BG124AC07C409122, Chapa EAD984, ubicado en el Centro Financiero N° 4, N° de rotulado 739

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y Reparación de motor

- 1 Cambio de Filtro de Aire
- 2 Mano de obra
- 3 Control Agua Destilada
- 4 Mano de obra
- 5 Cambio Aceite de Caja
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Direcci?n
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio de Filtro de Aceite
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Combustible
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Buj?as c/u
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Aditivo radiador
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de aceite diferencial
- 18 Mano de obra
- 19 Porta filtro de combustible
- 20 Mano de obra
- 21 Cambio Correa Dentada

22	Mano de obra
23	Limpieza de tanque de combustible
24	Mano de obra
25	Fluido de Freno
26	Mano de obra
27	Cambio de Disco de freno c/u
28	Mano de obra
29	Cambio de fibra de frenos c/u
30	Mano de obra
31	Cambio pastilla de freno
32	Mano de obra
33	Rectificar discos de frenos c/u
34	Mano de obra
35	Regulación de Freno
36	Mano de obra
37	Alineación y balanceo de ruedas
38	Mano de obra
39	Bieleta
40	Mano de obra
41	Cambio buje parrilla superior c/u
42	Mano de obra
43	Cambio de buje parrilla inferior c/u
44	Mano de obra
45	Cambio de rotula superior c/u
46	Mano de obra

LOTE 49 COMFAER Reparación y mantenimiento de Camioneta Camioneta Toyota tipo fortuner SRV, automatico, Motor N° 1GD-5147585, Chasis N° 8AJBA3FS800314719, Color negro, año 2022, AALP 058, ubicado en la COMANDANCIA. N° de rotulado

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de Aditivo radiador
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio de aceite diferencial
- 20 Mano de obra
- 21 Porta filtro de combustible
- 22 Mano de obra
- 23 Cambio de Bomba de Aceite
- 24 Mano de obra
- 25 Bomba de agua - reparaci?n
- 26 Mano de obra
- 27 Bombin de combustible

28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada

56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk

84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u

- 112 Mano de obra
- 113 Rectificar tambor de freno c/u
- 114 Mano de obra
- 115 Reparaci?n de Bomba central de freno
- 116 Mano de obra
- 117 Regulaci?n de Freno
- 118 Mano de obra
- 119 Regulador zapata
- 120 Mano de obra
- 121 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 122 Mano de obra
- 123 Bieleta
- 124 Mano de obra
- 125 Brazo Z de direccion
- 126 Mano de obra

LOTE 50 COMFAER Reparaci?n y mantenimiento de Camioneta Camioneta Toyota tipo fortuner SRV, Camioneta Toyota tipo fortuner SRV, automatico, Motor N? 1GD5191372, Chasis N? 8AJBA3FS900319637, Color negro, a?o 2022, AAMO 270, ubicado en la COMANDANCIA. N? de rotulado

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n

- | | |
|----|---------------------------------|
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Bomba de agua - reparaci?n |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Bombin de combustible |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Botadores hidraulicos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio correa alternador |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio de bomba de agua |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de junta de balanc?n |

38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guía de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa

66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u

94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas

- 122 Mano de obra
- 123 Bieleta
- 124 Mano de obra
- 125 Brazo Z de direccion
- 126 Mano de obra

LOTE 51 COMFAER Motocarro Kenton Tricic 150CC Año 2008, Motor N° CLI62FMJ-2791020442, Chasis N° 9PADCBAX8A000470, Chapa 937BCJ, ubicado en la DIFAP, N° de rotulado 2421

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Control y carga de Aceite motor por litro
- 2 mano de obra
- 3 Cambio de filtro de aceite
- 4 mano de obra
- 5 Cambio de filtro de aire
- 6 mano de obra
- 7 Cambio de junta de reten
- 8 mano de obra
- 9 Cambio filtro de combustible
- 10 mano de obra
- 11 Cambio ret?n de pi?on
- 12 mano de obra
- 13 Regulaci?n de freno
- 14 mano de obra
- 15 Cambio de fibra de freno delantero
- 16 mano de obra
- 17 Cambio de cabo de embrague
- 18 mano de obra
- 19 Reparaci?n del inducido de arranque

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:

**LOTE N° 1 SETAM Reparación y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up,
Matricula BHE 642 N° ROT; 120065-04-81-7001**

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccí?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujias c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Bomba de Aceite |

24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor

52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador

- 80 Mano de obra
- 81 Polea de cigue?al
- 82 Mano de obra
- 83 Polea guia de correa pk
- 84 Mano de obra
- 85 Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
- 86 Mano de obra
- 87 Reparacion de bomba inyectora
- 88 Mano de obra
- 89 Reparacion de picos inyectores
- 90 Mano de obra
- 91 Tensor de correa Dentada
- 92 Mano de obra
- 93 Valvulas de admision y escape c/u
- 94 Mano de obra

Serv. de mant. y repar. de sistema de freno

- 95 Fluido de Freno
- 96 Mano de obra
- 97 Cambio Bomba central de frenos
- 98 Mano de obra
- 99 Cambio cilindro de freno
- 100 Mano de obra
- 101 Cambio de Disco de freno c/u
- 102 Mano de obra
- 103 Cambio de fibra de frenos c/u
- 104 Mano de obra
- 105 Cambio pastilla de freno
- 106 Mano de obra

- 107 Cambio tambor de freno - c/u
- 108 Mano de obra
- 109 Juego de reparo mordaza de freno
- 110 Mano de obra
- 111 Rectificar discos de frenos c/u
- 112 Mano de obra
- 113 Rectificar tambor de freno c/u
- 114 Mano de obra
- 115 Reparaci?n de Bomba central de freno
- 116 Mano de obra
- 117 Regulaci?n de Freno
- 118 Mano de obra
- 119 Regulador zapata
- 120 Mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision

- 121 Anillos sincronizadores c/u
- 122 Mano de obra
- 123 Cambio de eje cuadruple
- 124 Mano de obra
- 125 Cambio de eje mando
- 126 Mano de obra
- 127 Engranaje de 1ra a 5ta c/u
- 128 Mano de obra
- 129 Reparacion general de caja
- 130 Mano de obra
- 131 Reten Bancada Trasera
- 132 Mano de obra
- 133 Ruleman de caja c/u

- 134 Mano de obra
- 135 Selectores de cambio c/u
- 136 Mano de obra
- 137 Soporte de caja
- 138 Mano de obra
- 139 Control y carga de aceite diferencial por litro
- 140 Mano de obra
- 141 Control y carga de aceite de caja
- 142 Mano de obra
- 143 Cambio ret?n de pi??n
- 144 Mano de obra
- 145 Cambio centralizador cardan
- 146 Mano de obra
- 147 Cambio cruceta cardan
- 148 Mano de obra

Serv. de mant. y repar. de Tren delantero

- 149 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 150 Mano de obra
- 151 Bieleta
- 152 Mano de obra
- 153 Brazo Z de direccion
- 154 Mano de obra
- 155 Buje elastico c/u
- 156 Mano de obra
- 157 Buje Estabilizador c/u
- 158 Mano de obra
- 159 Buje tensor c/u
- 160 Mano de obra

161	Cambio amortiguador delantero c/u
162	Mano de obra
163	Cambio buje parrilla superior c/u
164	Mano de obra
165	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
166	Mano de obra
167	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
168	Mano de obra
169	Cambio de brazo pitman de direcci?n
170	Mano de obra
171	Cambio de buje parrilla inferior c/u
172	Mano de obra
173	Cambio de grillete elastico delantero
174	Mano de obra
175	Cambio de rotula superior c/u
176	Mano de obra
177	Cambio de ruleman de masa delantero c/u
178	Mano de obra
179	Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
180	Mano de obra
181	Cambio rotula inferior y superior c/u
182	Mano de obra
183	Correa de direccion
184	Mano de obra
185	Cambio Elastico delantero c/u
186	Mano de obra
187	Reparaci?n Elastico delantero c/u
188	Mano de obra

- 189 Reparaci?n de brazo pitman
- 190 Mano de obra
- 191 Reparacion de sinfin de direccion
- 192 Mano de obra
- 193 Reparaci?n punta eje
- 194 Mano de obra
- 195 Reten de masa delantero c/u
- 196 Mano de obra
- 197 Taqueador de parrilla
- 198 Mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague

- 199 Ca?o Flexible de Embrague
- 200 Mano de obra
- 201 Bomba auxiliar de embrague
- 202 Mano de obra
- 203 Bomba Central de Embrague
- 204 Mano de obra
- 205 Cambio cojinete de empuje
- 206 Mano de obra
- 207 Cambio disco de embrague
- 208 Mano de obra
- 209 Cambio plato de presi?n
- 210 Mano de obra
- 211 Rectificaci?n corona volante
- 212 Mano de obra
- 213 Rectificacion de volante motor
- 214 Mano de obra
- 215 Ruleman piloto

- 216 Mano de obra
- 217 Carga de Fluido de Embrague
- 218 Mano de obra
- 219 Regulaci?n de Embrague
- 220 Mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema electrico

- 221 Bomba electrica de combustible
- 222 Mano de obra
- 223 Bobina de encendido
- 224 Mano de obra
- 225 Bujias incandesentes
- 226 Mano de obra
- 227 Bulbo marcador de temperatura
- 228 Mano de obra
- 229 Cambio de bocina
- 230 Mano de obra
- 231 Cambio de bulbo de aceite
- 232 Mano de obra
- 233 Provision de bateria
- 234 Mano de obra
- 235 Relay se?alero
- 236 Mano de obra
- 237 Reparaci?n alternador
- 238 Mano de obra
- 239 Reparaci?n motor de arranque
- 240 Mano de obra
- 241 Selenoide de presion de turbo
- 242 Mano de obra

- 243 Sensor de rotacion de motor
- 244 Mano de obra
- 245 Sensor de temperatura de agua
- 246 Mano de obra

Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado

- 247 Cambio de ruleman de compresor
- 248 Mano de obra
- 249 Cambio de aceite de A.A.
- 250 Mano de obra
- 251 Cambio de compresor de A.A.
- 252 Mano de obra
- 253 Cambio de Evaporizador
- 254 Mano de obra
- 255 Cambio de embrague de compresor
- 256 Mano de obra
- 257 Cambio de Filtro
- 258 Mano de obra
- 259 Cambio de manguera de alta presi?n
- 260 Mano de obra
- 261 Cambio de termostato de aire acondicionado
- 262 Mano de obra
- 263 Cambio de v?lvula expansora
- 264 Mano de obra
- 265 Carga de Gas
- 266 Mano de obra
- 267 Correa de A.A.
- 268 Mano de obra
- 269 Reparacion de compresor de A.A.

- 270 Mano de obra
- 271 Instalaci?n Completo de Sistema de AA
- 272 Mano de obra
- 273 Mantenimiento del sistema de AA
- 274 Mano de obra

LOTE 2 SETAM MOTO CARGO KENTON TRICIC 2019 MAT 281 HEA N° ROT; 120065-04-81-7042

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Verificaci?n de presi?n de bomba de aceite
- 2 mano de obra
- 3 Control y carga de Aceite motor por litro
- 4 mano de obra
- 5 Cambio de filtro de aceite
- 6 mano de obra
- 7 Cambio de filtro de aire
- 8 mano de obra
- 9 Cambio de junta de reten
- 10 mano de obra
- 11 Cambio filtro de combustible
- 12 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision

- 13 Cambio ret?n de pi?on
- 14 mano de obra

Serv. de mant. y repar. de sistema de freno

- 15 Regulaci?n de freno
- 16 mano de obra
- 17 Cambio de fibra de freno delantero
- 18 mano de obra

19 Cambio de fibra de freno trasero

20 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague

21 Regulaci?n de embrague

22 mano de obra

23 Cambio de cabo de embrague

24 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema electrico

25 Control y Recarga de bater?a

26 mano de obra

27 Reparaci?n del inducido de arranque

28 mano de obra

29 Cambio de foco luz, alta y baaj

30 mano de obra

31 Cambio de luces de freno, trasero

32 mano de obra

33 Cambio de rele de luz de estacionamiento

34 mano de obra

35 Cambio de rele de luz alta y baja

36 mano de obra

37 Cambio de bater?a

38 mano de obra

39 Cambio de borne positivo

40 mano de obra

41 Cambio de borne negativo

42 mano de obra

LOTE 3 SETAM MOTO CARGO KENTON TRICIC 2019 MAT 282 HEA UBICADO EN SETAM N° ROT; 120065-04-81-7043

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Verificaci?n de presi?n de bomba de aceite
- 2 mano de obra
- 3 Control y carga de Aceite motor por litro
- 4 mano de obra
- 5 Cambio de filtro de aceite
- 6 mano de obra
- 7 Cambio de filtro de aire
- 8 mano de obra
- 9 Cambio de junta de reten
- 10 mano de obra
- 11 Cambio filtro de combustible
- 12 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision

- 13 Cambio ret?n de pi?on
- 14 mano de obra

Serv. de mant. y repar. de sistema de freno

- 15 Regulaci?n de freno
- 16 mano de obra
- 17 Cambio de fibra de freno delantero
- 18 mano de obra
- 19 Cambio de fibra de freno trasero
- 20 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague

- 21 Regulaci?n de embrague
- 22 mano de obra
- 23 Cambio de cabo de embrague
- 24 mano de obra

Serv. de repar. y mant. de sistema electrico

- | | |
|----|--|
| 25 | Control y Recarga de bater?a |
| 26 | mano de obra |
| 27 | Reparaci?n del inducido de arranque |
| 28 | mano de obra |
| 29 | Cambio de foco luz, alta y baaj |
| 30 | mano de obra |
| 31 | Cambio de luces de freno, trasero |
| 32 | mano de obra |
| 33 | Cambio de rele de luz de estacionamiento |
| 34 | mano de obra |
| 35 | Cambio de rele de luz alta y baja |
| 36 | mano de obra |
| 37 | Cambio de bater?a |
| 38 | mano de obra |
| 39 | Cambio de borne positivo |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio de borne negativo |
| 42 | Mano de obra |

**LOTE 4 Brigada logistica CAMIONETA CHEVROLET S10 MOD. 2007 MAT. EAD 979
UBICADO EN EL GAM N° ROT; 120065-04-83-743**

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |

7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Cambio de Bomba de Aceite
24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra

35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra

63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra

91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra

119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas
122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra
125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra
127	Buje elastico c/u
128	Mano de obra
129	Buje Estabilizador c/u
130	Mano de obra
131	Buje tensor c/u
132	Mano de obra
133	Cambio amortiguador delantero c/u
134	Mano de obra
135	Cambio buje parrilla superior c/u
136	Mano de obra
137	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
138	Mano de obra
139	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
140	Mano de obra
141	Cambio de brazo pitman de direcci?n
142	Mano de obra
143	Cambio de buje parrilla inferior c/u
144	Mano de obra
145	Cambio de grillete elastico delantero
146	Mano de obra

- 147 Cambio de rotula superior c/u
- 148 Mano de obra
- 149 Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
- 150 Mano de obra
- 151 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 152 Mano de obra
- 153 Cambio rotula inferior y superior c/u
- 154 Mano de obra
- 155 Correa de direccion
- 156 Mano de obra
- 157 Cambio Elastico delantero c/u
- 158 Mano de obra
- 159 Reparaci?n Elastico delantero c/u
- 160 Mano de obra
- 161 Reparaci?n de brazo pitman
- 162 Mano de obra
- 163 Reparacion de sinf?n de direccion
- 164 Mano de obra
- 165 Reparaci?n punta eje
- 166 Mano de obra
- 167 Reten de masa delantero c/u
- 168 Mano de obra
- 169 Taqueador de parrilla
- 170 Mano de obra

**LOTE 5 Brigada Logistica MITSUBISHI L-200, SAVANA, a?o 2012 MATRICULA N?:
EAH 937 UBICADO EN LA DSI N? ROT; 120065-04-83-7023**

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor

2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Cambio de Bomba de Aceite
24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u

30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela

58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra

86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u

114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas
122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra
125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra
127	Buje elastico c/u
128	Mano de obra
129	Buje Estabilizador c/u
130	Mano de obra
131	Buje tensor c/u
132	Mano de obra
133	Cambio amortiguador delantero c/u
134	Mano de obra
135	Cambio buje parrilla superior c/u
136	Mano de obra
137	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
138	Mano de obra
139	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
140	Mano de obra
141	Cambio de brazo pitman de direcci?n

- 142 Mano de obra
- 143 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 144 Mano de obra
- 145 Cambio de grillete elastico delantero
- 146 Mano de obra
- 147 Cambio de rotula superior c/u
- 148 Mano de obra
- 149 Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
- 150 Mano de obra
- 151 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 152 Mano de obra
- 153 Cambio rotula inferior y superior c/u
- 154 Mano de obra
- 155 Correa de direccion
- 156 Mano de obra
- 157 Cambio Elastico delantero c/u
- 158 Mano de obra
- 159 Reparaci?n Elastico delantero c/u
- 160 Mano de obra
- 161 Reparaci?n de brazo pitman
- 162 Mano de obra
- 163 Reparacion de sinf?n de direccion
- 164 Mano de obra
- 165 Reparaci?n punta eje
- 166 Mano de obra
- 167 Reten de masa delantero c/u
- 168 Mano de obra
- 169 Taqueador de parrilla

170	Mano de obra
171	Ca?o Flexible de Embrague
172	Mano de obra
173	Bomba auxiliar de embrague
174	Mano de obra
175	Bomba Central de Embrague
176	Mano de obra
177	Cambio cojinete de empuje
178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra
181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra
187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra
191	Regulaci?n de Embrague
192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra
197	Bujias incandesentes

198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje
206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra
209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se?alero
212	Mano de obra
213	Reparaci?n alternador
214	Mano de obra
215	Reparaci?n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra
219	Sensor de rotacion de motor
220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra
225	Bujes de elastico trasero c/u

226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero
228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u
234	Mano de obra
235	Cambio de rulem?n de compresor
236	Mano de obra
237	Cambio de aceite de A.A.
238	Mano de obra
239	Cambio de compresor de A.A.
240	Mano de obra
241	Cambio de Evaporizador
242	Mano de obra
243	Cambio de embrague de compresor
244	Mano de obra
245	Cambio de Filtro
246	Mano de obra
247	Cambio de v?lvula expansora
248	Mano de obra
249	Carga de Gas
250	Mano de obra
251	Correa de A.A.
252	Mano de obra
253	Reparacion de compresor de A.A.

- 254 Mano de obra
- 255 Instalaci?n Completo de Sistema de AA
- 256 Mano de obra
- 257 Mantenimiento del sistema de AA
- 258 Mano de obra

LOTE 6 Brigada Logistica Reparaci?n y mantenimiento de Camioneta Toyota RAV4 CVT color plata , Matricula AAMO260 UBICADO EN LA COMANDANCIA ROT N? 1200065-04-83-3432

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Porta filtro de combustible
- 18 Mano de obra
- 19 Cambio de Bomba de Aceite

- | | |
|----|----------------------------------|
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombin de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidraulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de bomba de agua |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de junta de balanc?n |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Fluido de Freno |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio Bomba central de frenos |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio cilindro de freno |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio pastilla de freno |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Cambio tambor de freno - c/u |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Rectificar discos de frenos c/u |

48	Mano de obra
49	Rectificar tambor de freno c/u
50	Mano de obra
51	Ca?o Flexible de Embrague
52	Mano de obra
53	Bomba auxiliar de embrague
54	Mano de obra
55	Bomba Central de Embrague
56	Mano de obra
57	Cambio cojinete de empuje
58	Mano de obra
59	Cambio disco de embrague
60	Mano de obra
61	Cambio plato de presi?n
62	Mano de obra
63	Rectificaci?n corona volante
64	Mano de obra
65	Rectificacion de volante motor
66	Mano de obra
67	Ruleman piloto
68	Mano de obra
69	Anillos sincronizadores c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de eje cuadruple
72	Mano de obra
73	Cambio de eje mando
74	Mano de obra
75	Engranaje de 1ra a 5ta c/u

- 76 Mano de obra
- 77 Reparacion general de caja
- 78 Mano de obra
- 79 Reten Bancada Trasera
- 80 Mano de obra
- 81 Ruleman de caja c/u
- 82 Mano de obra
- 83 Selectores de cambio c/u
- 84 Mano de obra
- 85 Soporte de caja
- 86 Mano de obra
- 87 Carga de aceite diferencial p/litro
- 88 Mano de obra
- 89 Control y carga de aceite de caja p/lit
- 90 Mano de obra
- 91 Cruceta de rotativa
- 92 Mano de obra
- 93 Correa de rotativa
- 94 Mano de obra
- 95 Cardan para rotativa
- 96 Mano de obra
- 97 Cuchillas
- 98 Mano de obra
- 99 Mano de obra Engrase de partes m?viles
- 100 Barra de sky laterales
- 101 Mano de obra
- 102 Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

Lote N° 7 COMREGAER Camioneta, Marca Toyota, Modelo RAV 4, Año 2022, Chapa
N° AALP - 059

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor P/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja p/Lit |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccí?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombín de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidráulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |

27	Cambio de bomba de agua
28	Mano de obra
29	Cambio de junta de balanc?n
30	Mano de obra
31	Fluido de Freno
32	Mano de obra
33	Cambio Bomba central de frenos
34	Mano de obra
35	Cambio cilindro de freno
36	Mano de obra
37	Cambio de Disco de freno c/u
38	Mano de obra
39	Cambio de fibra de frenos c/u
40	Mano de obra
41	Cambio pastilla de freno
42	Mano de obra
43	Cambio tambor de freno - c/u
44	Mano de obra
45	Juego de reparo mordaza de freno
46	Mano de obra
47	Rectificar discos de frenos c/u
48	Mano de obra
49	Rectificar tambor de freno c/u
50	Mano de obra
51	Ca?o Flexible de Embrague
52	Mano de obra
53	Bomba auxiliar de embrague
54	Mano de obra

55	Bomba Central de Embrague
56	Mano de obra
57	Cambio cojinete de empuje
58	Mano de obra
59	Cambio disco de embrague
60	Mano de obra
61	Cambio plato de presi?n
62	Mano de obra
63	Rectificaci?n corona volante
64	Mano de obra
65	Rectificacion de volante motor
66	Mano de obra
67	Ruleman piloto
68	Mano de obra
69	Anillos sincronizadores c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de eje cuadruple
72	Mano de obra
73	Cambio de eje mando
74	Mano de obra
75	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
76	Mano de obra
77	Reparacion general de caja
78	Mano de obra
79	Reten Bancada Trasera
80	Mano de obra
81	Ruleman de caja c/u
82	Mano de obra

83	Selectores de cambio c/u
84	Mano de obra
85	Soporte de caja
86	Mano de obra
87	Carga de aceite diferencial p/litro
88	Mano de obra
89	Control y carga de aceite de caja p/lit
90	Mano de obra
91	Cruceta de rotativa
92	Mano de obra
93	Correa de rotativa
94	Mano de obra
95	Cardan para rotativa
96	Mano de obra
97	Cuchillas
98	Mano de obra
99	Mano de obra Engrase de partes m?viles
100	Barra de sky laterales
101	Mano de obra
102	Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

Lote N° 8 COMREGAER CAMION FORD CARGO 1717 2012 MAT. EAH 907 ROTULADO N° 12005.04.85.2957

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

1	Cambio de Aceite de Motor P/Lit
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja p/Lit |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Fluido de Freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio Bomba central de frenos |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio cilindro de freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Caño Flexible de Embrague |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Bomba auxiliar de embrague |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Ruleman de caja c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Selectores de cambio c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Soporte de caja |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Carga de aceite diferencial p/litro |
| 32 | Mano de obra |

LOTE N° 9 COMREGAER Camión Mercedes Benz MAT. EAA 491 AÑO 1994
ROTULADO N° 12005.04.85.607

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccí?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Fluido de Freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio Bomba central de frenos |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio cilindro de freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Anillos sincronizadores c/u |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de eje cuádruple |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 26 | Mano de obra |

27	Bieleta
28	Mano de obra
29	Brazo Z de direccion
30	Mano de obra
31	Buje elastico c/u
32	Mano de obra
33	Ca?o Flexible de Embrague
34	Mano de obra
35	Bomba auxiliar de embrague
36	Mano de obra
37	Bujes de elastico trasero c/u
38	Mano de obra
39	Cambio de grillete elastico trasero
40	Mano de obra
41	Cambio de prisionero y tuerca rueda trasera c/u
42	Mano de obra
43	Cambio centro elastico
44	Mano de obra
45	Reparaci?n de Elasticos
46	Mano de obra

**LOTE N° 10 COMREGAER Camión Marca Mercedes Benz Modelo Atego 1725/45
MAT. AAOG 381 AÑO 2023**

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

1	Cambio de Aceite de Motor
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada

6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Fluido de Freno
16	Mano de obra
17	Juego de reparo mordaza de freno
18	Mano de obra
19	Rectificar discos de frenos c/u
20	Mano de obra
21	Rectificar tambor de freno c/u
22	Mano de obra
23	Reparaci?n de Bomba central de freno
24	Mano de obra
25	Regulaci?n de Freno
26	Mano de obra
27	Regulador zapata
28	Mano de obra
29	Soporte de caja
30	Mano de obra
31	Control y carga de aceite diferencial por litro
32	Mano de obra
33	Control y carga de aceite de caja

- 34 Mano de obra
- 35 Cambio retén de piñón
- 36 Mano de obra
- 37 Alineación y balanceo de ruedas
- 38 Mano de obra
- 39 Bieleta
- 40 Mano de obra
- 41 Buje elastico c/u
- 42 Mano de obra
- 43 Buje Estabilizador c/u
- 44 Mano de obra
- 45 Buje tensor c/u
- 46 Mano de obra
- 47 Cárter Flexible de Embrague
- 48 Mano de obra
- 49 Bomba auxiliar de embrague
- 50 Mano de obra
- 51 Cambio cojinete de empuje
- 52 Mano de obra
- 53 Cambio amortiguador trasero - c/u
- 54 Mano de obra
- 55 Bujes de elastico trasero c/u
- 56 Mano de obra
- 57 Cambio de grillete elastico trasero
- 58 Mano de obra

LOTE N° 11 COMREGAER CAMIONETA CHEVROLET MOD S10. MAT. EAE 211 AÑO 2007 ROTULADO N° 12005.04.85.742

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|----|----------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Fluido de Freno |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio cilindro de freno |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Bieleta |
| 28 | Mano de obra |

29	Buje elastico c/u
30	Mano de obra
31	Buje Estabilizador c/u
32	Mano de obra
33	Buje tensor c/u
34	Mano de obra
35	Cambio buje parrilla superior c/u
36	Mano de obra
37	Ca?o Flexible de Embrague
38	Mano de obra
39	Cambio cojinete de empuje
40	Mano de obra
41	Rectificaci?n corona volante
42	Mano de obra
43	Bujias incandescentes
44	Mano de obra
45	Bulbo marcador de temperatura
46	Mano de obra
47	Cambio de bocina
48	Mano de obra
49	Cambio de bulbo de aceite
50	Mano de obra
51	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
52	Mano de obra
53	Cambio de focos - c/u
54	Mano de obra
55	Cambio de regulador de voltaje
56	Mano de obra

- 57 Cambio amortiguador trasero - c/u
- 58 Mano de obra
- 59 Bujes de elastico trasero c/u
- 60 Mano de obra
- 61 Cambio de grillete elastico trasero
- 62 Mano de obra
- 63 Cambio de prisionero y tuerca rueda trasera c/u
- 64 Mano de obra
- 65 Cambio centro elastico
- 66 Mano de obra
- 67 Reparación de Elasticos
- 68 Mano de obra
- 69 Cambio Elasticos traseros c/u
- 70 Mano de obra

**LOTE N° 12 COMREGAER CAMIONETA MAHINDRA 4X2 DOBLE CABINA MAT. EAH
876 AÑO 2012**

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite

- | | |
|----|----------------------------------|
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Fluido de Freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio cilindro de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Ruleman de caja c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Selectores de cambio c/u |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Soporte de caja |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Alineación y balanceo de ruedas |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Bieleta |

40	Mano de obra
41	Buje elastico c/u
42	Mano de obra
43	Buje Estabilizador c/u
44	Mano de obra
45	Buje tensor c/u
46	Mano de obra
47	Cambio buje parrilla superior c/u
48	Mano de obra
49	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
50	Mano de obra
51	Mano de obra
52	Cambio cojinete de empuje
53	Mano de obra
54	Rectificaci?n corona volante
55	Mano de obra
56	Ruleman piloto
57	Mano de obra
58	Carga de Fluido de Embrague
59	Mano de obra
60	Bujias incandescentes
61	Mano de obra
62	Bulbo marcador de temperatura
63	Mano de obra
64	Cambio de bocina
65	Mano de obra
66	Cambio de bulbo de aceite
67	Mano de obra

- 68 Provision de bateria
- 69 Mano de obra
- 70 Relay se?alero
- 71 Mano de obra
- 72 Reparaci?n motor de arranque
- 73 Mano de obra

LOTE N° 13 COMREGAER CAMIONETA FORD 250 MAT. 656 AÑO 2006 ROTULADO N° 12005.04.83.32

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Fluido de Freno
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio cilindro de freno
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de fibra de frenos c/u
- 18 Mano de obra
- 19 Juego de reparo mordaza de freno

20	Mano de obra
21	Rectificar discos de frenos c/u
22	Mano de obra
23	Rectificar tambor de freno c/u
24	Mano de obra
25	Ruleman de caja c/u
26	Mano de obra
27	Selectores de cambio c/u
28	Mano de obra
29	Soporte de caja
30	Mano de obra
31	Control y carga de aceite diferencial por litro
32	Mano de obra
33	Control y carga de aceite de caja
34	Mano de obra
35	Alineaci?n y balanceo de ruedas
36	Mano de obra
37	Bieleta
38	Mano de obra
39	Buje elastico c/u
40	Mano de obra
41	Buje Estabilizador c/u
42	Mano de obra
43	Buje tensor c/u
44	Mano de obra
45	Ca?o Flexible de Embrague
46	Mano de obra
47	Cambio cojinete de empuje

- 48 Mano de obra
- 49 Rectificaci?n corona volante
- 50 Mano de obra
- 51 Cambio amortiguador trasero - c/u
- 52 Mano de obra
- 53 Bujes de elastico traser c/u
- 54 Mano de obra
- 55 Cambio de grillete elastico trasero
- 56 Mano de obra
- 57 Cambio de prisionero y tuerca rueda trasera c/u
- 58 Mano de obra

LOTE N° 14 COMREGAER CAMION FORLAND MAT BST 720 AÑO 2014 ROTULADO N° 12005.04.85.3121

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit.
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja P/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Fluido de Freno
- 14 Mano de obra

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 15 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Reten Bancada Trasera |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Ruleman de caja c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Selectores de cambio c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Bieleta |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Buje elastico c/u |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Buje Estabilizador c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Buje tensor c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Ruleman piloto |
| 42 | Mano de obra |

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 43 | Carga de Fluido de Embrague |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Regulaci?n de Embrague |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Cambio amortiguador trasero - c/u |
| 48 | Mano de obra |
| 49 | Bujes de elastico trasero c/u |
| 50 | Mano de obra |
| 51 | Cambio de grillete elastico trasero |
| 52 | Mano de obra |

LOTE N° 15 COMREGAER Tractor Ford 5030 Mat. TEA 217 ROTULADO N° 12005.04.85.1350

ITEM	Descripci3n del Bien
-------------	-----------------------------

Mantenimiento y reparaci3n de motor
--

- | | |
|----|----------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor p/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Control Agua Destilada |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Cambio Aceite de Direcci3n |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Fluido de Freno |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Regulaci3n de Freno |

- 16 Mano de obra
- 17 Regulador zapata
- 18 Mano de obra
- 19 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 20 Mano de obra
- 21 Bieleta
- 22 Mano de obra
- 23 Buje elastico c/u
- 24 Mano de obra
- 25 Buje Estabilizador c/u
- 26 Mano de obra
- 27 Buje tensor c/u
- 28 Mano de obra
- 29 Ca?o Flexible de Embrague
- 30 Mano de obra
- 31 Mano de obra
- 32 Ruleman piloto
- 33 Mano de obra
- 34 Carga de Fluido de Embrague
- 35 Mano de obra
- 36 Regulaci?n de Embrague
- 37 Mano de obra

LOTE N° 16 COMREGAER Tractor Massey Ferguson Mat. TEA 039 ROTULADO N° 12005.04.85.2361

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparaci?n de motor

- 1 Control Agua Destilada
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio Aceite de Direcci?n

- | | |
|----|----------------------------------|
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio de Aditivo radiador |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Fluido de Freno |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Bieleta |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Buje elastico c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Buje Estabilizador c/u |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Buje tensor c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Ca?o Flexible de Embrague |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Ruleman piloto |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Carga de Fluido de Embrague |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Regulaci?n de Embrague |

**LOTE N°17 COMREGAER Tractor Marca NEW HOLLAND MODELO TT4.7 AÑO AÑO
2021 ROTULADO N° 12005.04**

ITEM	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

- | | |
|----|----------------------------------|
| 1 | Cambio de Filtro de Aire |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Control Agua Destilada |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio de Aditivo radiador |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Fluido de Freno |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Regulaci?n de Freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Regulador zapata |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 24 | Mano de obra |

- | | |
|----|------------------------|
| 25 | Bieleta |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Buje elastico c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Buje Estabilizador c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Buje tensor c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Mano de obra |

**LOTE N° 18 COMREGAER Mantenimiento y Reparacion de Tractor
Retroexcavadora JCB 3 PLUS ROTULADO N° 12005.04.85.1862**

ITEM Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- | | |
|----|----------------------------------|
| 1 | Cambio de Filtro de Aire |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Control Agua Destilada |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Cambio Aceite de Direccí?n |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio de Aditivo radiador |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Fluido de Freno |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 16 | Mano de obra |

17	Rectificar tambor de freno c/u
18	Mano de obra
19	Alineaci?n y balanceo de ruedas
20	Mano de obra
21	Bieleta
22	Mano de obra
23	Buje elastico c/u
24	Mano de obra
25	Buje Estabilizador c/u
26	Mano de obra
27	Buje tensor c/u
28	Mano de obra
29	Cambio buje parrilla superior c/u
30	Mano de obra
31	Cambio de buje parrilla inferior c/u
32	Mano de obra
33	Cambio de grillete elastico delantero
34	Mano de obra
35	Cambio de rotula superior c/u
36	Mano de obra
37	Correa de direccion
38	Mano de obra
39	Reparaci?n de brazo pitman
40	Mano de obra
41	Reten de masa delantero c/u
42	Mano de obra
43	Cambio cojinete de empuje
44	Mano de obra

- | | |
|----|-----------------------------|
| 45 | Carga de Fluido de Embrague |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Regulaci?n de Embrague |
| 48 | Mano de obra |

LOTE N°19 COMREGAER Mantenimiento y Reparacion de Camioneta Hilux doble cabina 4X4 - Modelo 2015 MAT. BSP 981 N° ROT 2223

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
--	--

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Aditivo radiador |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio Correa Dentada |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Limpieza de tanque de combustible |
| 20 | Mano de obra |

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 21 | Limpieza y reparacion radiador |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bieleta |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambiar mu?equin direcci?n - c/u |
| 40 | Mano de obra |

LOTE N°20 COMREGAER Mantenimiento y Reparacion de Camioneta Hilux doble cabina 4X4 - Modelo 2015 BYT 583 N° ROT 2224

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
--	--

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |

6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Aditivo radiador
16	Mano de obra
17	Cambio Correa Dentada
18	Mano de obra
19	Limpieza de tanque de combustible
20	Mano de obra
21	Limpieza y reparacion radiador
22	Mano de obra
23	Fluido de Freno
24	Mano de obra
25	Cambio de fibra de frenos c/u
26	Mano de obra
27	Cambio pastilla de freno
28	Mano de obra
29	Rectificar discos de frenos c/u
30	Mano de obra
31	Alineaci?n y balanceo de ruedas
32	Mano de obra
33	Bieleta

- 34 Mano de obra
- 35 Cambio buje parrilla superior c/u
- 36 Mano de obra
- 37 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 38 Mano de obra
- 39 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 40 Mano de obra

LOTE N° 21 CIAERE MITSUBISHI L-200, modelo SAVANA, año 2012 MATRICULA N°: EAH 973 N° ROT; 12005-04-84-7026

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de Aditivo radiador
- 18 Mano de obra

19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Cambio de Bomba de Aceite
24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra

47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra

75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra

103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas
122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra
125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra
127	Buje elastico c/u
128	Mano de obra
129	Buje Estabilizador c/u
130	Mano de obra

- 131 Buje tensor c/u
- 132 Mano de obra
- 133 Cambio amortiguador delantero c/u
- 134 Mano de obra
- 135 Cambio buje parrilla superior c/u
- 136 Mano de obra
- 137 Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
- 138 Mano de obra
- 139 Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
- 140 Mano de obra
- 141 Cambio de brazo pitman de direcci?n
- 142 Mano de obra
- 143 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 144 Mano de obra
- 145 Cambio de grillete elastico delantero
- 146 Mano de obra
- 147 Cambio de rotula superior c/u
- 148 Mano de obra
- 149 Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
- 150 Mano de obra
- 151 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 152 Mano de obra
- 153 Cambio rotula inferior y superior c/u
- 154 Mano de obra
- 155 Correa de direccion
- 156 Mano de obra
- 157 Cambio Elastico delantero c/u
- 158 Mano de obra

159	Reparaci?n Elastico delantero c/u
160	Mano de obra
161	Reparaci?n de brazo pitman
162	Mano de obra
163	Reparacion de sinf?n de direccion
164	Mano de obra
165	Reparaci?n punta eje
166	Mano de obra
167	Reten de masa delantero c/u
168	Mano de obra
169	Taqueador de parrilla
170	Mano de obra
171	Ca?o Flexible de Embrague
172	Mano de obra
173	Bomba auxiliar de embrague
174	Mano de obra
175	Bomba Central de Embrague
176	Mano de obra
177	Cambio cojinete de empuje
178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra
181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra

187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra
191	Regulaci?n de Embrague
192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra
197	Bujias incandescentes
198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje
206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra
209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se?alero
212	Mano de obra
213	Reparaci?n alternador
214	Mano de obra

215	Reparaci?n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra
219	Sensor de rotacion de motor
220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra
225	Bujes de elastico traser c/u
226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero
228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u
234	Mano de obra
235	Cambio de rulem?n de compresor
236	Mano de obra
237	Cambio de aceite de A.A.
238	Mano de obra
239	Cambio de compresor de A.A.
240	Mano de obra
241	Cambio de Evaporizador
242	Mano de obra

- 243 Cambio de embrague de compresor
- 244 Mano de obra
- 245 Cambio de Filtro
- 246 Mano de obra
- 247 Cambio de v?lvula expansora
- 248 Mano de obra
- 249 Carga de Gas
- 250 Mano de obra
- 251 Correa de A.A.
- 252 Mano de obra
- 253 Reparacion de compresor de A.A.
- 254 Mano de obra
- 255 Instalaci?n Completo de Sistema de AA
- 256 Mano de obra
- 257 Mantenimiento del sistema de AA
- 258 Mano de obra

LOTE N° 22 CIAERE MITSUBISHI L-200, modelo SAVANA, año 2012 MATRICULA N°: EAH N° ROT; 12005-04-84-7023

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n

- | | |
|----|---------------------------------|
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Bomba de agua - reparaci?n |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Bombin de combustible |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Botadores hidraulicos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio correa alternador |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio de bomba de agua |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de junta de balanc?n |

38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guía de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa

66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u

94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas

122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra
125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra
127	Buje elastico c/u
128	Mano de obra
129	Buje Estabilizador c/u
130	Mano de obra
131	Buje tensor c/u
132	Mano de obra
133	Cambio amortiguador delantero c/u
134	Mano de obra
135	Cambio buje parrilla superior c/u
136	Mano de obra
137	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
138	Mano de obra
139	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
140	Mano de obra
141	Cambio de brazo pitman de direcci?n
142	Mano de obra
143	Cambio de buje parrilla inferior c/u
144	Mano de obra
145	Cambio de grillete elastico delantero
146	Mano de obra
147	Cambio de rotula superior c/u
148	Mano de obra
149	Cambio de rulem?n de masa delantero c/u

- 150 Mano de obra
- 151 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 152 Mano de obra
- 153 Cambio rotula inferior y superior c/u
- 154 Mano de obra
- 155 Correa de direccion
- 156 Mano de obra
- 157 Cambio Elastico delantero c/u
- 158 Mano de obra
- 159 Reparaci?n Elastico delantero c/u
- 160 Mano de obra
- 161 Reparaci?n de brazo pitman
- 162 Mano de obra
- 163 Reparacion de sinf?n de direccion
- 164 Mano de obra
- 165 Reparaci?n punta eje
- 166 Mano de obra
- 167 Reten de masa delantero c/u
- 168 Mano de obra
- 169 Taqueador de parrilla
- 170 Mano de obra
- 171 Ca?o Flexible de Embrague
- 172 Mano de obra
- 173 Bomba auxiliar de embrague
- 174 Mano de obra
- 175 Bomba Central de Embrague
- 176 Mano de obra
- 177 Cambio cojinete de empuje

178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra
181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra
187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra
191	Regulaci?n de Embrague
192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra
197	Bujias incandescentes
198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje

206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra
209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se?alero
212	Mano de obra
213	Reparaci?n alternador
214	Mano de obra
215	Reparaci?n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra
219	Sensor de rotacion de motor
220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra
225	Bujes de elastico trasero c/u
226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero
228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u

- 234 Mano de obra
- 235 Cambio de rulem?n de compresor
- 236 Mano de obra
- 237 Cambio de aceite de A.A.
- 238 Mano de obra
- 239 Cambio de compresor de A.A.
- 240 Mano de obra
- 241 Cambio de Evaporizador
- 242 Mano de obra
- 243 Cambio de embrague de compresor
- 244 Mano de obra
- 245 Cambio de Filtro
- 246 Mano de obra
- 247 Cambio de v?lvula expansora
- 248 Mano de obra
- 249 Carga de Gas
- 250 Mano de obra
- 251 Correa de A.A.
- 252 Mano de obra
- 253 Reparacion de compresor de A.A.
- 254 Mano de obra
- 255 Instalaci?n Completo de Sistema de AA
- 256 Mano de obra
- 257 Mantenimiento del sistema de AA
- 258 Mano de obra

LOTE N° 23 CIAERE TOYOTA, modelo RAV4, año 2022 MATRICULA N°: AALP 056

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y reparación de motor

1	Cambio de Aceite de Motor
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Cambio de Bomba de Aceite
24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra

29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador
34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra

57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra

85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra

113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas
122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra
125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra
127	Buje elastico c/u
128	Mano de obra
129	Buje Estabilizador c/u
130	Mano de obra
131	Buje tensor c/u
132	Mano de obra
133	Cambio amortiguador delantero c/u
134	Mano de obra
135	Cambio buje parrilla superior c/u
136	Mano de obra
137	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
138	Mano de obra
139	Cambio de bomba de direcci?n hidr?ulica
140	Mano de obra

- 141 Cambio de brazo pitman de direcci?n
- 142 Mano de obra
- 143 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 144 Mano de obra
- 145 Cambio de grillete elastico delantero
- 146 Mano de obra
- 147 Cambio de rotula superior c/u
- 148 Mano de obra
- 149 Cambio de rulem?n de masa delantero c/u
- 150 Mano de obra
- 151 Cambiar mu?equin direcci?n - c/u
- 152 Mano de obra
- 153 Cambio rotula inferior y superior c/u
- 154 Mano de obra
- 155 Correa de direccion
- 156 Mano de obra
- 157 Cambio Elastico delantero c/u
- 158 Mano de obra
- 159 Reparaci?n Elastico delantero c/u
- 160 Mano de obra
- 161 Reparaci?n de brazo pitman
- 162 Mano de obra
- 163 Reparacion de sinf?n de direccion
- 164 Mano de obra
- 165 Reparaci?n punta eje
- 166 Mano de obra
- 167 Reten de masa delantero c/u
- 168 Mano de obra

169	Taqueador de parrilla
170	Mano de obra
171	Ca?o Flexible de Embrague
172	Mano de obra
173	Bomba auxiliar de embrague
174	Mano de obra
175	Bomba Central de Embrague
176	Mano de obra
177	Cambio cojinete de empuje
178	Mano de obra
179	Cambio disco de embrague
180	Mano de obra
181	Cambio plato de presi?n
182	Mano de obra
183	Rectificaci?n corona volante
184	Mano de obra
185	Rectificacion de volante motor
186	Mano de obra
187	Ruleman piloto
188	Mano de obra
189	Carga de Fluido de Embrague
190	Mano de obra
191	Regulaci?n de Embrague
192	Mano de obra
193	Bomba electrica de combustible
194	Mano de obra
195	Bobina de encendido
196	Mano de obra

197	Bujias incandescentes
198	Mano de obra
199	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
200	Mano de obra
201	Cambio de focos - c/u
202	Mano de obra
203	Cambio de motor de limpia parabrisas
204	Mano de obra
205	Cambio de regulador de voltaje
206	Mano de obra
207	Cambio de sistema de cableado
208	Mano de obra
209	Provision de bateria
210	Mano de obra
211	Relay se?alero
212	Mano de obra
213	Reparaci?n alternador
214	Mano de obra
215	Reparaci?n motor de arranque
216	Mano de obra
217	Selenoide de presion de turbo
218	Mano de obra
219	Sensor de rotacion de motor
220	Mano de obra
221	Sensor de temperatura de agua
222	Mano de obra
223	Cambio amortiguador trasero - c/u
224	Mano de obra

225	Bujes de elastico traser c/u
226	Mano de obra
227	Cambio de grillete elastico trasero
228	Mano de obra
229	Cambio centro elastico
230	Mano de obra
231	Reparaci?n de Elasticos
232	Mano de obra
233	Cambio Elasticos traseros c/u
234	Mano de obra
235	Cambio de rulem?n de compresor
236	Mano de obra
237	Cambio de aceite de A.A.
238	Mano de obra
239	Cambio de compresor de A.A.
240	Mano de obra
241	Cambio de Evaporizador
242	Mano de obra
243	Cambio de embrague de compresor
244	Mano de obra
245	Cambio de Filtro
246	Mano de obra
247	Cambio de v?lvula expansora
248	Mano de obra
249	Carga de Gas
250	Mano de obra
251	Correa de A.A.
252	Mano de obra

- 253 Reparacion de compresor de A.A.
- 254 Mano de obra
- 255 Instalaci?n Completo de Sistema de AA
- 256 Mano de obra
- 257 Mantenimiento del sistema de AA
- 258 Mano de obra

LOTE N° 24 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Azul, Matricula BHE 316 UBICADO EN EL GAH N° ROT; 120065-04-81-7004

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci3n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de Aditivo radiador
- 18 Mano de obra
- 19 Fluido de Freno

- | | |
|----|----------------------------------|
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambio Bomba central de frenos |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio cilindro de freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Anillos sincronizadores c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Engranaje de 1ra a 5ta c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Reten Bancada Trasera |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Ruleman de caja c/u |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Selectores de cambio c/u |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Soporte de caja |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |

48	Mano de obra
49	Bieleta
50	Mano de obra
51	Buje elastico c/u
52	Mano de obra
53	Buje Estabilizador c/u
54	Mano de obra
55	Buje tensor c/u
56	Mano de obra
57	Cambio amortiguador delantero c/u
58	Mano de obra
59	Cambio buje parrilla superior c/u
60	Mano de obra
61	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
62	Mano de obra
63	Ca?o Flexible de Embrague
64	Mano de obra
65	Bomba auxiliar de embrague
66	Mano de obra
67	Bomba Central de Embrague
68	Mano de obra
69	Cambio cojinete de empuje
70	Mano de obra
71	Rectificaci?n corona volante
72	Mano de obra
73	Rectificacion de volante motor
74	Mano de obra
75	Bobina de encendido

76	Mano de obra
77	Bujias incandescentes
78	Mano de obra
79	Bulbo marcador de temperatura
80	Mano de obra
81	Cambio de bocina
82	Mano de obra
83	Cambio de bulbo de aceite
84	Mano de obra
85	Cambio de rulemán de compresor
86	Mano de obra
87	Cambio de aceite de A.A.
88	Mano de obra
89	Cambio de embrague de compresor
90	Mano de obra
91	Cambio de Filtro
92	Mano de obra
93	Cambio de manguera de alta presión
94	Mano de obra
95	Cambio de termostato de aire acondicionado
96	Mano de obra

LOTE 25 IBA Reparación y mantenimiento de Camioneta Toyota Land Cruiser AÑO 1975 Matricula EAA 453 UBICADO EN EL GAT N° ROT; 12005-04-81-1494

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

1	Cambio de Aceite de Motor
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra

5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio de Filtro de Aceite
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Combustible
12	Mano de obra
13	Cambio de Bujías c/u
14	Mano de obra
15	Fluido de Freno
16	Mano de obra
17	Cambio cilindro de freno
18	Mano de obra
19	Cambio de fibra de frenos c/u
20	Mano de obra
21	Cambio pastilla de freno
22	Mano de obra
23	Alineación y balanceo de ruedas
24	Mano de obra
25	Bieleta
26	Mano de obra
27	Buje elastico c/u
28	Mano de obra
29	Buje Estabilizador c/u
30	Mano de obra
31	Buje tensor c/u
32	Mano de obra

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 33 | Bujias incandescentes |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Bulbo marcador de temperatura |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio amortiguador trasero - c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Bujes de elastico trasero c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio de grillete elastico trasero |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Reparaci?n de Elasticos |
| 44 | Mano de obra |

LOTE 26 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Azul, Matricula BNT 005 UBICADO EN EL GAT N° ROT; 120065-04-81-7031

Ítem	Descripci3n del Bien
-------------	-----------------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
--	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci3n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |

- | | |
|----|----------------------------------|
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio cilindro de freno |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio pastilla de freno |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Anillos sincronizadores c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Engranaje de 1ra a 5ta c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Reten Bancada Trasera |

42	Mano de obra
43	Ruleman de caja c/u
44	Mano de obra
45	Selectores de cambio c/u
46	Mano de obra
47	Soporte de caja
48	Mano de obra
49	Control y carga de aceite diferencial por litro
50	Mano de obra
51	Alineaci?n y balanceo de ruedas
52	Mano de obra
53	Bieleta
54	Mano de obra
55	Brazo Z de direccion
56	Mano de obra
57	Buje elastico c/u
58	Mano de obra
59	Buje Estabilizador c/u
60	Mano de obra
61	Buje tensor c/u
62	Mano de obra
63	Cambio buje parrilla superior c/u
64	Mano de obra
65	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
66	Mano de obra
67	Cambio de grillete elastico delantero
68	Mano de obra
69	Cambio de rotula superior c/u

70	Mano de obra
71	Ca?o Flexible de Embrague
72	Mano de obra
73	Bomba auxiliar de embrague
74	Mano de obra
75	Cambio cojinete de empuje
76	Mano de obra
77	Rectificaci?n corona volante
78	Mano de obra
79	Rectificacion de volante motor
80	Mano de obra
81	Ruleman piloto
82	Mano de obra
83	Carga de Fluido de Embrague
84	Mano de obra
85	Regulaci?n de Embrague
86	Mano de obra
87	Bobina de encendido
88	Mano de obra
89	Bujias incandescentes
90	Mano de obra
91	Bulbo marcador de temperatura
92	Mano de obra
93	Cambio de bocina
94	Mano de obra
95	Cambio de bulbo de aceite
96	Mano de obra
97	Relay se?alero

98	Mano de obra
99	Sensor de temperatura de agua
100	Mano de obra
101	Cambio de rulem?n de compresor
102	Mano de obra
103	Cambio de aceite de A.A.
104	Mano de obra
105	Cambio de compresor de A.A.
106	Mano de obra
107	Cambio de Evaporizador
108	Mano de obra
109	Cambio de embrague de compresor
110	Mano de obra
111	Cambio de Filtro
112	Mano de obra
113	Cambio de manguera de alta presi?n
114	Mano de obra
115	Cambio de termostato de aire acondicionado
116	Mano de obra

LOTE 27 IBA Reparación y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Bordo, Matricula BHH 368 UBICADO EN LA DAF N° ROT; 120065-04-81-7003

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

1	Cambio de Aceite de Motor
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra

7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Fluido de Freno
20	Mano de obra
21	Cambio cilindro de freno
22	Mano de obra
23	Cambio de Disco de freno c/u
24	Mano de obra
25	Cambio de fibra de frenos c/u
26	Mano de obra
27	Cambio pastilla de freno
28	Mano de obra
29	Anillos sincronizadores c/u
30	Mano de obra
31	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
32	Mano de obra
33	Selectores de cambio c/u
34	Mano de obra

35	Soporte de caja
36	Mano de obra
37	Alineaci?n y balanceo de ruedas
38	Mano de obra
39	Bieleta
40	Mano de obra
41	Buje elastico c/u
42	Mano de obra
43	Buje Estabilizador c/u
44	Mano de obra
45	Buje tensor c/u
46	Mano de obra
47	Ca?o Flexible de Embrague
48	Mano de obra
49	Bomba auxiliar de embrague
50	Mano de obra
51	Bomba Central de Embrague
52	Mano de obra
53	Cambio cojinete de empuje
54	Mano de obra
55	Bomba electrica de combustible
56	Mano de obra
57	Bobina de encendido
58	Mano de obra
59	Bujias incandesentes
60	Mano de obra
61	Bulbo marcador de temperatura
62	Mano de obra

- | | |
|----|--------------------------------|
| 63 | Cambio de rulem?n de compresor |
| 64 | Mano de obra |
| 65 | Cambio de aceite de A.A. |
| 66 | Mano de obra |
| 67 | Cambio de compresor de A.A. |
| 68 | Mano de obra |
| 69 | Cambio de Evaporizador |
| 70 | Mano de obra |

LOTE 28 IBA Reparación y mantenimiento de Camioneta Toyota Land Cruiser Pick Up 4x4 color Verde Otam, Matricula EAA 443 UBICADO EN EL CUARTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-860

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |

17	Fluido de Freno
18	Mano de obra
19	Cambio Bomba central de frenos
20	Mano de obra
21	Cambio cilindro de freno
22	Mano de obra
23	Cambio de Disco de freno c/u
24	Mano de obra
25	Cambio de fibra de frenos c/u
26	Mano de obra
27	Juego de reparo mordaza de freno
28	Mano de obra
29	Alineaci?n y balanceo de ruedas
30	Mano de obra
31	Bieleta
32	Mano de obra
33	Brazo Z de direccion
34	Mano de obra
35	Buje elastico c/u
36	Mano de obra
37	Buje Estabilizador c/u
38	Mano de obra
39	Buje tensor c/u
40	Mano de obra
41	Cambio amortiguador delantero c/u
42	Mano de obra
43	Bujias incandesentes
44	Mano de obra

- | | |
|----|-------------------------------------|
| 45 | Bulbo marcador de temperatura |
| 46 | Mano de obra |
| 47 | Cambio de bocina |
| 48 | Mano de obra |
| 49 | Cambio de bulbo de aceite |
| 50 | Mano de obra |
| 51 | Cambio amortiguador trasero - c/u |
| 52 | Mano de obra |
| 53 | Bujes de elastico trasero c/u |
| 54 | Mano de obra |
| 55 | Cambio de grillete elastico trasero |
| 56 | Mano de obra |
| 57 | Reparación de Elasticos |
| 58 | Mano de obra |
| 59 | Cambio Elasticos traseros c/u |
| 60 | Mano de obra |

**LOTE 29 IBA Reparación y mantenimiento de Camion Cisterna Mercedes Benz
1317 Matrícula EAA470 UBICADO EN EL GAH N° ROT; 120065-04-81-862**

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor P/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja p/Lit |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Dirección |

- | | |
|----|----------------------------------|
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Bombín de combustible |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Botadores hidráulicos c/u |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de junta de balancín |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Fluido de Freno |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio cilindro de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cable Flexible de Embrague |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio cojinete de empuje |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Soporte de caja |

- 38 Mano de obra
- 39 Carga de aceite diferencial p/litro
- 40 Mano de obra
- 41 Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion

LOTE 30 IBA Reparación y mantenimiento de Camion Cisterna Ford Cargo 1722
Matrícula EAE 713 UBICADO EN EL CODI N° ROT; 120065-04-81-535

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Porta filtro de combustible
- 18 Mano de obra
- 19 Bombin de combustible
- 20 Mano de obra
- 21 Botadores hidraulicos c/u

22	Mano de obra
23	Cambio de junta de balanc?n
24	Mano de obra
25	Cambio de reten frente motor
26	Mano de obra
27	Ventilador de Motor - Reparaci?n
28	Mano de obra
29	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
30	Mano de obra
31	Cambio soporte de motor
32	Mano de obra
33	Cambio termostato de agua
34	Mano de obra
35	Casquillos de bancada
36	Mano de obra
37	Casquillos de biela
38	Mano de obra
39	Juego de correas trapesoidal
40	Mano de obra
41	Cambio Correa Dentada
42	Mano de obra
43	Guia de valvula
44	Mano de obra
45	Juego de aros
46	Mano de obra
47	Juego de camisa
48	Mano de obra
49	Juego de junta motor

50	Mano de obra
51	Juego de pistones
52	Mano de obra
53	Junta tapa motor
54	Mano de obra
55	Limpieza de tanque de combustible
56	Mano de obra
57	Limpieza y reparacion radiador
58	Mano de obra
59	Fluido de Freno
60	Mano de obra
61	Cambio Bomba central de frenos
62	Mano de obra
63	Cambio cilindro de freno
64	Mano de obra
65	Juego de reparo mordaza de freno
66	Mano de obra
67	Rectificar discos de frenos c/u
68	Mano de obra
69	Rectificar tambor de freno c/u
70	Mano de obra
71	Reparaci?n de Bomba central de freno
72	Mano de obra
73	Regulador zapata
74	Mano de obra
75	Ca?o Flexible de Embrague
76	Mano de obra
77	Bomba auxiliar de embrague

78	Mano de obra
79	Bomba Central de Embrague
80	Mano de obra
81	Cambio cojinete de empuje
82	Mano de obra
83	Cambio disco de embrague
84	Mano de obra
85	Cambio plato de presi?n
86	Mano de obra
87	Rectificaci?n corona volante
88	Mano de obra
89	Anillos sincronizadores c/u
90	Mano de obra
91	Cambio de eje mando
92	Mano de obra
93	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
94	Mano de obra
95	Reten Bancada Trasera
96	Mano de obra
97	Ruleman de caja c/u
98	Mano de obra
99	Selectores de cambio c/u
100	Mano de obra
101	Soporte de caja
102	Mano de obra
103	Mano de Obra Soldadura de Tanque del cisterna
104	Manguera de alta precion con acople MXM de 1 1/2 x 60ft APS-17312 para combustible aeronatico (JET-A1)
105	Mano de obra

- | | |
|-----|---|
| 106 | Pico cargador de combustible modelo 295SA OVERING NOZZLE APS-17602 1-1/2 FNPT X1 Duck Type. |
| 107 | Mano de obra |
| 108 | Acoplador de rotura en seco modelo APS-15910 de 1 1/2 FNPT BUNA-N |
| 109 | Mano de obra |
| 110 | Cartucho de filtro de combustible para combustible aeronautico (JET-A1) |
| 111 | Mano de obra |
| 112 | Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion |

LOTE 31 IBA Reparación y mantenimiento de Camion Cisterna Ford Cargo
Matrícula EAH 906 UBICADO EN EL CUARTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-2959

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor
--	---

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor P/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja p/Lit |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |

17	Porta filtro de combustible
18	Mano de obra
19	Cambio de Bomba de Aceite
20	Mano de obra
21	Bombin de combustible
22	Mano de obra
23	Botadores hidraulicos c/u
24	Mano de obra
25	Cambiar Pico inyector c/u
26	Mano de obra
27	Cambio de bomba de agua
28	Mano de obra
29	Cambio de junta de balanc?n
30	Mano de obra
31	Cambio de reten frente motor
32	Mano de obra
33	Cambio ventilador de motor
34	Mano de obra
35	Ventilador de Motor - Reparaci?n
36	Mano de obra
37	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
38	Mano de obra
39	Cambio soporte de motor
40	Mano de obra
41	Cambio termostato de agua
42	Mano de obra
43	Casquillos de bancada
44	Mano de obra

45	Casquillos de biela
46	Mano de obra
47	Juego de correas trapesoidal
48	Mano de obra
49	Cambio Correa Dentada
50	Mano de obra
51	Guia de valvula
52	Mano de obra
53	Juego de aros
54	Mano de obra
55	Juego de camisa
56	Mano de obra
57	Juego de junta motor
58	Mano de obra
59	Juego de pistones
60	Mano de obra
61	Junta tapa motor
62	Mano de obra
63	Fluido de Freno
64	Mano de obra
65	Cambio Bomba central de frenos
66	Mano de obra
67	Cambio cilindro de freno
68	Mano de obra
69	Cambio de Disco de freno c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de fibra de frenos c/u
72	Mano de obra

73	Cambio pastilla de freno
74	Mano de obra
75	Cambio tambor de freno - c/u
76	Mano de obra
77	Juego de reparo mordaza de freno
78	Mano de obra
79	Ca?o Flexible de Embrague
80	Mano de obra
81	Bomba auxiliar de embrague
82	Mano de obra
83	Bomba Central de Embrague
84	Mano de obra
85	Cambio cojinete de empuje
86	Mano de obra
87	Cambio disco de embrague
88	Mano de obra
89	Cambio plato de presi?n
90	Mano de obra
91	Rectificaci?n corona volante
92	Mano de obra
93	Anillos sincronizadores c/u
94	Mano de obra
95	Cambio de eje cuadruple
96	Mano de obra
97	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
98	Mano de obra
99	Ruleman de caja c/u
100	Mano de obra

- 101 Selectores de cambio c/u
- 102 Mano de obra
- 103 Soporte de caja
- 104 Mano de obra
- 105 Carga de aceite diferencial p/litro
- 106 Mano de obra
- 107 Control y carga de aceite de caja p/lit
- 108 Mano de obra
- 109 Cambio ret?n de pi??n
- 110 Mano de obra
- 111 Cambio centralizador cardan
- 112 Mano de obra
- 113 Cambio cruceta cardan
- 114 Mano de obra
- 115 Mano de Obra Soldadura de Tanque del cisterna
- 116 Manguera de alta precion con acople MXM de 1 1/2 x 60ft APS-17312 para combustible aeronatico (JET-A1)
- 117 Mano de obra
- 118 Pico cargador de combustribe modelo 295SA OVERING NOZZLE APS-17602 1-1/2 FNPT X1 Duck Type.
- 119 Mano de obra
- 120 Acoplador de rotura en seco modelo APS-15910 de 1 1/2 FNPT BUNA-N
- 121 Mano de obra
- 122 Cartucho de filtro de combustible para combustible aeronautico (JET-A1)
- 123 Mano de obra
- 124 Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion

LOTE 32 IBA Reparación y mantenimiento de Tractor Mahindra 6000-2 0 MAT N° TDL218 UBICADO EN EL CAURTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-7020

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor P/Lit |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja p/Lit |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direcci?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombin de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidraulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de bomba de agua |
| 28 | Mano de obra |

29	Cambio de junta de balanc?n
30	Mano de obra
31	Casquillos de bancada
32	Mano de obra
33	Casquillos de biela
34	Mano de obra
35	Juego de correas trapesoidal
36	Mano de obra
37	Cambio Correa Dentada
38	Mano de obra
39	Guia de valvula
40	Mano de obra
41	Fluido de Freno
42	Mano de obra
43	Cambio Bomba central de frenos
44	Mano de obra
45	Cambio cilindro de freno
46	Mano de obra
47	Cambio de Disco de freno c/u
48	Mano de obra
49	Cambio de fibra de frenos c/u
50	Mano de obra
51	Cambio pastilla de freno
52	Mano de obra
53	Cambio tambor de freno - c/u
54	Mano de obra
55	Juego de reparo mordaza de freno
56	Mano de obra

57	Rectificar discos de frenos c/u
58	Mano de obra
59	Rectificar tambor de freno c/u
60	Mano de obra
61	Ca?o Flexible de Embrague
62	Mano de obra
63	Bomba auxiliar de embrague
64	Mano de obra
65	Bomba Central de Embrague
66	Mano de obra
67	Cambio cojinete de empuje
68	Mano de obra
69	Cambio disco de embrague
70	Mano de obra
71	Cambio plato de presi?n
72	Mano de obra
73	Rectificaci?n corona volante
74	Mano de obra
75	Rectificacion de volante motor
76	Mano de obra
77	Ruleman piloto
78	Mano de obra
79	Anillos sincronizadores c/u
80	Mano de obra
81	Cambio de eje cuadruple
82	Mano de obra
83	Cambio de eje mando
84	Mano de obra

85	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
86	Mano de obra
87	Reparacion general de caja
88	Mano de obra
89	Reten Bancada Trasera
90	Mano de obra
91	Ruleman de caja c/u
92	Mano de obra
93	Selectores de cambio c/u
94	Mano de obra
95	Soporte de caja
96	Mano de obra
97	Carga de aceite diferencial p/litro
98	Mano de obra
99	Cruceta de rotativa
100	Mano de obra
101	Correa de rotativa
102	Mano de obra
103	Cardan para rotativa
104	Mano de obra
105	Cuchillas
106	Mano de obra
107	Mano de obra Engrase de partes m?viles
108	Barra de sky laterales
109	Mano de obra
110	Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

**LOTE 33 IBA Reparación y mantenimiento de Tractor Mahindra N° MATRICULA
TDP 630 UBICADO EN EL GAT N° ROT; 120065-04-81-7034**

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u
- 16 Mano de obra
- 17 Porta filtro de combustible
- 18 Mano de obra
- 19 Botadores hidraulicos c/u
- 20 Mano de obra
- 21 Cambiar Pico inyector c/u
- 22 Mano de obra
- 23 Cambio de bomba de agua
- 24 Mano de obra
- 25 Cambio de junta de balanc?n
- 26 Mano de obra
- 27 Fluido de Freno

28	Mano de obra
29	Cambio Bomba central de frenos
30	Mano de obra
31	Cambio cilindro de freno
32	Mano de obra
33	Cambio de Disco de freno c/u
34	Mano de obra
35	Cambio de fibra de frenos c/u
36	Mano de obra
37	Cambio pastilla de freno
38	Mano de obra
39	Cambio tambor de freno - c/u
40	Mano de obra
41	Juego de reparo mordaza de freno
42	Mano de obra
43	Rectificar discos de frenos c/u
44	Mano de obra
45	Rectificar tambor de freno c/u
46	Mano de obra
47	Ca?o Flexible de Embrague
48	Mano de obra
49	Bomba auxiliar de embrague
50	Mano de obra
51	Bomba Central de Embrague
52	Mano de obra
53	Cambio cojinete de empuje
54	Mano de obra
55	Cambio disco de embrague

56	Mano de obra
57	Rectificacion de volante motor
58	Mano de obra
59	Ruleman piloto
60	Mano de obra
61	Carga de Fluido de Embrague
62	Mano de obra
63	Regulaci?n de Embrague
64	Mano de obra
65	Anillos sincronizadores c/u
66	Mano de obra
67	Cambio de eje cuadruple
68	Mano de obra
69	Cambio de eje mando
70	Mano de obra
71	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
72	Mano de obra
73	Reparacion general de caja
74	Mano de obra
75	Reten Bancada Trasera
76	Mano de obra
77	Ruleman de caja c/u
78	Mano de obra
79	Selectores de cambio c/u
80	Mano de obra
81	Soporte de caja
82	Mano de obra
83	Carga de aceite diferencial p/litro

- 84 Mano de obra
- 85 Control y carga de aceite de caja p/lit
- 86 Mano de obra
- 87 Cruceta de rotativa
- 88 Mano de obra
- 89 Correa de rotativa
- 90 Mano de obra
- 91 Cardan para rotativa
- 92 Mano de obra
- 93 Cuchillas
- 94 Mano de obra
- 95 Mano de obra Engrase de partes m?viles
- 96 Barra de sky laterales
- 97 Mano de obra
- 98 Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

LOTE 34 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Toyota RAV4 CVT color Plata , Matricula AAMO256 UBICADO EN LA COMANDANCIA ROT N° 1200065-04-83-3431

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n

- | | |
|----|---------------------------------|
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombin de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidraulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de bomba de agua |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de junta de balancón |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Fluido de Freno |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio Bomba central de frenos |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio cilindro de freno |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de Disco de freno c/u |

38	Mano de obra
39	Cambio de fibra de frenos c/u
40	Mano de obra
41	Cambio pastilla de freno
42	Mano de obra
43	Cambio tambor de freno - c/u
44	Mano de obra
45	Juego de reparo mordaza de freno
46	Mano de obra
47	Rectificar discos de frenos c/u
48	Mano de obra
49	Rectificar tambor de freno c/u
50	Mano de obra
51	Ca?o Flexible de Embrague
52	Mano de obra
53	Bomba auxiliar de embrague
54	Mano de obra
55	Bomba Central de Embrague
56	Mano de obra
57	Cambio cojinete de empuje
58	Mano de obra
59	Cambio disco de embrague
60	Mano de obra
61	Cambio plato de presi?n
62	Mano de obra
63	Rectificaci?n corona volante
64	Mano de obra
65	Rectificacion de volante motor

66	Mano de obra
67	Ruleman piloto
68	Mano de obra
69	Anillos sincronizadores c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de eje cuadruple
72	Mano de obra
73	Cambio de eje mando
74	Mano de obra
75	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
76	Mano de obra
77	Reparacion general de caja
78	Mano de obra
79	Reten Bancada Trasera
80	Mano de obra
81	Ruleman de caja c/u
82	Mano de obra
83	Selectores de cambio c/u
84	Mano de obra
85	Soporte de caja
86	Mano de obra
87	Carga de aceite diferencial p/litro
88	Mano de obra
89	Control y carga de aceite de caja p/lit
90	Mano de obra
91	Cruceta de rotativa
92	Mano de obra
93	Correa de rotativa

- 94 Mano de obra
- 95 Cardan para rotativa
- 96 Mano de obra
- 97 Cuchillas
- 98 Mano de obra
- 99 Mano de obra Engrase de partes m?viles
- 100 Barra de sky laterales
- 101 Mano de obra
- 102 Mano de obra mantenimiento y reparaci?n de rotativa

LOTE 35 IBA Reparaci3n y mantenimiento de Camion Cisterna Ford Cargo model 2012 color verde otam Matricula EAH 905 UBICADO EN EL CUARTEL GENERAL N° ROT; 120065-04-81-2960

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor P/Lit
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja p/Lit
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u

- | | |
|----|----------------------------------|
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Bombin de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Botadores hidraulicos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio de bomba de agua |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de junta de balanc?n |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambio de reten frente motor |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio ventilador de motor |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Ventilador de Motor - Reparaci?n |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio Gu?a de V?lvulas c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio soporte de motor |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio termostato de agua |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Casquillos de bancada |

44	Mano de obra
45	Casquillos de biela
46	Mano de obra
47	Juego de correas trapesoidal
48	Mano de obra
49	Cambio Correa Dentada
50	Mano de obra
51	Guía de valvula
52	Mano de obra
53	Juego de aros
54	Mano de obra
55	Juego de camisa
56	Mano de obra
57	Juego de junta motor
58	Mano de obra
59	Juego de pistones
60	Mano de obra
61	Junta tapa motor
62	Mano de obra
63	Fluido de Freno
64	Mano de obra
65	Cambio Bomba central de frenos
66	Mano de obra
67	Cambio cilindro de freno
68	Mano de obra
69	Cambio de Disco de freno c/u
70	Mano de obra
71	Cambio de fibra de frenos c/u

72	Mano de obra
73	Cambio pastilla de freno
74	Mano de obra
75	Cambio tambor de freno - c/u
76	Mano de obra
77	Juego de reparo mordaza de freno
78	Mano de obra
79	Ca?o Flexible de Embrague
80	Mano de obra
81	Bomba auxiliar de embrague
82	Mano de obra
83	Bomba Central de Embrague
84	Mano de obra
85	Cambio cojinete de empuje
86	Mano de obra
87	Cambio disco de embrague
88	Mano de obra
89	Cambio plato de presi?n
90	Mano de obra
91	Rectificaci?n corona volante
92	Mano de obra
93	Anillos sincronizadores c/u
94	Mano de obra
95	Cambio de eje cuadruple
96	Mano de obra
97	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
98	Mano de obra
99	Ruleman de caja c/u

- 100 Mano de obra
- 101 Selectores de cambio c/u
- 102 Mano de obra
- 103 Soporte de caja
- 104 Mano de obra
- 105 Carga de aceite diferencial p/litro
- 106 Mano de obra
- 107 Control y carga de aceite de caja p/lit
- 108 Mano de obra
- 109 Cambio ret?n de pi??n
- 110 Mano de obra
- 111 Cambio centralizador cardan
- 112 Mano de obra
- 113 Cambio cruceta cardan
- 114 Mano de obra
- 115 Mano de Obra Soldadura de Tanque del cisterna
- 116 Manguera de alta precion con acople MXM de 1 1/2 x 60ft APS-17312 para combustible aeronatico (JET-A1)
- 117 Mano de obra
- 118 Pico cargador de combustribe modelo 295SA OVERING NOZZLE APS-17602 1-1/2 FNPT X1 Duck Type.
- 119 Mano de obra
- 120 Acoplador de rotura en seco modelo APS-15910 de 1 1/2 FNPT BUNA-N
- 121 Mano de obra
- 122 Cartucho de filtro de combustible para combustible aeronautico (JET-A1)
- 123 Mano de obra
- 124 Mano de Obra Mantenimiento de Tracto Camion

LOTE 36 GTAP Reparación y mantenimiento de Camioneta Mahindra Pick Up 4x4 color Azul, Matricula OBK 849 N° ROT; 120065-04-81-7030

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

- | | |
|----|---------------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |
| 8 | Mano de obra |
| 9 | Cambio Aceite de Direccí?n |
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Buj?as c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio cilindro de freno |
| 26 | Mano de obra |

27	Cambio de fibra de frenos c/u
28	Mano de obra
29	Cambio pastilla de freno
30	Mano de obra
31	Juego de reparo mordaza de freno
32	Mano de obra
33	Rectificar discos de frenos c/u
34	Mano de obra
35	Rectificar tambor de freno c/u
36	Mano de obra
37	Anillos sincronizadores c/u
38	Mano de obra
39	Cambio de eje cuádruple
40	Mano de obra
41	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
42	Mano de obra
43	Reten Bancada Trasera
44	Mano de obra
45	Selectores de cambio c/u
46	Mano de obra
47	Soporte de caja
48	Mano de obra
49	Alineaci?n y balanceo de ruedas
50	Mano de obra
51	Bieleta
52	Mano de obra
53	Buje elastico c/u
54	Mano de obra

55	Buje Estabilizador c/u
56	Mano de obra
57	Buje tensor c/u
58	Mano de obra
59	Cambio amortiguador delantero c/u
60	Mano de obra
61	Cambio buje parrilla superior c/u
62	Mano de obra
63	Cambio ca?o de alta presi?n de direcci?n
64	Mano de obra
65	Ca?o Flexible de Embrague
66	Mano de obra
67	Bomba auxiliar de embrague
68	Mano de obra
69	Bomba Central de Embrague
70	Mano de obra
71	Cambio cojinete de empuje
72	Mano de obra
73	Rectificaci?n corona volante
74	Mano de obra
75	Ruleman piloto
76	Mano de obra
77	Bujias incandescentes
78	Mano de obra
79	Bulbo marcador de temperatura
80	Mano de obra
81	Cambio de bocina
82	Mano de obra

83	Cambio de bulbo de aceite
84	Mano de obra
85	Provision de bateria
86	Mano de obra
87	Cambio de rulem?n de compresor
88	Mano de obra
89	Cambio de aceite de A.A.
90	Mano de obra
91	Cambio de embrague de compresor
92	Mano de obra
93	Cambio de Filtro
94	Mano de obra
95	Cambio de manguera de alta presi?n
96	Mano de obra
97	Cambio de termostato de aire acondicionado
98	Mano de obra

**LOTE 37 GTAP Reparación y mantenimiento de Tractor Mahindra 6000-2 MAT N°
BTN 005 N° ROT; 120065-04-81-7021**

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

1	Cambio de Aceite de Motor P/Lit
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja p/Lit
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n

- | | |
|----|---------------------------------|
| 10 | Mano de obra |
| 11 | Cambio de Filtro de Aceite |
| 12 | Mano de obra |
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Porta filtro de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Botadores hidraulicos c/u |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de bomba de agua |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de junta de balancón |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Fluido de Freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio Bomba central de frenos |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambio cilindro de freno |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio pastilla de freno |

38	Mano de obra
39	Cambio tambor de freno - c/u
40	Mano de obra
41	Juego de reparo mordaza de freno
42	Mano de obra
43	Rectificar discos de frenos c/u
44	Mano de obra
45	Rectificar tambor de freno c/u
46	Mano de obra
47	Ca?o Flexible de Embrague
48	Mano de obra
49	Bomba auxiliar de embrague
50	Mano de obra
51	Bomba Central de Embrague
52	Mano de obra
53	Cambio cojinete de empuje
54	Mano de obra
55	Cambio disco de embrague
56	Mano de obra
57	Rectificacion de volante motor
58	Mano de obra
59	Ruleman piloto
60	Mano de obra
61	Carga de Fluido de Embrague
62	Mano de obra
63	Regulaci?n de Embrague
64	Mano de obra
65	Anillos sincronizadores c/u

66	Mano de obra
67	Cambio de eje cuadruple
68	Mano de obra
69	Cambio de eje mando
70	Mano de obra
71	Engranaje de 1ra a 5ta c/u
72	Mano de obra
73	Reparacion general de caja
74	Mano de obra
75	Reten Bancada Trasera
76	Mano de obra
77	Ruleman de caja c/u
78	Mano de obra
79	Selectores de cambio c/u
80	Mano de obra
81	Soporte de caja
82	Mano de obra
83	Carga de aceite diferencial p/litro
84	Mano de obra
85	Control y carga de aceite de caja p/lit
86	Mano de obra
87	Cruceta de rotativa
88	Mano de obra
89	Correa de rotativa
90	Mano de obra
91	Cardan para rotativa
92	Mano de obra
93	Cuchillas

- 94 Mano de obra
- 95 Mano de obra Engrase de partes móviles
- 96 Barra de sky laterales
- 97 Mano de obra
- 98 Mano de obra mantenimiento y reparación de rotativa

LOTE 38 GTAP Reparación y mantenimiento de Camioneta Toyota Hilux, Matricula BSS 712 UBICADO EN EL GAH

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Aditivo radiador
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio Correa Dentada
- 18 Mano de obra
- 19 Limpieza de tanque de combustible
- 20 Mano de obra

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 21 | Limpieza y reparacion radiador |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bieleta |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambiar mu?equin direcci?n - c/u |
| 40 | Mano de obra |

**LOTE 39 BAT CAMIONETA TOYOTA RAV 4, año 2021 MATRICULA N° AALP 060
UBICADO EN LA COMANDANCIA DE LA BAT, N° ROT; 120065-04-83-3392**

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
--	--

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |

6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direccion
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Aditivo radiador
16	Mano de obra
17	Cambio de aceite diferencial
18	Mano de obra
19	Porta filtro de combustible
20	Mano de obra
21	Bombin de combustible
22	Mano de obra
23	Botadores hidraulicos c/u
24	Mano de obra
25	Cambio correa alternador
26	Mano de obra
27	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
28	Mano de obra
29	Cambio de reten frente motor
30	Mano de obra
31	Guia de valvula
32	Mano de obra
33	Junta tapa motor

- 34 Mano de obra
- 35 Limpieza de tanque de combustible
- 36 Mano de obra
- 37 Limpieza y reparacion radiador
- 38 Mano de obra
- 39 Martillete de balancin c/u
- 40 Mano de obra
- 41 Paleta de ventilador
- 42 Mano de obra
- 43 Polea guia de correa pk
- 44 Mano de obra
- 45 Fluido de Freno
- 46 Mano de obra
- 47 Cambio Bomba central de frenos
- 48 Mano de obra
- 49 Cambio cilindro de freno
- 50 Mano de obra
- 51 Cambio de Disco de freno c/u
- 52 Mano de obra
- 53 Cambio de fibra de frenos c/u
- 54 Mano de obra
- 55 Cambio pastilla de freno
- 56 Mano de obra
- 57 Cambio tambor de freno - c/u
- 58 Mano de obra
- 59 Juego de reparo mordaza de freno
- 60 Mano de obra
- 61 Rectificar discos de frenos c/u

62	Mano de obra
63	Rectificar tambor de freno c/u
64	Mano de obra
65	Reparaci?n de Bomba central de freno
66	Mano de obra
67	Regulaci?n de Freno
68	Mano de obra
69	Regulador zapata
70	Mano de obra
71	Alineaci?n y balanceo de ruedas
72	Mano de obra
73	Correa de direccion
74	Mano de obra
75	Cambio Elastico delantero c/u
76	Mano de obra
77	Reparaci?n Elastico delantero c/u
78	Mano de obra
79	Reparaci?n de brazo pitman
80	Mano de obra
81	Reparacion de sinf?n de direccion
82	Mano de obra
83	Ca?o Flexible de Embrague
84	Mano de obra
85	Bomba auxiliar de embrague
86	Mano de obra
87	Carga de Fluido de Embrague
88	Mano de obra
89	Regulaci?n de Embrague

- 90 Mano de obra
- 91 Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
- 92 Mano de obra
- 93 Cambio de focos - c/u
- 94 Mano de obra
- 95 Provision de bateria
- 96 Mano de obra
- 97 Carga de Gas
- 98 Mano de obra
- 99 Correa de A.A.
- 100 Mano de obra

LOTE N° 40 BAT CAMIONETA CHEVROLET S10 4X2 2007 MAT. EAD 982, UBICADO EN EL BATALLON DE APOYO Y SERVICIO N° ROT; 120065-04-82-725

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 15 | Cambio de Aditivo radiador |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Limpieza de tanque de combustible |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Fluido de Freno |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Juego de reparo mordaza de freno |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Rectificar tambor de freno c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Reparacion de Bomba central de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Regulaci?n de Freno |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Regulador zapata |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Alineacion y balanceo de ruedas |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Bieleta |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Buje elastico c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Buje Estabilizador c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Buje tensor c/u |
| 42 | Mano de obra |

- | | |
|----|---------------------------------------|
| 43 | Cambio amortiguador delantero c/u |
| 44 | Mano de obra |
| 45 | Mano de obra |
| 46 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 47 | Mano de obra |
| 48 | Cambio de grillete elastico delantero |
| 49 | Mano de obra |
| 50 | Cambio de rotula superior c/u |
| 51 | Mano de obra |
| 52 | Mano de obra |
| 53 | Carga de Fluido de Embrague |
| 54 | Mano de obra |
| 55 | Regulacion de Embrague |
| 56 | Mano de obra |
| 57 | Provision de bateria |
| 58 | Mano de obra |
| 59 | Mantenimiento del sistema de AA |
| 60 | Mano de obra |

LOTE N°41 BAT CAMIONETA MAHINDRA PIK UP 4X4 2010 MAT BHE 341,UBICADO EN LA JEMBAT N° ROT; 120065-04-82-7005

Ítem	Descripción del Bien
-------------	-----------------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
--	--

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |
| 7 | Cambio Aceite de Caja |

8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direccion
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Aditivo radiador
16	Mano de obra
17	Fluido de Freno
18	Mano de obra
19	Cambio de fibra de frenos c/u
20	Mano de obra
21	Cambio pastilla de freno
22	Mano de obra
23	Rectificar discos de frenos c/u
24	Mano de obra
25	Rectificar tambor de freno c/u
26	Mano de obra
27	Reparaci?n de Bomba central de freno
28	Mano de obra
29	Regulaci?n de Freno
30	Mano de obra
31	Regulador zapata
32	Mano de obra
33	Alineacion y balanceo de ruedas
34	Mano de obra
35	Buje tensor c/u

- 36 Mano de obra
- 37 Taqueador de parrilla
- 38 Mano de obra
- 39 Carga de Fluido de Embrague
- 40 Mano de obra
- 41 Regulacion de Embrague
- 42 Mano de obra
- 43 Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
- 44 Mano de obra
- 45 Cambio de focos - c/u
- 46 Mano de obra
- 47 Provision de bateria
- 48 Mano de obra
- 49 Cambio de aceite de A.A.
- 50 Mano de obra
- 51 Instalacion Completo de Sistema de AA
- 52 Mano de obra
- 53 Mantenimiento del sistema de AA
- 54 Mano de obra

LOTE N°42 BAT CAMIONETA MAHINDRA PIK UP 4X4 2013 MAT BOO 208,UBICADO EN LA COMANDANCIA DE LA BAT N° ROT; 120065-04-82-7036

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |
| 3 | Cambio de Filtro de Aire |
| 4 | Mano de obra |
| 5 | Control Agua Destilada |
| 6 | Mano de obra |

7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direccion
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Aditivo radiador
16	Mano de obra
17	Fluido de Freno
18	Mano de obra
19	Cambio de fibra de frenos c/u
20	Mano de obra
21	Cambio pastilla de freno
22	Mano de obra
23	Rectificar discos de frenos c/u
24	Mano de obra
25	Rectificar tambor de freno c/u
26	Mano de obra
27	Reparaci?n de Bomba central de freno
28	Mano de obra
29	Regulaci?n de Freno
30	Mano de obra
31	Regulador zapata
32	Mano de obra
33	Alineacion y balanceo de ruedas
34	Mano de obra

35	Buje tensor c/u
36	Mano de obra
37	Taqueador de parrilla
38	Mano de obra
39	Carga de Fluido de Embrague
40	Mano de obra
41	Regulacion de Embrague
42	Mano de obra
43	Cambio de cepillo limpiaparabrisas ambos lados
44	Mano de obra
45	Cambio de focos - c/u
46	Mano de obra
47	Provision de bateria
48	Mano de obra
49	Cambio de aceite de A.A.
50	Mano de obra
51	Instalacion Completo de Sistema de AA
52	Mano de obra
53	Mantenimiento del sistema de AA
54	Mano de obra

**LOTE N°43 PGA CAMION DE CARGA FORD CARGO 1717 2012 MAT. EAH 904
UBICADO EN LA PGA**

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

1	Cambio de Aceite de Motor P/Lit
2	Mano de obra
3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada

6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja p/Lit
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direcci?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Porta filtro de combustible
18	Mano de obra
19	Cambio Correa Dentada
20	Mano de obra
21	Limpieza de tanque de combustible
22	Mano de obra
23	Limpieza y reparacion radiador
24	Mano de obra
25	Martillete de balancin c/u
26	Mano de obra
27	Reparacion de picos inyectores
28	Mano de obra
29	Fluido de Freno
30	Mano de obra
31	Cambio cilindro de freno
32	Mano de obra
33	Cambio de Disco de freno c/u

- 34 Mano de obra
- 35 Cambio pastilla de freno
- 36 Mano de obra
- 37 Cambio tambor de freno - c/u
- 38 Mano de obra
- 39 Rectificar discos de frenos c/u
- 40 Mano de obra
- 41 Rectificacion de volante motor
- 42 Mano de obra
- 43 Carga de Fluido de Embrague
- 44 Mano de obra
- 45 Regulacion de Embrague
- 46 Mano de obra

LOTE 44 PGA - CAMIONETA CHEVROLET S10 2006 MAT. EAH925 UBICADO EN LA PGA.

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y Reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra

- | | |
|----|-----------------------------------|
| 13 | Cambio de Filtro de Combustible |
| 14 | Mano de obra |
| 15 | Cambio de Bujías c/u |
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio Correa Dentada |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Limpieza de tanque de combustible |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Fluido de Freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Cambio de Disco de freno c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio pastilla de freno |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Regulación de Freno |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Alineación y balanceo de ruedas |
| 40 | Mano de obra |

- 41 Bieleta
- 42 Mano de obra
- 43 Cambio buje parrilla superior c/u
- 44 Mano de obra
- 45 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 46 Mano de obra
- 47 Cambio de rotula superior c/u
- 48 Mano de obra

LOTE N° 45 PGA - CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA 4X4 - 2017 MAT. HBL 040 UBICADO EN LA PGA

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y Reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direccí?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Aditivo radiador
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio Correa Dentada

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Limpieza de tanque de combustible |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Limpieza y reparacion radiador |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Alineaci?n y balanceo de ruedas |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bieleta |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambiar mu?equin direcci?n - c/u |
| 40 | Mano de obra |

LOTE N° 46 PGA - CAMIONETA HYUNDAI SANTA FE COLOR BLANCO AÑO 2011 MAT. BGU989 UBICADO EN LA PGA

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y reparación de motor	
-------------------------------------	--

- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | Cambio de Aceite de Motor |
| 2 | Mano de obra |

3	Cambio de Filtro de Aire
4	Mano de obra
5	Control Agua Destilada
6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direccion
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Fluido de Freno
16	Mano de obra
17	Cambio de fibra de frenos c/u
18	Mano de obra
19	Regulador zapata
20	Mano de obra
21	Alineaci?n y balanceo de ruedas
22	Mano de obra
23	Bieleta
24	Mano de obra
25	Buje Estabilizador c/u
26	Mano de obra
27	Cambio buje parrilla superior c/u
28	Mano de obra
29	Cambio de regulador de voltaje
30	Mano de obra

- 31 Cambio de sistema de cableado
- 32 Mano de obra
- 33 Provision de bateria
- 34 Mano de obra
- 35 Relay se?alero
- 36 Mano de obra
- 37 Carga de Gas
- 38 Mano de obra

LOTE N° 47 PGA- AUTOMOVIL RENAULT FLUENCE MAT. CDA325 UBICADO EN LA POLICÍA AERONÁUTICA DE LA PGA

Ítem Descripción del Bien

Mantenimiento y Reparación de motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Dirección
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Aditivo radiador
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio Correa Dentada

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Limpieza de tanque de combustible |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Limpieza y reparacion radiador |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Fluido de Freno |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Cambio de fibra de frenos c/u |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Cambio pastilla de freno |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Rectificar discos de frenos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Alineacion y balanceo de ruedas |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Bieleta |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio buje parrilla superior c/u |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de buje parrilla inferior c/u |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambiar muñequin direccion - c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Carga de Gas |
| 42 | Mano de obra |

LOTE N° 48 COMFAER Camioneta Chevrolet S10 Año 2007, Motor N° MIT279024, Chasis N° 9BG124AC07C409122, Chapa EAD984, ubicado en el Centro Financiero N° 4, N° de rotulado 739

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Mantenimiento y Reparación de motor

- 1 Cambio de Filtro de Aire
- 2 Mano de obra
- 3 Control Agua Destilada
- 4 Mano de obra
- 5 Cambio Aceite de Caja
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Direcci?n
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio de Filtro de Aceite
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Combustible
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Buj?as c/u
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Aditivo radiador
- 16 Mano de obra
- 17 Cambio de aceite diferencial
- 18 Mano de obra
- 19 Porta filtro de combustible
- 20 Mano de obra
- 21 Cambio Correa Dentada
- 22 Mano de obra
- 23 Limpieza de tanque de combustible
- 24 Mano de obra
- 25 Fluido de Freno
- 26 Mano de obra
- 27 Cambio de Disco de freno c/u

- 28 Mano de obra
- 29 Cambio de fibra de frenos c/u
- 30 Mano de obra
- 31 Cambio pastilla de freno
- 32 Mano de obra
- 33 Rectificar discos de frenos c/u
- 34 Mano de obra
- 35 Regulaci?n de Freno
- 36 Mano de obra
- 37 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 38 Mano de obra
- 39 Bieleta
- 40 Mano de obra
- 41 Cambio buje parrilla superior c/u
- 42 Mano de obra
- 43 Cambio de buje parrilla inferior c/u
- 44 Mano de obra
- 45 Cambio de rotula superior c/u
- 46 Mano de obra

LOTE 49 COMFAER Reparaci3n y mantenimiento de Camioneta Camioneta Toyota tipo fortuner SRV, automatico, Motor N° 1GD-5147585, Chasis N° 8AJBA3FS800314719, Color negro, a#o 2022, AALP 058, ubicado en la COMANDANCIA. N° de rotulado

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada

6	Mano de obra
7	Cambio Aceite de Caja
8	Mano de obra
9	Cambio Aceite de Direccí?n
10	Mano de obra
11	Cambio de Filtro de Aceite
12	Mano de obra
13	Cambio de Filtro de Combustible
14	Mano de obra
15	Cambio de Buj?as c/u
16	Mano de obra
17	Cambio de Aditivo radiador
18	Mano de obra
19	Cambio de aceite diferencial
20	Mano de obra
21	Porta filtro de combustible
22	Mano de obra
23	Cambio de Bomba de Aceite
24	Mano de obra
25	Bomba de agua - reparaci?n
26	Mano de obra
27	Bombin de combustible
28	Mano de obra
29	Botadores hidraulicos c/u
30	Mano de obra
31	Cambiar Pico inyector c/u
32	Mano de obra
33	Cambio correa alternador

34	Mano de obra
35	Cambio de bomba de agua
36	Mano de obra
37	Cambio de junta de balanc?n
38	Mano de obra
39	Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u
40	Mano de obra
41	Cambio de reten frente motor
42	Mano de obra
43	Cambio de tensor de correa pk
44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula

62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor
72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores

90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno
100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno

- 118 Mano de obra
- 119 Regulador zapata
- 120 Mano de obra
- 121 Alineaci?n y balanceo de ruedas
- 122 Mano de obra
- 123 Bieleta
- 124 Mano de obra
- 125 Brazo Z de direccion
- 126 Mano de obra

LOTE 50 COMFAER Reparaci?n y mantenimiento de Camioneta Camioneta Toyota tipo fortuner SRV, Camioneta Toyota tipo fortuner SRV, automatico, Motor N? 1GD5191372, Chasis N? 8AJBA3FS900319637, Color negro, a?o 2022, AAMO 270, ubicado en la COMANDANCIA. N? de rotulado

Ítem Descripción del Bien

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor

- 1 Cambio de Aceite de Motor
- 2 Mano de obra
- 3 Cambio de Filtro de Aire
- 4 Mano de obra
- 5 Control Agua Destilada
- 6 Mano de obra
- 7 Cambio Aceite de Caja
- 8 Mano de obra
- 9 Cambio Aceite de Direcci?n
- 10 Mano de obra
- 11 Cambio de Filtro de Aceite
- 12 Mano de obra
- 13 Cambio de Filtro de Combustible
- 14 Mano de obra
- 15 Cambio de Buj?as c/u

- | | |
|----|---|
| 16 | Mano de obra |
| 17 | Cambio de Aditivo radiador |
| 18 | Mano de obra |
| 19 | Cambio de aceite diferencial |
| 20 | Mano de obra |
| 21 | Porta filtro de combustible |
| 22 | Mano de obra |
| 23 | Cambio de Bomba de Aceite |
| 24 | Mano de obra |
| 25 | Bomba de agua - reparaci?n |
| 26 | Mano de obra |
| 27 | Bombin de combustible |
| 28 | Mano de obra |
| 29 | Botadores hidraulicos c/u |
| 30 | Mano de obra |
| 31 | Cambiar Pico inyector c/u |
| 32 | Mano de obra |
| 33 | Cambio correa alternador |
| 34 | Mano de obra |
| 35 | Cambio de bomba de agua |
| 36 | Mano de obra |
| 37 | Cambio de junta de balanc?n |
| 38 | Mano de obra |
| 39 | Cambio de manguera radiador superior o inferior c/u |
| 40 | Mano de obra |
| 41 | Cambio de reten frente motor |
| 42 | Mano de obra |
| 43 | Cambio de tensor de correa pk |

44	Mano de obra
45	Cambio ventilador de motor
46	Mano de obra
47	Ventilador de Motor - Reparaci?n
48	Mano de obra
49	Cambio Gu?a de V?lvulas c/u
50	Mano de obra
51	Cambio soporte de motor
52	Mano de obra
53	Cambio termostato de agua
54	Mano de obra
55	Casquillos de bancada
56	Mano de obra
57	Casquillos de biela
58	Mano de obra
59	Cambio Correa Dentada
60	Mano de obra
61	Guia de valvula
62	Mano de obra
63	Juego de aros
64	Mano de obra
65	Juego de camisa
66	Mano de obra
67	Juego de junta motor
68	Mano de obra
69	Juego de pistones
70	Mano de obra
71	Junta tapa motor

72	Mano de obra
73	Limpieza de tanque de combustible
74	Mano de obra
75	Limpieza y reparacion radiador
76	Mano de obra
77	Martillete de balancin c/u
78	Mano de obra
79	Paleta de ventilador
80	Mano de obra
81	Polea de cigue?al
82	Mano de obra
83	Polea guia de correa pk
84	Mano de obra
85	Rectificaci?n de motor comp. En rectificadora - M. de Obra
86	Mano de obra
87	Reparacion de bomba inyectora
88	Mano de obra
89	Reparacion de picos inyectores
90	Mano de obra
91	Tensor de correa Dentada
92	Mano de obra
93	Valvulas de admision y escape c/u
94	Mano de obra
95	Fluido de Freno
96	Mano de obra
97	Cambio Bomba central de frenos
98	Mano de obra
99	Cambio cilindro de freno

100	Mano de obra
101	Cambio de Disco de freno c/u
102	Mano de obra
103	Cambio de fibra de frenos c/u
104	Mano de obra
105	Cambio pastilla de freno
106	Mano de obra
107	Cambio tambor de freno - c/u
108	Mano de obra
109	Juego de reparo mordaza de freno
110	Mano de obra
111	Rectificar discos de frenos c/u
112	Mano de obra
113	Rectificar tambor de freno c/u
114	Mano de obra
115	Reparaci?n de Bomba central de freno
116	Mano de obra
117	Regulaci?n de Freno
118	Mano de obra
119	Regulador zapata
120	Mano de obra
121	Alineaci?n y balanceo de ruedas
122	Mano de obra
123	Bieleta
124	Mano de obra
125	Brazo Z de direccion
126	Mano de obra

LOTE 51 COMFAER Motocarro Kenton Tricic 150CC Año 2008, Motor N° CLI62FMJ-2791020442, Chasis N° 9PADCBAX8A000470, Chapa 937BCJ, ubicado en la DIFAP, N° de rotulado 2421

Ítem	Descripción del Bien
------	----------------------

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor	
---	--

1	Control y carga de Aceite motor por litro
---	---

2	mano de obra
---	--------------

3	Cambio de filtro de aceite
---	----------------------------

4	mano de obra
---	--------------

5	Cambio de filtro de aire
---	--------------------------

6	mano de obra
---	--------------

7	Cambio de junta de reten
---	--------------------------

8	mano de obra
---	--------------

9	Cambio filtro de combustible
---	------------------------------

10	mano de obra
----	--------------

11	Cambio ret?n de pi?on
----	-----------------------

12	mano de obra
----	--------------

13	Regulaci?n de freno
----	---------------------

14	mano de obra
----	--------------

15	Cambio de fibra de freno delantero
----	------------------------------------

16	mano de obra
----	--------------

17	Cambio de cabo de embrague
----	----------------------------

18	mano de obra
----	--------------

19	Reparaci?n del inducido de arranque
----	-------------------------------------

20	mano de obra
----	--------------

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:

LOTE N° 1 al 3 y 24 al 38

En el plazo de 08 (ocho) días hábiles, el proveedor deberá entregar los servicios adjudicados, conforme a la emisión de la orden de servicio. Una vez recepcionada dicha orden, se empezará a computar los plazos para la entrega.

Dirección: (Base Aérea Silvio Pettirossi) Autopista Silvio Pettirossi Luque, Paraguay

LOTE N° 4 al 23 y 39 al 42

En el plazo de 08 (ocho) días hábiles, el proveedor deberá entregar los servicios adjudicados, conforme a la emisión de la orden de servicio. Una vez recepcionada dicha orden, se empezará a computar los plazos para la entrega.

Dirección: Avda. General Aquino N° 1792, Base Aérea Ñu Guazú Luque, Paraguay

Horario: Lunes a viernes de 07:00 hs hasta 11:30hs y de 14:30 hasta las 16:30 hs

Horario: Lunes a viernes de 07:00 hs hasta 11:30hs y de 14:30 hasta las 16:30 hs

Planos y diseños

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

No Aplica

Embalajes y documentos

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

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA <i>(Se indica la fecha que debe presentar según el PBC)</i>
Acta de recepción	Acta de recepción	En el plazo de 08 (ocho) días hábiles, el proveedor deberá entregar los servicios adjudicados, conforme a la emisión de la orden de servicio. Una vez recepcionada dicha orden, se empezará a computar los plazos para la entrega.

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

CONDICIONES CONTRACTUALES

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

Interpretación

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

Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

Documentación requerida para la firma del contrato

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

1. Personas Físicas / Jurídicas

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos; Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo,

- siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS
- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.
 - Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.

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

2. Documentos. Consorcios

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

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

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

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

Derechos Intelectuales

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

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

- a. La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y

b. La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.

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

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

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

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

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

Transporte

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

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

No Aplica

Confidencialidad de la información

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

2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la

contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

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

Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

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

por lo menos de 30 días posteriores al plazo de 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).

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

Los pagos se realizarán a plazo, conforme a la disponibilidad presupuestaria o plan Financiero, otorgado por el Ministerio de Hacienda. La Contratante efectuará los pagos, 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.

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

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

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

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

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

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

Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

Si

Solicitud de Pago de Anticipo

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

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

Se aplicará el anticipo solamente a las MIPYMES (Micro, Pequeña y Medianas Empresas) adjudicadas, conforme a lo dispuesto en el Artículo 188 de la Ley N° 7050/2023, según las siguientes condiciones:

a) Plazo máximo para la presentación de la solicitud de pago de anticipo es de 3 días hábiles posteriores a la firma del contrato:

b) Dirección: Comando de la Fuerza Aérea

c) Horario de atención: de 07:00 a 11:00 hs y de 14:30 a 16:00 hs.

d) Oficina y/o departamento: Dirección de Administración y Finanzas (Tesorería)

e) Responsable de la recepción: Dirección de Administración y Finanzas (Tesorería)

f) Forma de amortización del monto anticipado será de 5%.

g) Plazo o fecha en la cual se abonará al contratista el monto del anticipo, siguiente a la fecha de la presentación de la solicitud: 10 (diez) días hábiles

siguientes a la fecha de presentación de la solicitud

h) Forma de amortización del monto anticipado con relación a las remisiones realizadas: conforme al Plan Financiero, previa presentación y aceptación

de la Garantía de Anticipo, el plazo de aceptación o no del mismo será de 24 (veinticuatro) horas posteriores a la presentación.

PAGOS POSTERIORES: según nota de remisión presentada por la contratista, conforme al Plan Financiero de la Institución

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

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

póliza de seguro

Reajuste

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

Siempre y cuando exista variaciones sustanciales de precios en la economía nacional y esta se vea reflejada en el índice de precio del consumo (IPC) publicado por el Banco Central Paraguay en un valor igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas.

$PR = P \times IPC1 / IPC0$

PR: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

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

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

Los reajustes deberán ser solicitados por escrito a la FAP, por el Proveedor. La solicitud debe realizarse indefectiblemente dentro del mes siguiente al cual se produjeron las variaciones, bajo pena de no poder solicitarlo posteriormente. No se reconocerán reajuste de precios si la entrega de los bienes están atrasados. El reajuste tendrá aplicación sobre los bienes entregados posteriores al mes en el cual se produjeron las variaciones, previa resolución de la máxima autoridad de FAP

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

Porcentaje de multas

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

0,05 %

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

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

Tasa de interés por Mora

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

0,05

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

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

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

Impuestos y derechos

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

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

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

No Aplica

Convenios Modificatorios

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

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

realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

Limitación de responsabilidad

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

Responsabilidad del proveedor

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

Fuerza mayor

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

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

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

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

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

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

2. Terminación por insolvencia o quiebra

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

3. Terminación por conveniencia

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

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

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

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

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

Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

Fraude y Corrupción

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

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

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

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

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

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

Fraude y corrupción comprenden actos como:

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

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

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

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

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

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

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

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

Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

- El Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay.

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:

- Árbitro único

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.

