
PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

**Rectorado / Universidad Nacional de Asunción
Rectorado**

Nombre de la Licitación:

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA MARCA
HIGER, KIA, FORD, MITSUBISHI, WAW Y FOTÓN PROPIEDAD DEL RECTORADO DE
LA UNA – CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL 2024-2025
(versión 1)**

ID de Licitación:

445245



Modalidad:

Menor cuantía nacional

Publicado el:

08/10/2024

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

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	445245	Nombre de la Licitación:	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos de la Marca HIGER, KIA, FORD, MITSUBISHI, WAW Y FOTÓN propiedad del Rectorado de la UNA – Contrato abierto Plurianual 2024-2025
Convocante:	Rectorado / Universidad Nacional de Asunción	Categoría:	78000000 - Servicios de Transporte Almacenaje y Correo
Unidad de Contratación:	Rectorado	Tipo de Procedimiento:	MCN - Menor cuantía nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	SICP	Fecha Límite de Consultas:	11/10/2024 00:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Dirección de Contrataciones - Rectorado de la UNA	Fecha de Entrega de Ofertas:	16/10/2024 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Dirección de Contrataciones - Rectorado de la UNA	Fecha de Apertura de Ofertas:	16/10/2024 09:30

Adjudicación y Contrato

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

Datos del Contacto

Nombre:	Abg. Leticia Salinas Ferreira	Cargo:	Directora de la Dirección de Contrataciones
Teléfono:	585540	Correo Electrónico:	contrataciones@rec.una.py

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:

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

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

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

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

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

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

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

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

Guaraníes

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

Copias de la oferta - CPS

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

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

Cantidad de copias requeridas:

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 compruebe que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
 - d.5 No se formaliza el consorcio por escritura pública antes de la firma del contrato.
4. En los casos de contratos abiertos las garantías se regirán por lo dispuesto en el Decreto Reglamentario y la reglamentación emitida por la DNCP para el efecto.
5. En caso de instrumentarse las garantías a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario incluido en la Sección "Formularios".
6. Las Garantías tanto de Mantenimiento de Oferta, Cumplimiento de Contrato o de Anticipo, sea cual fuere la forma de instrumentación adoptada, deberá ser pagadera ante solicitud escrita de la convocante donde se haga constar el monto reclamado, cuando se tenga acreditada una de las causales de ejecución de la garantía. En estos casos será requisito que previamente el oferente sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

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

120

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

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

1. Un oferente podrá retirar, sustituir o modificar su oferta después de presentada mediante el envío de una comunicación por escrito, debidamente firmada por el representante autorizado. La sustitución o modificación correspondiente de la oferta deberá acompañar dicha comunicación por escrito.
2. Todas las comunicaciones deberán ser:
 - a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";
 - b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;Las ofertas cuyo retiro, sustitución o modificación fuere solicitada serán devueltas sin abrir a los oferentes remitentes, durante el acto de apertura de ofertas.
3. Ninguna oferta podrá ser retirada, sustituida o modificada durante el intervalo comprendido entre la fecha límite para presentar ofertas y la expiración del período de validez de las ofertas indicado en el Formulario de Oferta o cualquier extensión si la hubiere, caso contrario, se hará efectiva la Garantía de Mantenimiento de Oferta.
Cuando la presentación de oferta se realice a través del módulo de oferta electrónica la misma deberá sujetarse a la reglamentación vigente

Apertura de ofertas

1. La entidad convocante procederá a la apertura de las ofertas y, en caso de existir notificaciones de retiro, sustitución o modificación de las propuestas, se leerá durante el acto público en presencia de los oferentes o sus representantes según la hora, fecha y lugar previamente establecidos en el SICP.
2. Cuando la presentación de la oferta sea electrónica, el acto de apertura deberá sujetarse a la reglamentación vigente, en la hora y fecha establecida en el SICP.
3. Primero se procederá a verificar los sobres de las ofertas recibidas, marcados como:
 - a) "RETIRO": Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.
 - b) "SUSTITUCION": Se leerán en voz alta y se intercambiará con la oferta correspondiente que está siendo sustituida; la oferta sustituida no se abrirá y se devolverá al oferente remitente. No se permitirá la sustitución de ninguna oferta a menos que la comunicación de sustitución contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.
 - c) "MODIFICACION": Se abrirán y leerán en voz alta con la oferta correspondiente. No se permitirá ninguna modificación a las ofertas a menos que la comunicación de modificación contenga una autorización válida y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas. Solamente se considerarán en la evaluación los sobres que se abren y leen en voz alta durante el Acto de Apertura de las Ofertas.
4. Los representantes de los oferentes que participen en la apertura de las ofertas deberán contar con autorización suficiente para suscribir el acta y para revisar los documentos de los demás oferentes, bastando para ello la presentación de una autorización escrita del firmante de la oferta, esta autorización podrá ser incluida en el sobre oferta o ser portada por el representante.
5. Se solicitará a los representantes de los oferentes presentes que firmen el acta. La omisión de la firma por parte de un oferente no invalida el contenido y efecto del acta. Se distribuirá una copia del acta a todos los presentes.
6. Las ofertas sustituidas y modificadas, que no sean abiertas y leídas en voz alta durante el acto de apertura no podrán ser consideradas para la evaluación sin importar las circunstancias y serán devueltas sin abrir a los remitentes.
7. La falta de firma en un documento sustancial, es considerada una omisión sustancial que no podrá ser subsanada en ninguna oportunidad una vez abiertas las ofertas. En cuanto a la garantía de

mantenimiento de oferta deberá estar debidamente extendida.

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

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

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

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

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

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

Las condiciones de participación no deberán ser restrictivas ni limitativas.

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

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

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

Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

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

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

Autorización del Fabricante

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

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:

05 (cinco) días Hábiles.

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

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

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

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

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.

Método 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:

Ítem	Descripción	Mano de Obra	Costos Adicionales	Impuestos	Otros Gastos	Precio Final
------	-------------	--------------	--------------------	-----------	--------------	--------------

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

Margen de preferencia en procedimientos de contratación de carácter internacional

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

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

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

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.

1. Formulario de Oferta (*)

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

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

2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)

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

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

8.1. Personas Físicas.

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

8.2. Personas Jurídicas.

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

8.3. Oferentes en Consorcio.

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

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

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

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

Capacidad Financiera

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

Los balances de los tres (3) últimos años, 2021,2022,2023

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

Índice de Liquidez Corriente: Activo Corriente / Pasivo Corriente.

Deberá ser igual a 1 ó mayor, en promedio, en los tres (3) últimos años.

Índice de Endeudamiento: Pasivo Total/ Activo Total, No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los tres (3) últimos años.

Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital el Promedio en los tres (3) últimos años, no deberá ser negativo.

Para contribuyentes de IRPC/IRE SIMPLE

Deberán presentar fotocopia simple de la Declaración Jurada (Formulario 106) de los dos últimos ejercicios fiscales vencidos al momento de la apertura, presentadas ante la SET.

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos.

c) Para contribuyentes de IRP/IRP-RSP

Deberán presentar fotocopia simple de la Declaración Jurada (Formulario 104) de los ejercicios fiscales (2020 y 2021), presentadas ante la SET.

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos.

d) Para contribuyentes de IVA General

Deberán presentar fotocopia simple de la Declaración Jurada (Formulario 120) de los 6 últimos meses, presentadas ante la SET.

Para los casos de Consorcios, se requerirá que todos los integrantes del mismo cumplan con la totalidad de lo requerido en la Capacidad Financiera.

e) Para contribuyentes IRACIS/IRE General

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años 2021 y 2022. **Endeudamiento:** pasivo total / activo total No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años 2022 y 2023.

Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los años 2022 y 2023, no deberá ser negativo.

En caso de tratarse de un Consorcio, los índices financieros deberán ser cumplidos por cada uno de los integrantes al 100%

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

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

1. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años (2021, 2022 y 2023) para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL	
2. Formulario 120 de los últimos 6 meses del Ejercicio Fiscal vigente, para contribuyentes sólo del IVA General	
3. Formulario 106 de los últimos 2 años para contribuyentes del IRPC/IRE SIMPLE	
4. Formulario 104 de los últimos 2 años para contribuyentes de Renta Personal.	

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en servicios de mantenimiento y/o reparación de vehiculos en instituciones públicas y/o entidades privadas con contratos y/o facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 años (2021, 2022 y 2023). Con el objetivo de demostrar la experiencia en la provisión de bienes y/o servicios.

En caso de consorcios la empresa líder deberá cumplir mínimamente el 60% de los requisitos solicitados, y las otras empresas en conjunto con el 40%.

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de contratos y/o facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida de los últimos 3 años 2021, 2022 y 2023.

Capacidad Técnica

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

REQUISITOS DE INFRAESTRUCTURA, HERRAMIENTAS Y RECURSOS HUMANOS

Superficie Requerida: Contar con un local propio o alquilado en el área de Gran Asunción. La infraestructura propia o tercerizada debe tener por lo menos 1200 m² de superficie de terreno, techada con una mampostería que cubra íntegramente del piso al techo totalmente cerrado tipo depósito, con sala de espera. El taller deberá contar con un sistema de protección contra incendios en todas las instalaciones. (Ej: Extintores, sensores de humo, equipo de boca hidrante, carteles). Presentar patente comercial, donde el rubro y/o actividad principal sea Mantenimiento y reparación mecánica de vehículos. La infraestructura edilicia y PCI será evaluada por medio de Planos aprobados.

El taller deberá estar ubicado a una distancia recorrida no mayor a 15 kilómetros de la institución a los efectos de garantizar la pronta entrega/ retiro de los móviles, facilitar el control por parte del mecánico de la institución a los trabajos realizados y optimizar el tiempo de traslado (Economía a la institución) y la utilización de los móviles al momento de verificar, trasladar y gestionar los móviles o documentaciones en el taller adjudicado. (En caso de consorcios, todos los miembros deberán encontrarse dentro de la distancia requerida).

Licencia Ambiental, expedida por el MADES, que lo habilite a operar como taller mecánico y depósito de repuestos.

Debe contar con sala cerrada para las reparaciones de motor, caja y diferencial de manera a evitar la contaminación del ambiente a ser comprobado mediante la verificación in-situ.

Poseer circuito cerrado de TV que garantice a la convocante que tenga la seguridad desde el ingreso del vehículo hasta la salida.

Herramientas Requeridas:

El taller deberá contar mínimamente con las siguientes herramientas:

- 4 Elevadores hidráulicos y/o eléctricos con una capacidad mínima de 4.500 Kg,
- 2 Fosas azulejada para verificación de vehículos.
- Banco soporte para armado de diferencial
- Un manómetro para carga de gas r134 ecológico
- una máquina de vacío para gas r134 ecológico
- soldador eléctrico
- equipo para soldadura autógena
- Un (1) Comprímido para espirales de suspensión tipo mac person
- succionador de aceite al vacío
- Un torno para realizar trabajos de tornería en general (ej. reparación de cardanes, palieres, en funcionamiento) para la agilidad en los trabajos.
- equipo de diagnóstico para inyección electrónica
- calibrador de picos inyectores diésel convencional
- 1 equipo para control de carga de alternador
- 1 banco soporte para armado de diferencial con reloj de ajuste.
- 1 equipo de alineación de faros portátil (Alta y Baja).
- 1 compresímetro digital para realizar mediciones de compresión de motores diésel.
- Scanner para diagnóstico electrónico computarizado de los vehículos.
- 1 Banco de prueba para limpieza, reparación y testeo de picos inyectores cammon rail (DIESEL)
- 1 equipo de alineación y balanceo computarizado.
- 2 mesas de trabajo.
- 1 analizador de gases de escape portátil.
- 1 kit detector de fuga de agua de radiador
- 3 pistolas neumáticas

Declaración Jurada de contar con personales capacitados, adjuntando los correspondientes certificados que estén avalados por el SNPP, MEC o MINISTERIO DEL TRABAJO, los mismos deberán estar debidamente inscriptos en el seguro social del IPS, con una antigüedad mínima de 2 meses anteriores al acto de apertura, en las siguientes especializaciones:

1 Mecánico automotriz

1 Técnico en Electricidad del automóvil.

1 Mecánico de motores diésel.

1 Tornero metalúrgico

Además, por lo menos 1 personal administrativo que deberá también estar inscripto en el IPS.

*No se considera a un técnico en más de 1 especialidad.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

- Declaración Jurada de contar con personales capacitados, adjuntando los correspondientes certificados que estén avalados por el SNPP, MEC o MINISTERIO DEL TRABAJO, los mismos deberán estar

debidamente inscriptos en el seguro social del IPS, con una antigüedad mínima de 2 meses anteriores al acto de apertura.

- Patente comercial
- Croquis del Taller, planos aprobados.
- Licencia Ambiental, expedida por el MADES, que lo habilite a operar como taller mecánico y depósito de repuestos.

Aclaración de las ofertas

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

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

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

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

Disconformidad, errores y omisiones

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

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

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

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

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

Criterios de desempate de ofertas

En caso de que existan dos o más oferentes solventes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el pliego de bases y condiciones del procedimiento de contratación, iguale 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.**
- *Prof. Ing. REINALDO LOPEZ COLMAN, Director General - Dirección General de Ordenamiento Territorial e Infraestructura.*
- **Justificación de la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada.**
- El mantenimiento y reparación de los vehículos de la Institución, ya sea para mantenimientos preventivos y/o correctivos en casos de que algunos de los vehículos se encuentren con desperfectos o problemas mecánicos son de alta necesidad, estos vehículos son utilizados para la movilidad de los funcionarios autorizados para su uso, de acuerdo a las necesidades o pedidos requeridos por las dependencias *del Rectorado de la UNA.*
- **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 llamado es periódico por su naturaleza misma, es a los efectos de prever mantenimiento y reparaciones siempre y cuando estos servicios sean solicitados durante el ejercicio.
- **Justificación de las especificaciones técnicas establecidas.**
- *En cuanto a las EETT fueron elaboradas de manera a contemplar todos los servicios posibles que podría requerir la flota de vehículos-*

Especificaciones técnicas - CPS

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

Lote N° 1: Marca Higer			D/C	Año: 2015
ÍTEM		DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO		
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR				
1	Juego de pistón			
2	Juego de camisa			
3	Casquillo de biela			
4	Casquillo de bancada			
5	Casquillo de leva			
6	Buje de biela			
7	Juego de aros			
8	Guías de válvulas			
9	Juego de válvulas			
10	Juego de reten de válvulas			
11	Calce lateral			
12	Teclado balancín			
13	Bomba de agua			

14	Bomba de Aceite
15	Rectificación de cilindros
16	Rectificación de cigüeñal
17	Rectificación de leva
18	MANO de obra cambio de aro por hora
19	Rectificación de eje de leva balanceador
20	Cepillado de tapa motor
21	Correa dentada
22	Cambiar polea ruleman tensor de correas
23	Cambiar correa / cadena de distribución
24	Reparación de bomba inyectora
25	Reten de Pico
26	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
27	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
28	Picos inyectores
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Cabo de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Cabo acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Juego de Junta Motor
45	Soporte motor
46	Reservorio de agua radiador
47	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
48	Sincronizador de 1ra.
49	Sincronizador de 2da.
50	Sincronizador de 3ra.
51	Sincronizador de 4ta.
52	Sincronizador de 5ta.
53	Eje ranurado
54	Ruleman eje ranurado
55	Eje de mando
56	Ruleman eje de mando
57	Eje cuádruple

58	Ruleman
59	Rodillo
60	Engranaje de 1ra.
61	Engranaje de 2da.
62	Engranaje de 3ra.
63	Engranaje de 4ta.
64	Engranaje de 5ta.
65	Reten selector de cambio
66	Juego de juntas de caja
67	Aceite 90 para caja
68	Aceite caja de velocidad
69	Soporte caja
70	Palanca Selector
71	Buje de bola de palanca
72	Base de palanca selector
73	MANO de obra por reparación de caja por hora
74	Corona y piñón
75	Ruleman de piñón
76	Ruleman lateral de corona
77	Calce satélite y planetario
78	Engranaje satélite y planetario
79	Perno de satélite
80	Reten de piñón
81	Aceite 90 para diferencial
82	Juego placa de embrague (Autoblocante)
83	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
84	MANO de obra por reparación de diferencial trasero por hora
85	Aceite diferencial trasero
86	Muñequin c/u
87	Extremo de dirección c/u
88	Barra larga de dirección
89	Amortiguador de dirección
90	Barra curbo
91	Brazo Z
92	Brazo pitman
93	Árbol de dirección
94	Reparación Sinfín
95	Reparación cremallera
96	Cremallera
97	Prekat
98	Guardapolvo cremallera
99	Reparación bomba de dirección hidráulica
100	Bomba de dirección hidráulica

101	Caño de alta presión
102	Alineación y balanceo de ruedas
103	Llantas
104	Correa de dirección hidráulica
105	MANO de obra por reparación de dirección por hora
106	Montaje, desmontaje e instalación de llantas y neumáticos
107	Amortiguadores delanteros
108	Bujes parrilla superior
109	Bujes parrilla inferior
110	Rotulas superior
111	Rotulas inferior
112	Bujes parrilla estabilizadora
113	Bieleta barra estabilizadora
114	Taqueadores
115	Barra de torsión
116	Regulador barra de torsión
117	Bujes elásticos trasero
118	Encurvar elástico trasero
119	Grillte elástico trasero
120	1ra. Hoja elástico trasero
121	2da. Hoja elástico trasero
122	Centralizador elástico trasero
123	Amortiguadores trasero
124	Bujes elásticos delantero
125	Grillte elástico delantero
126	Encurvar elástico delantero
127	1ra. Hoja elástico delantero
128	2da. Hoja elástico delantero
129	Centralizador elástico delantero
130	Perno elástico
131	Espiral de suspensión delantero
132	Bujes horizontal delantero
133	Bujes tensor soporte diferencial delantero
134	Espiral de suspensión trasero
135	Torreta superior de amortiguador
136	Guardapolvo de amortig. con taqueador
137	MANO de obra por reparación de suspensión por hora
138	Ruleman masa interior delantero
139	Ruleman masa exterior delantero
140	Reten de masa delantero
141	Ruleman carcaza
142	Reten carcaza
143	Prisionero de rueda

144	MANO de obra por reparación de tren delantero por hora
145	Prisionero de rueda
146	Ruleman palier trasero
147	Reten palier trasero
148	Reten de masa trasero
149	Palier trasero
150	Cruceta cardan
151	MANO de obra por reparación de tren trasero por hora
152	Disco de embrague
153	Plato de presión
154	Cojinete de empuje
155	Ruleman piloto
156	Juego de reparo bomba central de embrague
157	Bomba central de embrague
158	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
159	Bomba auxiliar de embrague
160	Caño flexible de embrague
161	MANO de obra por reparación de embrague por hora
162	Juego de pastillas de freno delantero
163	Rectificar discos de freno delantero
164	Caño flexible de freno delantero
165	Juego de reparo bomba central de freno
166	Bomba Central de freno
167	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
168	Depresor de freno
169	Fibra de freno trasero
170	Rectif. Tambor de freno trasero
171	Cilindro de freno trasero
172	Juego de reparo freno trasero
173	Pastillas de freno trasero
174	Disco de freno trasero
175	MANO de obra por reparación de freno por hora
176	Faro delantero c/u
177	Faro trasero c/u
178	Faro de posición c/u
179	Focos por unidad
180	Palanca comando de señalero
181	Tambor y llave de contacto
182	Batería 12X90
183	Terminal de batería
184	Reparación de alternador

185	Regulador de voltaje
186	Plaqueta de diodo
187	Ruleman de alternador
188	Reten depresor
189	Relay de señalero
190	Carbón de motor de arranque
191	Plaqueta de automático
192	Inducibo
193	Motor limpia parabrisas
194	Cepillo limpia parabrisas
195	Bujías incandescentes
196	Bulbo de aceite
197	Bulbo de electro ventilador
198	Relay de aire
199	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
200	Carga de gas
201	Compresor de aire
202	Fusible p/u
203	Bocina
204	Marcador de combustible unidad tanque
205	MANO de obra por reparación parte eléctrica por hora
206	Espejo retrovisor
207	Tapizado interir
208	Limpieza integral de tapizado
209	Picaporte puertas exterior
210	Picaporte puertas interior
211	Gomas para puerta
212	Alfombras de goma
213	MANO de obra por reparación parte de accesorio por hora

Lote N° 02 - Marca KIA Sportage	Año: 2022
1	Filtro de aceite
2	Filtro de aire
3	Filtro de combustible
4	Aceite Extremo 5W/30
5	Arandela de Pista
6	Tapón drenaje Aceite
7	Correa Única
8	Refrigerante 13073(Kia)
9	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
10	Aceite caja ATF SP-IV
11	MANO de obra por reparación de caja por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN

12	Extremo de dirección c/u
13	Brazo Prekat
14	Guardapolvo cremallera
15	MANO de obra por reparación de dirección por hora

SERVICIO DE: REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN

16	Amortiguadores delanteros
17	Amortiguadores trasero
18	Buje estabilizador delantero
19	Bieleta barra estabilizadora
20	Torreta de amortiguador
21	Ruleman Rodillo de Torreta
22	Torreta de Suspensión Trasera
23	Taqueador de Suspensión Trasera
24	MANO de obra por reparación de suspensión por hora
25	Bieleta Estabilizador LH
26	Bieleta Estabilizador RH
27	Buje Estabilizador delantero Central
28	Buje de Bandeja
29	Buje Parrilla
30	MANO de obra por reparación de tren delantero por hora
31	Foco Delantero Baja
32	Foco 2 Filamentos 12v/21w/15w
33	Foco 1 Filamento 12v/21w/15w, amarillo
34	Filtro de A/A
35	Cepillo limpia parabrisas
36	Cepillo limpia parabrisas
37	Cepillo limpia parabrisas trasero
38	Bateria
39	MANO de obra por reparación parte eléctrica por hora
40	Espejo retrovisor
41	Tapizado interir
42	Limpieza integral de tapizado
43	Picaporte puertas exterior
44	Picaporte puertas interior
45	Gomas para puerta
46	Alfombras de goma
47	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

LOTE 3: Mitsubishi L-200/ Mitsubishi Montero Año: 1992

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada

5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de válvulas
9	Juego de válvulas
10	Juego de reten de válvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.

49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Reparación de turbina (Caja automática)
68	Caja de valvulas (Caja automática)
69	Juego de Reparación (Caja automática)
70	Soporte caja
71	MANO de obra por Reparación de caja por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL DELANTERO
72	Corona y piñón
73	Ruleman de piñón
74	Ruleman bancada de corona
75	Calce satélite y planetario
76	Engranaje satélite y planetario
77	Perno de satélite
78	Reten de piñón
79	Aceite 90 para diferencial
80	Aceite diferencial delantero
81	MANO de obra por Reparación de diferencial delantero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO
82	Corona y piñón
83	Ruleman de piñón
84	Ruleman lateral de corona
85	Calce satélite y planetario
86	Engranaje satélite y planetario
87	Perno de satélite
88	Reten de piñón
89	Aceite 90 para diferencial
90	Juego placa de embrague (Autoblocante)
91	Juego arandela de empuje (Autoblocante)

92	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
93	Aceite diferencial trasero
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
94	Muñequín c/u
95	Extremo de dirección c/u
96	Barra larga de dirección
97	Amortiguador de dirección
98	Barra curbo
99	árbol de dirección
100	Reparación cremallera
101	Prekat
102	Guardapolvo cremallera
103	Reparación bomba de dirección hidráulica
104	Caño de alta presión
105	Alineación y balanceo de ruedas
106	Llantas
107	Correa de dirección hidráulica
108	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
109	Amortiguadores delanteros
110	Bujes parrilla superior
111	Bujes parrilla inferior
112	Rotulas superior
113	Rotulas inferior
114	Bujes parrilla estabilizadora
115	Bieleta barra estabilizadora
116	Taqueadores
117	Barra de torsión
118	Regulador barra de torsión
119	Bujes elásticos trasero
120	Encurvar elástico trasero
121	Grillte elástico trasero
122	1ra. Hoja elástico trasero
123	2da. Hoja elástico trasero
124	Centralizador elástico trasero
125	Amortiguadores trasero
126	Bujes elásticos delantero
127	Grilllete elástico delantero
128	Encurvar elástico delantero
129	1ra. Hoja elástico delantero
130	2da. Hoja elástico delantero
131	Centralizador elástico delantero
132	Perno elástico
133	Espiral de suspensión delantero
134	Bujes horizontal delantero

135	Bujes tensor soporte diferencial delantero
136	Espiral de suspensión trasero
137	Torreta superior de amortiguador
138	Guardapolvo de amortig. con taqueador
139	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
140	Ruleman masa interior delantero
141	Ruleman masa exterior delantero
142	Reten de masa delantero
143	Ruleman carcaza
144	Reten carcaza
145	Reten palier delantero
146	Homocinética
147	Guardapolvo Homocinética
148	Guardapolvo trizeta
149	Ruleman rodillo punta eje
150	Ruleman doble de masa delantero
151	Prisionero de rueda
152	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO
153	Prisionero de rueda
154	Ruleman palier trasero
155	Reten palier trasero
156	Reten de masa trasero
157	Palier trasero
158	Cruceta cardan
159	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE
160	Disco de embrague
161	Plato de presión
162	Cojinete de empuje
163	Ruleman piloto
164	Juego de reparo bomba central de embrague
165	Bomba central de embrague
166	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
167	Caño flexible de embrague
168	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE FRENO
169	Juego de pastillas de freno delantero
170	Rectificar discos de freno delantero
171	Caño flexible de freno delantero
172	Juego de reparo bomba central de freno
173	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
174	Depresor de freno
175	Fibra de freno trasero

176	Rectif. Tambor de freno trasero
177	Cilindro de freno trasero
178	Juego de reparo freno trasero
179	Pastillas de freno trasero
180	Tambor de freno
181	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
182	Faro delantero c/u
183	Faro trasero c/u
184	Faro de posici?n c/u
185	Focos por UNIDAD
186	Palanca comando de señalero
187	Tambor y llave de contacto
188	Terminal de batería
189	Reparación de alternador
190	Regulador de voltaje
191	Plaqueta de diodo
192	Ruleman de alternador
193	Reten depresor
194	Relay de señalero
195	Carbón de motor de arranque
196	Plaqueta de automático
197	Inducibo
198	Motor limpia parabrisas
199	Sistema de cepillo limpia parabrisas
200	Bujías incandescentes
201	Bulbo de aceite
202	Bulbo de electro ventilador
203	Relay de aire
204	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
205	Carga de gas
206	Fusible p/u
207	Cambio de batería
208	Bocina
209	MarCador de combustible tanque
210	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
211	Espejo retrovisor
212	Tapizado interir
213	Limpieza integral de tapizado
214	Picaporte puertas exterior
215	Picaporte puertas interior
216	Gomas para puerta
217	Alfombras de goma
218	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

Total en Gs.

LOTE 4: Furgoneta de la Marca Ford Año: 2019

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín

44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO
69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Juego placa de embrague (Autoblocante)
78	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
79	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
80	Aceite diferencial trasero
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
81	Muñequín c/u
82	Extremo de dirección c/u
83	Barra larga de dirección
84	Amortiguador de dirección
85	Barra curbo

86	Brazo Z
87	Brazo pitman
88	árbol de dirección
89	Reparación Sinfín
90	Reparación bomba de dirección hidráulica
91	Caño de alta presión
92	Alineación y balanceo de ruedas
93	Llantas
94	Correa de dirección hidráulica
95	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
96	Amortiguadores delanteros
97	Bujes parrilla superior
98	Bujes parrilla inferior
99	Rotulas superior
100	Rotulas inferior
101	Bujes parrilla estabilizadora
102	Bieleta barra estabilizadora
103	Taqueadores
104	Barra de torsión
105	Regulador barra de torsión
106	Bujes elásticos trasero
107	Encurvar elástico trasero
108	Grillte elástico trasero
109	1ra. Hoja elástico trasero
110	2da. Hoja elástico trasero
111	Centralizador elástico trasero
112	Amortiguadores trasero
113	Bujes elásticos delantero
114	Grillete elástico delantero
115	Encurvar elástico delantero
116	1ra. Hoja elástico delantero
117	2da. Hoja elástico delantero
118	Centralizador elástico delantero
119	Perno elástico
120	Espiral de suspensión delantero
121	Bujes horizontal delantero
122	Bujes tensor soporte diferencial delantero
123	Espiral de suspensión trasero
124	Torreta superior de amortiguador
125	Guardapolvo de amortig. con taqueador
126	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
127	Ruleman masa interior delantero
128	Ruleman masa exterior delantero

129	Reten de masa delantero
130	Ruleman carcaza
131	Reten carcaza
132	Ruleman doble de masa delantero
133	Prisionero de rueda
134	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO
135	Prisionero de rueda
136	Ruleman palier trasero
137	Reten palier trasero
138	Reten de masa trasero
139	Palier trasero
140	Cruceta cardan
141	Centralizador de cardan
142	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
	SERVICIO DE: Mantenimiento y Reparación DE EMBRAGUE
143	Disco de embrague
144	Plato de presión
145	Cojinete de empuje
146	Ruleman piloto
147	Juego de reparo bomba central de embrague
148	Bomba central de embrague
149	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
150	Caño flexible de embrague
151	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
	SERVICIO DE: Mantenimiento y Reparación DE FRENO
152	Juego de pastillas de freno delantero
153	Rectificar discos de freno delantero
154	Caño flexible de freno delantero
155	Juego de reparo bomba central de freno
156	bomba central de freno
157	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
158	Depresor de freno
159	Fibra de freno trasero
160	Rectif. Tambor de freno trasero
161	Cilindro de freno trasero
162	Juego de reparo freno trasero
163	Pastillas de freno trasero
164	Tambor de freno
165	MANO de obra por Reparación de freno por hora
	SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica
166	Faro delantero c/u
167	Faro trasero c/u
168	Faro de posici?n c/u
169	Focos por UNIDAD

170	Palanca comando de señalero
171	Tambor y llave de contacto
172	Terminal de batería
173	Reparación de alternador
174	Regulador de voltaje
175	Plaqueta de diodo
176	Ruleman de alternador
177	Reten depresor
178	Relay de señalero
179	Carbón de motor de arranque
180	Plaqueta de automático
181	Inducibo
182	Motor limpia parabrisas
183	Sistema de cepillo limpia parabrisas
184	Bujías incandescentes
185	Bulbo de aceite
186	Bulbo de electro ventilador
187	Relay de aire
188	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
189	Carga de gas
190	Fusible p/u
191	Cambio de batería
192	Bocina
193	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
194	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
195	Espejo retrovisor
196	Tapizado interir
197	Limpieza integral de tapizado
198	Picaporte puertas exterior
199	Picaporte puertas interior
200	Gomas para puerta
201	Alfombras de goma
202	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

LOTE 5: Camión Tumba de la marca WAW Año: 2012

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas

10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado

54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO	
69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Aceite diferencial trasero
78	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección	
79	Muñequín c/u
80	Extremo de dirección c/u
81	Barra larga de dirección
82	Amortiguador de dirección
83	Barra curbo
84	árbol de dirección
85	Reparación Sinfín
86	Reparación bomba de dirección hidráulica
87	Caño de alta presión
88	Alineación y balanceo de ruedas
89	Llantas
90	Correa de dirección hidráulica
91	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
SERVICIO DE: Reparación DE suspensión	
92	Amortiguadores delanteros
93	Bujes parrilla superior
94	Bujes parrilla inferior
95	Rotulas superior

96	Rotulas inferior
97	Bujes parrilla estabilizadora
98	Bieleta barra estabilizadora
99	Taqueadores
100	Barra de torsión
101	Regulador barra de torsión
102	Bujes elásticos trasero
103	Encurvar elástico trasero
104	Grillte elástico trasero
105	1ra. Hoja elástico trasero
106	2da. Hoja elástico trasero
107	Centralizador elástico trasero
108	Amortiguadores trasero
109	Bujes elásticos delantero
110	Grilllete elástico delantero
111	Encurvar elástico delantero
112	1ra. Hoja elástico delantero
113	2da. Hoja elástico delantero
114	Centralizador elástico delantero
115	Perno elástico
116	Espiral de suspensión delantero
117	Bujes horizontal delantero
118	Bujes tensor soporte diferencial delantero
119	Espiral de suspensión trasero
120	Guardapolvo de amortig. con taqueador
121	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
122	Ruleman masa interior delantero
123	Ruleman masa exterior delantero
124	Reten de masa delantero
125	Ruleman carcaza
126	Reten carcaza
127	Ruleman doble de masa delantero
128	Prisionero de rueda
129	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO
130	Prisionero de rueda
131	Ruleman palier trasero
132	Reten palier trasero
133	Reten de masa trasero
134	Palier trasero
135	Cruceta cardan
136	Centralizador de cardan
137	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE

138	Disco de embrague
139	Plato de presión
140	Cojinete de empuje
141	Ruleman piloto
142	Juego de reparo bomba central de embrague
143	Bomba central de embrague
144	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
145	Caño flexible de embrague
146	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
SERVICIO DE: Reparación DE FRENO	
147	Cambio de fibra de freno delantero
148	Rectificar discos de freno delantero
149	Caño flexible de freno delantero
150	Juego de reparo bomba central de freno
151	bomba central de freno
152	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
153	Pulmón de freno
154	Fibra de freno trasero
155	Rectif. Tambor de freno trasero
156	Cilindro de freno trasero
157	Juego de reparo freno trasero
158	Tambor de freno
159	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
160	Faro delantero c/u
161	Faro trasero c/u
162	Faro de posici?n c/u
163	Focos por UNIDAD
164	Palanca comando de señalero
165	Tambor y llave de contacto
166	Terminal de batería
167	Reparación de alternador
168	Regulador de voltaje
169	Plaqueta de diodo
170	Ruleman de alternador
171	Reten depresor
172	Relay de señalero
173	Carbón de motor de arranque
174	Plaqueta de automático
175	Inducibo
176	Motor limpia parabrisas
177	Sistema de cepillo limpia parabrisas
178	Bujías incandescentes
179	Bulbo de aceite
180	Bulbo de electro ventilador

181	Relay de aire
182	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
183	Carga de gas
184	Fusible p/u
185	Cambio de batería
186	Bocina
187	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
188	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
189	Espejo retrovisor
190	Tapizado interir
191	Limpieza integral de tapizado
192	Picaporte puertas exterior
193	Picaporte puertas interior
194	Gomas para puerta
195	Alfombras de goma
196	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

Total en Gs.

LOTE 6: Furgoneta de la Marca Foton Año: 2018

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores

27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA

47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO

69	Corona y piñón
----	----------------

70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Juego placa de embrague (Autoblocante)
78	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
79	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
80	Aceite diferencial trasero
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
81	Muñequin c/u
82	Extremo de dirección c/u
83	Barra larga de dirección
84	Amortiguador de dirección
85	Barra curbo
86	Brazo Z
87	Brazo pitman
88	árbol de dirección
89	Reparación Sinfín
90	Reparación bomba de dirección hidráulica
91	Caño de alta presión
92	Alineación y balanceo de ruedas
93	Llantas
94	Correa de dirección hidráulica
95	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
96	Amortiguadores delanteros
97	Bujes parrilla superior
98	Bujes parrilla inferior
99	Rotulas superior
100	Rotulas inferior
101	Bujes parrilla estabilizadora
102	Bieleta barra estabilizadora
103	Taqueadores
104	Barra de torsión
105	Regulador barra de torsión
106	Bujes elásticos trasero
107	Encurvar elástico trasero
108	Grillte elástico trasero
109	1ra. Hoja elástico trasero
110	2da. Hoja elástico trasero
111	Centralizador elástico trasero
112	Amortiguadores trasero

113	Bujes elásticos delantero
114	Grillete elástico delantero
115	Encurvar elástico delantero
116	1ra. Hoja elástico delantero
117	2da. Hoja elástico delantero
118	Centralizador elástico delantero
119	Perno elástico
120	Espiral de suspensión delantero
121	Bujes horizontal delantero
122	Bujes tensor soporte diferencial delantero
123	Espiral de suspensión trasero
124	Torreta superior de amortiguador
125	Guardapolvo de amortig. con taqueador
126	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO	
127	Ruleman masa interior delantero
128	Ruleman masa exterior delantero
129	Reten de masa delantero
130	Ruleman carcaza
131	Reten carcaza
132	Ruleman doble de masa delantero
133	Prisionero de rueda
134	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO	
135	Prisionero de rueda
136	Ruleman palier trasero
137	Reten palier trasero
138	Reten de masa trasero
139	Palier trasero
140	Cruceta cardan
141	Centralizador de cardan
142	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE	
143	Disco de embrague
144	Plato de presión
145	Cojinete de empuje
146	Ruleman piloto
147	Juego de reparo bomba central de embrague
148	Bomba central de embrague
149	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
150	Caño flexible de embrague
151	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
SERVICIO DE: Reparación DE FRENO	
152	Juego de pastillas de freno delantero
153	Rectificar discos de freno delantero

154	Caño flexible de freno delantero
155	Juego de reparo bomba central de freno
156	bomba central de freno
157	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
158	Depresor de freno
159	Fibra de freno trasero
160	Rectif. Tambor de freno trasero
161	Cilindro de freno trasero
162	Juego de reparo freno trasero
163	Pastillas de freno trasero
164	Tambor de freno
165	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
166	Faro delantero c/u
167	Faro trasero c/u
168	Faro de posici?n c/u
169	Focos por UNIDAD
170	Palanca comando de señalero
171	Tambor y llave de contacto
172	Terminal de batería
173	Reparación de alternador
174	Regulador de voltaje
175	Plaqueta de diodo
176	Ruleman de alternador
177	Reten depresor
178	Relay de señalero
179	Carbón de motor de arranque
180	Plaqueta de automático
181	Inducibo
182	Motor limpia parabrisas
183	Sistema de cepillo limpia parabrisas
184	Bujías incandescentes
185	Bulbo de aceite
186	Bulbo de electro ventilador
187	Relay de aire
188	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
189	Carga de gas
190	Fusible p/u
191	Cambio de batería
192	Bocina
193	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
194	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
195	Espejo retrovisor
196	Tapizado interir

197	Limpieza integral de tapizado
198	Picaporte puertas exterior
199	Picaporte puertas interior
200	Gomas para puerta
201	Alfombras de goma
202	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

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: Marca Higer D/C Año: 2015	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR	
1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de válvulas
9	Juego de válvulas
10	Juego de reten de válvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín

13	Bomba de agua
14	Bomba de Aceite
15	Rectificación de cilindros
16	Rectificación de cigüeñal
17	Rectificación de leva
18	MANO de obra cambio de aro por hora
19	Rectificación de eje de leva balanceador
20	Cepillado de tapa motor
21	Correa dentada
22	Cambiar polea ruleman tensor de correas
23	Cambiar correa / cadena de distribución
24	Reparación de bomba inyectora
25	Reten de Pico
26	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
27	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
28	Picos inyectores
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Cabo de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Cabo acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Juego de Junta Motor
45	Soporte motor
46	Reservorio de agua radiador
47	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
48	Sincronizador de 1ra.
49	Sincronizador de 2da.
50	Sincronizador de 3ra.
51	Sincronizador de 4ta.
52	Sincronizador de 5ta.
53	Eje ranurado
54	Ruleman eje ranurado
55	Eje de mando
56	Ruleman eje de mando

57	Eje cuádruple
58	Ruleman
59	Rodillo
60	Engranaje de 1ra.
61	Engranaje de 2da.
62	Engranaje de 3ra.
63	Engranaje de 4ta.
64	Engranaje de 5ta.
65	Reten selector de cambio
66	Juego de juntas de caja
67	Aceite 90 para caja
68	Aceite caja de velocidad
69	Soporte caja
70	Palanca Selector
71	Buje de bola de palanca
72	Base de palanca selector
73	MANO de obra por reparación de caja por hora
74	Corona y piñón
75	Ruleman de piñón
76	Ruleman lateral de corona
77	Calce satélite y planetario
78	Engranaje satélite y planetario
79	Perno de satélite
80	Reten de piñón
81	Aceite 90 para diferencial
82	Juego placa de embrague (Autoblocante)
83	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
84	MANO de obra por reparación de diferencial trasero por hora
85	Aceite diferencial trasero
86	Muñequín c/u
87	Extremo de dirección c/u
88	Barra larga de dirección
89	Amortiguador de dirección
90	Barra curbo
91	Brazo Z
92	Brazo pitman
93	Árbol de dirección
94	Reparación Sinfín
95	Reparación cremallera
96	Cremallera
97	Prekat
98	Guardapolvo cremallera
99	Reparación bomba de dirección hidráulica

100	Bomba de dirección hidráulica
101	Caño de alta presión
102	Alineación y balanceo de ruedas
103	Llantas
104	Correa de dirección hidráulica
105	MANO de obra por reparación de dirección por hora
106	Montaje, desmontaje e instalación de llantas y neumáticos
107	Amortiguadores delanteros
108	Bujes parrilla superior
109	Bujes parrilla inferior
110	Rotulas superior
111	Rotulas inferior
112	Bujes parrilla estabilizadora
113	Bieleta barra estabilizadora
114	Taqueadores
115	Barra de torsión
116	Regulador barra de torsión
117	Bujes elásticos trasero
118	Encurvar elástico trasero
119	Grillte elástico trasero
120	1ra. Hoja elástico trasero
121	2da. Hoja elástico trasero
122	Centralizador elástico trasero
123	Amortiguadores trasero
124	Bujes elásticos delantero
125	Grillete elástico delantero
126	Encurvar elástico delantero
127	1ra. Hoja elástico delantero
128	2da. Hoja elástico delantero
129	Centralizador elástico delantero
130	Perno elástico
131	Espiral de suspensión delantero
132	Bujes horizontal delantero
133	Bujes tensor soporte diferencial delantero
134	Espiral de suspensión trasero
135	Torreta superior de amortiguador
136	Guardapolvo de amortig. con taqueador
137	MANO de obra por reparación de suspensión por hora
138	Ruleman masa interior delantero
139	Ruleman masa exterior delantero
140	Reten de masa delantero
141	Ruleman carcaza
142	Reten carcaza

143	Prisionero de rueda
144	MANO de obra por reparación de tren delantero por hora
145	Prisionero de rueda
146	Ruleman palier trasero
147	Reten palier trasero
148	Reten de masa trasero
149	Palier trasero
150	Cruceta cardan
151	MANO de obra por reparación de tren trasero por hora
152	Disco de embrague
153	Plato de presión
154	Cojinete de empuje
155	Ruleman piloto
156	Juego de reparo bomba central de embrague
157	Bomba central de embrague
158	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
159	Bomba auxiliar de embrague
160	Caño flexible de embrague
161	MANO de obra por reparación de embrague por hora
162	Juego de pastillas de freno delantero
163	Rectificar discos de freno delantero
164	Caño flexible de freno delantero
165	Juego de reparo bomba central de freno
166	Bomba Central de freno
167	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
168	Depresor de freno
169	Fibra de freno trasero
170	Rectif. Tambor de freno trasero
171	Cilindro de freno trasero
172	Juego de reparo freno trasero
173	Pastillas de freno trasero
174	Disco de freno trasero
175	MANO de obra por reparación de freno por hora
176	Faro delantero c/u
177	Faro trasero c/u
178	Faro de posición c/u
179	Focos por unidad
180	Palanca comando de señalero
181	Tambor y llave de contacto
182	Batería 12X90
183	Terminal de batería

184	Reparación de alternador
185	Regulador de voltaje
186	Plaqueta de diodo
187	Ruleman de alternador
188	Reten depresor
189	Relay de señalero
190	Carbón de motor de arranque
191	Plaqueta de automático
192	Inducibo
193	Motor limpia parabrisas
194	Cepillo limpia parabrisas
195	Bujías incandescentes
196	Bulbo de aceite
197	Bulbo de electro ventilador
198	Relay de aire
199	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
200	Carga de gas
201	Compresor de aire
202	Fusible p/u
203	Bocina
204	Marcador de combustible unidad tanque
205	MANO de obra por reparación parte eléctrica por hora
206	Espejo retrovisor
207	Tapizado interir
208	Limpieza integral de tapizado
209	Picaporte puertas exterior
210	Picaporte puertas interior
211	Gomas para puerta
212	Alfombras de goma
213	MANO de obra por reparación parte de accesorio por hora

Lote N° 02 - Marca KIA Sportage	Año: 2022
1	Filtro de aceite
2	Filtro de aire
3	Filtro de combustible
4	Aceite Extremo 5W/30
5	Arandela de Pista
6	Tapón drenaje Aceite
7	Correa Única
8	Refrigerante 13073(Kia)
9	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
10	Aceite caja ATF SP-IV
11	MANO de obra por reparación de caja por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN

12	Extremo de dirección c/u
13	Brazo Prekat
14	Guardapolvo cremallera
15	MANO de obra por reparación de dirección por hora
16	

SERVICIO DE: REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN

17	Amortiguadores delanteros
18	Amortiguadores trasero
19	Buje estabilizador delantero
20	Bieleta barra estabilizadora
21	Torreta de amortiguador
22	Ruleman Rodillo de Torreta
23	Torreta de Suspensión Trasera
24	Taqueador de Suspensión Trasera
25	MANO de obra por reparación de suspensión por hora
26	Bieleta Estabilizador LH
27	Bieleta Estabilizador RH
28	Buje Estabilizador delantero Central
29	Buje de Bandeja
30	Buje Parrilla
31	MANO de obra por reparación de tren delantero por hora
32	Foco Delantero Baja
33	Foco 2 Filamentos 12v/21w/15w
34	Foco 1 Filamento 12v/21w/15w, amarillo
35	Filtro de A/A
36	Cepillo limpia parabrisas
37	Cepillo limpia parabrisas
38	Cepillo limpia parabrisas trasero
39	Batería
40	MANO de obra por reparación parte eléctrica por hora
41	Espejo retrovisor
42	Tapizado interir
43	Limpieza integral de tapizado
44	Picaporte puertas exterior
45	Picaporte puertas interior
46	Gomas para puerta
47	Alfombras de goma
48	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

LOTE 3: Mitsubishi L-200/ Mitsubishi Montero Año: 1992

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela

4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Gu?as de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
47	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
48	Sincronizador de 1ra.

49	Sincronizador de 2da.
50	Sincronizador de 3ra.
51	Sincronizador de 4ta.
52	Sincronizador de 5ta.
53	Eje ranurado
54	Ruleman eje ranurado
55	Eje de mando
56	Ruleman eje de mando
57	Eje cuádruple
58	Ruleman
59	Rodillo
60	Engranaje de 1ra.
61	Engranaje de 2da.
62	Engranaje de 3ra.
63	Engranaje de 4ta.
64	Engranaje de 5ta.
65	Reten selector de cambio
66	Juego de juntas de caja
67	Aceite 90 para caja
68	Reparación de turbina (Caja automática)
69	Caja de valvulas (Caja automática)
70	Juego de Reparación (Caja automática)
71	Soporte caja
72	MANO de obra por Reparación de caja por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL DELANTERO	
73	Corona y piñón
74	Ruleman de piñón
75	Ruleman bancada de corona
76	Calce satélite y planetario
77	Engranaje satélite y planetario
78	Perno de satélite
79	Reten de piñón
80	Aceite 90 para diferencial
81	Aceite diferencial delantero
82	MANO de obra por Reparación de diferencial delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO	
83	Corona y piñón
84	Ruleman de piñón
85	Ruleman lateral de corona
86	Calce satélite y planetario
87	Engranaje satélite y planetario
88	Perno de satélite
89	Reten de piñón
90	Aceite 90 para diferencial
91	Juego placa de embrague (Autoblocante)

92	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
93	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
94	Aceite diferencial trasero
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
95	Muñequín c/u
96	Extremo de dirección c/u
97	Barra larga de dirección
98	Amortiguador de dirección
99	Barra curbo
100	árbol de dirección
101	Reparación cremallera
102	Prekat
103	Guardapolvo cremallera
104	Reparación bomba de dirección hidráulica
105	Caño de alta presión
106	Alineación y balanceo de ruedas
107	Llantas
108	Correa de dirección hidráulica
109	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
110	Amortiguadores delanteros
111	Bujes parrilla superior
112	Bujes parrilla inferior
113	Rotulas superior
114	Rotulas inferior
115	Bujes parrilla estabilizadora
116	Bieleta barra estabilizadora
117	Taqueadores
118	Barra de torsión
119	Regulador barra de torsión
120	Bujes elásticos trasero
121	Encurvar elástico trasero
122	Grillte elástico trasero
123	1ra. Hoja elástico trasero
124	2da. Hoja elástico trasero
125	Centralizador elástico trasero
126	Amortiguadores trasero
127	Bujes elásticos delantero
128	Grilllete elástico delantero
129	Encurvar elástico delantero
130	1ra. Hoja elástico delantero
131	2da. Hoja elástico delantero
132	Centralizador elástico delantero
133	Perno elástico
134	Espiral de suspensión delantero

135	Bujes horizontal delantero
136	Bujes tensor soporte diferencial delantero
137	Espiral de suspensión trasero
138	Torreta superior de amortiguador
139	Guardapolvo de amortig. con taqueador
140	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
141	Ruleman masa interior delantero
142	Ruleman masa exterior delantero
143	Reten de masa delantero
144	Ruleman carcaza
145	Reten carcaza
146	Reten palier delantero
147	Homocinética
148	Guardapolvo Homocinética
149	Guardapolvo trizeta
150	Ruleman rodillo punta eje
151	Ruleman doble de masa delantero
152	Prisionero de rueda
153	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO
154	Prisionero de rueda
155	Ruleman palier trasero
156	Reten palier trasero
157	Reten de masa trasero
158	Palier trasero
159	Cruceta cardan
160	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE
161	Disco de embrague
162	Plato de presión
163	Cojinete de empuje
164	Ruleman piloto
165	Juego de reparo bomba central de embrague
166	Bomba central de embrague
167	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
168	Caño flexible de embrague
169	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE FRENO
170	Juego de pastillas de freno delantero
171	Rectificar discos de freno delantero
172	Caño flexible de freno delantero
173	Juego de reparo bomba central de freno
174	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
175	Depresor de freno

176	Fibra de freno trasero
177	Rectif. Tambor de freno trasero
178	Cilindro de freno trasero
179	Juego de reparo freno trasero
180	Pastillas de freno trasero
181	Tambor de freno
182	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
183	Faro delantero c/u
184	Faro trasero c/u
185	Faro de posici?n c/u
186	Focos por UNIDAD
187	Palanca comando de señalero
188	Tambor y llave de contacto
189	Terminal de batería
190	Reparación de alternador
191	Regulador de voltaje
192	Plaqueta de diodo
193	Ruleman de alternador
194	Reten depresor
195	Relay de señalero
196	Carbón de motor de arranque
197	Plaqueta de automático
198	Inducibo
199	Motor limpia parabrisas
200	Sistema de cepillo limpia parabrisas
201	Bujías incandescentes
202	Bulbo de aceite
203	Bulbo de electro ventilador
204	Relay de aire
205	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
206	Carga de gas
207	Fusible p/u
208	Cambio de batería
209	Bocina
210	MarCador de combustible tanque
211	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
212	Espejo retrovisor
213	Tapizado interir
214	Limpieza integral de tapizado
215	Picaporte puertas exterior
216	Picaporte puertas interior
217	Gomas para puerta
218	Alfombras de goma

219 MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

Total en Gs.

LOTE 4: Furgoneta de la Marca Ford Año: 2019	
1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor

43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO
69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Juego placa de embrague (Autoblocante)
78	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
79	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
80	Aceite diferencial trasero
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
81	Muñequin c/u
82	Extremo de dirección c/u
83	Barra larga de dirección
84	Amortiguador de dirección

85	Barra curbo
86	Brazo Z
87	Brazo pitman
88	árbol de dirección
89	Reparación Sinfin
90	Reparación bomba de dirección hidráulica
91	Caño de alta presión
92	Alineación y balanceo de ruedas
93	Llantas
94	Correa de dirección hidráulica
95	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
96	Amortiguadores delanteros
97	Bujes parrilla superior
98	Bujes parrilla inferior
99	Rotulas superior
100	Rotulas inferior
101	Bujes parrilla estabilizadora
102	Bieleta barra estabilizadora
103	Taqueadores
104	Barra de torsión
105	Regulador barra de torsión
106	Bujes elásticos trasero
107	Encurvar elástico trasero
108	Grillte elástico trasero
109	1ra. Hoja elástico trasero
110	2da. Hoja elástico trasero
111	Centralizador elástico trasero
112	Amortiguadores trasero
113	Bujes elásticos delantero
114	Grilllete elástico delantero
115	Encurvar elástico delantero
116	1ra. Hoja elástico delantero
117	2da. Hoja elástico delantero
118	Centralizador elástico delantero
119	Perno elástico
120	Espiral de suspensión delantero
121	Bujes horizontal delantero
122	Bujes tensor soporte diferencial delantero
123	Espiral de suspensión trasero
124	Torreta superior de amortiguador
125	Guardapolvo de amortig. con taqueador
126	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
127	Ruleman masa interior delantero

128	Ruleman masa exterior delantero
129	Reten de masa delantero
130	Ruleman carcaza
131	Reten carcaza
132	Ruleman doble de masa delantero
133	Prisionero de rueda
134	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO	
135	Prisionero de rueda
136	Ruleman palier trasero
137	Reten palier trasero
138	Reten de masa trasero
139	Palier trasero
140	Cruceta cardan
141	Centralizador de cardan
142	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
SERVICIO DE: Mantenimiento y Reparación DE EMBRAGUE	
143	Disco de embrague
144	Plato de presión
145	Cojinete de empuje
146	Ruleman piloto
147	Juego de reparo bomba central de embrague
148	Bomba central de embrague
149	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
150	Caño flexible de embrague
151	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
SERVICIO DE: Mantenimiento y Reparación DE FRENO	
152	Juego de pastillas de freno delantero
153	Rectificar discos de freno delantero
154	Caño flexible de freno delantero
155	Juego de reparo bomba central de freno
156	bomba central de freno
157	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
158	Depresor de freno
159	Fibra de freno trasero
160	Rectif. Tambor de freno trasero
161	Cilindro de freno trasero
162	Juego de reparo freno trasero
163	Pastillas de freno trasero
164	Tambor de freno
165	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
166	Faro delantero c/u
167	Faro trasero c/u
168	Faro de posici?n c/u

169	Focos por UNIDAD
170	Palanca comando de señalero
171	Tambor y llave de contacto
172	Terminal de batería
173	Reparación de alternador
174	Regulador de voltaje
175	Plaqueta de diodo
176	Ruleman de alternador
177	Reten depresor
178	Relay de señalero
179	Carbón de motor de arranque
180	Plaqueta de automático
181	Inducibo
182	Motor limpia parabrisas
183	Sistema de cepillo limpia parabrisas
184	Bujías incandescentes
185	Bulbo de aceite
186	Bulbo de electro ventilador
187	Relay de aire
188	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
189	Carga de gas
190	Fusible p/u
191	Cambio de batería
192	Bocina
193	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
194	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
195	Espejo retrovisor
196	Tapizado interir
197	Limpieza integral de tapizado
198	Picaporte puertas exterior
199	Picaporte puertas interior
200	Gomas para puerta
201	Alfombras de goma
202	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

LOTE 5: Camión Tumba de la marca WAW Año: 2012

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas

9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado

53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO	
69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Aceite diferencial trasero
78	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección	
79	Muñequin c/u
80	Extremo de dirección c/u
81	Barra larga de dirección
82	Amortiguador de dirección
83	Barra curbo
84	árbol de dirección
85	Reparación Sinfin
86	Reparación bomba de dirección hidráulica
87	Caño de alta presión
88	Alineación y balanceo de ruedas
89	Llantas
90	Correa de dirección hidráulica
91	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
SERVICIO DE: Reparación DE suspensión	
92	Amortiguadores delanteros
93	Bujes parrilla superior
94	Bujes parrilla inferior

95	Rotulas superior
96	Rotulas inferior
97	Bujes parrilla estabilizadora
98	Bieleta barra estabilizadora
99	Taqueadores
100	Barra de torsión
101	Regulador barra de torsión
102	Bujes elásticos trasero
103	Encurvar elástico trasero
104	Grillte elástico trasero
105	1ra. Hoja elástico trasero
106	2da. Hoja elástico trasero
107	Centralizador elástico trasero
108	Amortiguadores trasero
109	Bujes elásticos delantero
110	Grillte elástico delantero
111	Encurvar elástico delantero
112	1ra. Hoja elástico delantero
113	2da. Hoja elástico delantero
114	Centralizador elástico delantero
115	Perno elástico
116	Espiral de suspensión delantero
117	Bujes horizontal delantero
118	Bujes tensor soporte diferencial delantero
119	Espiral de suspensión trasero
120	Guardapolvo de amortig. con taqueador
121	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO	
122	Ruleman masa interior delantero
123	Ruleman masa exterior delantero
124	Reten de masa delantero
125	Ruleman carcaza
126	Reten carcaza
127	Ruleman doble de masa delantero
128	Prisionero de rueda
129	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO	
130	Prisionero de rueda
131	Ruleman palier trasero
132	Reten palier trasero
133	Reten de masa trasero
134	Palier trasero
135	Cruceta cardan
136	Centralizador de cardan
137	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora

SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE

138	Disco de embrague
139	Plato de presión
140	Cojinete de empuje
141	Ruleman piloto
142	Juego de reparo bomba central de embrague
143	Bomba central de embrague
144	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
145	Caño flexible de embrague
146	MANO de obra por Reparación de embrague por hora

SERVICIO DE: Reparación DE FRENO

147	Cambio de fibra de freno delantero
148	Rectificar discos de freno delantero
149	Caño flexible de freno delantero
150	Juego de reparo bomba central de freno
151	bomba central de freno
152	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
153	Pulmón de freno
154	Fibra de freno trasero
155	Rectif. Tambor de freno trasero
156	Cilindro de freno trasero
157	Juego de reparo freno trasero
158	Tambor de freno
159	MANO de obra por Reparación de freno por hora

SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica

160	Faro delantero c/u
161	Faro trasero c/u
162	Faro de posici?n c/u
163	Focos por UNIDAD
164	Palanca comando de señalero
165	Tambor y llave de contacto
166	Terminal de batería
167	Reparación de alternador
168	Regulador de voltaje
169	Plaqueta de diodo
170	Ruleman de alternador
171	Reten depresor
172	Relay de señalero
173	Carbón de motor de arranque
174	Plaqueta de automático
175	Inducibo
176	Motor limpia parabrisas
177	Sistema de cepillo limpia parabrisas
178	Bujías incandescentes
179	Bulbo de aceite

180	Bulbo de electro ventilador
181	Relay de aire
182	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
183	Carga de gas
184	Fusible p/u
185	Cambio de batería
186	Bocina
187	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
188	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
189	Espejo retrovisor
190	Tapizado interir
191	Limpieza integral de tapizado
192	Picaporte puertas exterior
193	Picaporte puertas interior
194	Gomas para puerta
195	Alfombras de goma
196	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

Total en Gs.

LOTE 6: Furgoneta de la Marca Foton Año: 2018

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector

26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA

47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO

69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Juego placa de embrague (Autoblocante)
78	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
79	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
80	Aceite diferencial trasero
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
81	Muñequin c/u
82	Extremo de dirección c/u
83	Barra larga de dirección
84	Amortiguador de dirección
85	Barra curbo
86	Brazo Z
87	Brazo pitman
88	árbol de dirección
89	Reparación Sinfin
90	Reparación bomba de dirección hidráulica
91	Caño de alta presión
92	Alineación y balanceo de ruedas
93	Llantas
94	Correa de dirección hidráulica
95	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
97	Amortiguadores delanteros
98	Bujes parrilla superior
99	Bujes parrilla inferior
100	Rotulas superior
101	Rotulas inferior
102	Bujes parrilla estabilizadora
103	Bieleta barra estabilizadora
104	Taqueadores
105	Barra de torsión
106	Regulador barra de torsión
107	Bujes elásticos trasero
108	Encurvar elástico trasero
109	Grillte elástico trasero
110	1ra. Hoja elástico trasero
111	2da. Hoja elástico trasero
112	Centralizador elástico trasero

113	Amortiguadores trasero
114	Bujes elásticos delantero
115	Grillete elástico delantero
116	Encurvar elástico delantero
117	1ra. Hoja elástico delantero
118	2da. Hoja elástico delantero
119	Centralizador elástico delantero
120	Perno elástico
121	Espiral de suspensión delantero
122	Bujes horizontal delantero
123	Bujes tensor soporte diferencial delantero
124	Espiral de suspensión trasero
125	Torreta superior de amortiguador
126	Guardapolvo de amortig. con taqueador
127	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
128	Ruleman masa interior delantero
129	Ruleman masa exterior delantero
130	Reten de masa delantero
131	Ruleman carcaza
132	Reten carcaza
133	Ruleman doble de masa delantero
134	Prisionero de rueda
135	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO
136	Prisionero de rueda
137	Ruleman palier trasero
138	Reten palier trasero
139	Reten de masa trasero
140	Palier trasero
141	Cruceta cardan
142	Centralizador de cardan
143	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE
144	Disco de embrague
145	Plato de presión
146	Cojinete de empuje
147	Ruleman piloto
148	Juego de reparo bomba central de embrague
149	Bomba central de embrague
150	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
151	Caño flexible de embrague
152	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE FRENO
153	Juego de pastillas de freno delantero

154	Rectificar discos de freno delantero
155	Caño flexible de freno delantero
156	Juego de reparo bomba central de freno
157	bomba central de freno
158	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
159	Depresor de freno
160	Fibra de freno trasero
161	Rectif. Tambor de freno trasero
162	Cilindro de freno trasero
163	Juego de reparo freno trasero
164	Pastillas de freno trasero
165	Tambor de freno
166	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
167	Faro delantero c/u
168	Faro trasero c/u
169	Faro de posici?n c/u
170	Focos por UNIDAD
171	Palanca comando de señalero
172	Tambor y llave de contacto
173	Terminal de batería
174	Reparación de alternador
175	Regulador de voltaje
176	Plaqueta de diodo
177	Ruleman de alternador
178	Reten depresor
179	Relay de señalero
180	Carbón de motor de arranque
181	Plaqueta de automático
182	Inducibo
183	Motor limpia parabrisas
184	Sistema de cepillo limpia parabrisas
185	Bujías incandescentes
186	Bulbo de aceite
187	Bulbo de electro ventilador
188	Relay de aire
189	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
190	Carga de gas
191	Fusible p/u
192	Cambio de batería
193	Bocina
194	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
195	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
196	Espejo retrovisor

197	Tapizado interir
198	Limpieza integral de tapizado
199	Picaporte puertas exterior
200	Picaporte puertas interior
201	Gomas para puerta
202	Alfombras de goma
203	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

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: Marca Higer D/C Año: 2015

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	Lugar de Entrega
------	--------------------------	------------------

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de válvulas
9	Juego de válvulas
10	Juego de reten de válvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Bomba de Aceite
15	Rectificación de cilindros
16	Rectificación de cigüeñal
17	Rectificación de leva
18	MANO de obra cambio de aro por hora
19	Rectificación de eje de leva balanceador
20	Cepillado de tapa motor
21	Correa dentada

22	Cambiar polea ruleman tensor de correas
23	Cambiar correa / cadena de distribución
24	Reparación de bomba inyectora
25	Reten de Pico
26	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
27	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
28	Picos inyectores
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Cabo de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Cabo acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Juego de Junta Motor
45	Soporte motor
46	Reservorio de agua radiador
47	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
48	Sincronizador de 1ra.
49	Sincronizador de 2da.
50	Sincronizador de 3ra.
51	Sincronizador de 4ta.
52	Sincronizador de 5ta.
53	Eje ranurado
54	Ruleman eje ranurado
55	Eje de mando
56	Ruleman eje de mando
57	Eje cuádruple
58	Ruleman
59	Rodillo
60	Engranaje de 1ra.
61	Engranaje de 2da.
62	Engranaje de 3ra.
63	Engranaje de 4ta.
64	Engranaje de 5ta.
65	Reten selector de cambio

66	Juego de juntas de caja
67	Aceite 90 para caja
68	Aceite caja de velocidad
69	Soporte caja
70	Palanca Selector
71	Buje de bola de palanca
72	Base de palanca selector
73	MANO de obra por reparación de caja por hora
74	Corona y piñón
75	Ruleman de piñón
76	Ruleman lateral de corona
77	Calce satélite y planetario
78	Engranaje satélite y planetario
79	Perno de satélite
80	Reten de piñón
81	Aceite 90 para diferencial
82	Juego placa de embrague (Autoblocante)
83	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
84	MANO de obra por reparación de diferencial trasero por hora
85	Aceite diferencial trasero
86	Muñequín c/u
87	Extremo de dirección c/u
88	Barra larga de dirección
89	Amortiguador de dirección
90	Barra curbo
91	Brazo Z
92	Brazo pitman
93	Árbol de dirección
94	Reparación Sinfín
95	Reparación cremallera
96	Cremallera
97	Prekat
98	Guardapolvo cremallera
99	Reparación bomba de dirección hidráulica
100	Bomba de dirección hidráulica
101	Caño de alta presión
102	Alineación y balanceo de ruedas
103	Llantas
104	Correa de dirección hidráulica
105	MANO de obra por reparación de dirección por hora
106	Montaje, desmontaje e instalación de llantas y neumáticos
107	Amortiguadores delanteros

108	Bujes parrilla superior
109	Bujes parrilla inferior
110	Rotulas superior
111	Rotulas inferior
112	Bujes parrilla estabilizadora
113	Bieleta barra estabilizadora
114	Taqueadores
115	Barra de torsión
116	Regulador barra de torsión
117	Bujes elásticos trasero
118	Encurvar elástico trasero
119	Grillte elástico trasero
120	1ra. Hoja elástico trasero
121	2da. Hoja elástico trasero
122	Centralizador elástico trasero
123	Amortiguadores trasero
124	Bujes elásticos delantero
125	Grilllete elástico delantero
126	Encurvar elástico delantero
127	1ra. Hoja elástico delantero
128	2da. Hoja elástico delantero
129	Centralizador elástico delantero
130	Perno elástico
131	Espiral de suspensión delantero
132	Bujes horizontal delantero
133	Bujes tensor soporte diferencial delantero
134	Espiral de suspensión trasero
135	Torreta superior de amortiguador
136	Guardapolvo de amortig. con taqueador
137	MANO de obra por reparación de suspensión por hora
138	Ruleman masa interior delantero
139	Ruleman masa exterior delantero
140	Reten de masa delantero
141	Ruleman carcaza
142	Reten carcaza
143	Prisionero de rueda
144	MANO de obra por reparación de tren delantero por hora
145	Prisionero de rueda
146	Ruleman palier trasero
147	Reten palier trasero
148	Reten de masa trasero
149	Palier trasero
150	Cruceta cardan

151	MANO de obra por reparación de tren trasero por hora
152	Disco de embrague
153	Plato de presión
154	Cojinete de empuje
155	Ruleman piloto
156	Juego de reparo bomba central de embrague
157	Bomba central de embrague
158	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
159	Bomba auxiliar de embrague
160	Caño flexible de embrague
161	MANO de obra por reparación de embrague por hora
162	Juego de pastillas de freno delantero
163	Rectificar discos de freno delantero
164	Caño flexible de freno delantero
165	Juego de reparo bomba central de freno
166	Bomba Central de freno
167	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
168	Depresor de freno
169	Fibra de freno trasero
170	Rectif. Tambor de freno trasero
171	Cilindro de freno trasero
172	Juego de reparo freno trasero
173	Pastillas de freno trasero
174	Disco de freno trasero
175	MANO de obra por reparación de freno por hora
176	Faro delantero c/u
177	Faro trasero c/u
178	Faro de posición c/u
179	Focos por unidad
180	Palanca comando de señalero
181	Tambor y llave de contacto
182	Batería 12X90
183	Terminal de batería
184	Reparación de alternador
185	Regulador de voltaje
186	Plaqueta de diodo
187	Ruleman de alternador
188	Reten depresor
189	Relay de señalero
190	Carbón de motor de arranque
191	Plaqueta de automático
192	Inducibo

193	Motor limpia parabrisas
194	Cepillo limpia parabrisas
195	Bujías incandescentes
196	Bulbo de aceite
197	Bulbo de electro ventilador
198	Relay de aire
199	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
200	Carga de gas
201	Compresor de aire
202	Fusible p/u
203	Bocina
204	Marcador de combustible unidad tanque
205	MANO de obra por reparación parte eléctrica por hora
206	Espejo retrovisor
207	Tapizado interior
208	Limpieza integral de tapizado
209	Picaporte puertas exterior
210	Picaporte puertas interior
211	Gomas para puerta
212	Alfombras de goma
213	MANO de obra por reparación parte de accesorio por hora

Lote N° 02 - Marca KIA Sportage	Año: 2022
1	Filtro de aceite
2	Filtro de aire
3	Filtro de combustible
4	Aceite Extremo 5W/30
5	Arandela de Pista
6	Tapón drenaje Aceite
7	Correa Única
8	Refrigerante 13073(Kia)
9	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
10	Aceite caja ATF SP-IV
11	MANO de obra por reparación de caja por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE DIRECCIÓN	
12	Extremo de dirección c/u
13	Brazo Prekat
14	Guardapolvo cremallera
15	MANO de obra por reparación de dirección por hora
SERVICIO DE: REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN	
16	Amortiguadores delanteros

17	Amortiguadores trasero
18	Buje estabilizador delantero
19	Bieleta barra estabilizadora
20	Torreta de amortiguador
21	Ruleman Rodillo de Torreta
22	Torreta de Suspensión Trasera
23	Taqueador de Suspensión Trasera
24	MANO de obra por reparación de suspensión por hora
25	Bieleta Estabilizador LH
26	Bieleta Estabilizador RH
27	Buje Estabilizador delantero Central
28	Buje de Bandeja
29	Buje Parrilla
30	MANO de obra por reparación de tren delantero por hora
31	Foco Delantero Baja
32	Foco 2 Filamentos 12v/21w/15w
33	Foco 1 Filamento 12v/21w/15w, amarillo
34	Filtro de A/A
35	Cepillo limpia parabrisas
36	Cepillo limpia parabrisas
37	Cepillo limpia parabrisas trasero
38	Bateria
39	MANO de obra por reparación parte eléctrica por hora
40	Espejo retrovisor
41	Tapizado interir
42	Limpieza integral de tapizado
43	Picaporte puertas exterior
44	Picaporte puertas interior
45	Gomas para puerta
46	Alfombras de goma
47	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

LOTE 3: Mitsubishi L-200/ Mitsubishi Montero Año: 1992

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Gu?as de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín

13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple

57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Reparación de turbina (Caja automática)
68	Caja de valvulas (Caja automática)
69	Juego de Reparación (Caja automática)
70	Soporte caja
71	MANO de obra por Reparación de caja por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL DELANTERO	
72	Corona y piñón
73	Ruleman de piñón
74	Ruleman bancada de corona
75	Calce satélite y planetario
76	Engranaje satélite y planetario
77	Perno de satélite
78	Reten de piñón
79	Aceite 90 para diferencial
80	Aceite diferencial delantero
81	MANO de obra por Reparación de diferencial delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO	
82	Corona y piñón
83	Ruleman de piñón
84	Ruleman lateral de corona
85	Calce satélite y planetario
86	Engranaje satélite y planetario
87	Perno de satélite
88	Reten de piñón
89	Aceite 90 para diferencial
90	Juego placa de embrague (Autoblocante)
91	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
92	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
93	Aceite diferencial trasero
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección	
94	Muñequin c/u
95	Extremo de dirección c/u
96	Barra larga de dirección
97	Amortiguador de dirección
98	Barra curbo

99	árbol de dirección
100	Reparación cremallera
101	Prekat
102	Guardapolvo cremallera
103	Reparación bomba de dirección hidráulica
104	Caño de alta presión
105	Alineación y balanceo de ruedas
106	Llantas
107	Correa de dirección hidráulica
108	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
109	Amortiguadores delanteros
110	Bujes parrilla superior
111	Bujes parrilla inferior
112	Rotulas superior
113	Rotulas inferior
114	Bujes parrilla estabilizadora
115	Bieleta barra estabilizadora
116	Taqueadores
117	Barra de torsión
118	Regulador barra de torsión
119	Bujes elásticos trasero
120	Encurvar elástico trasero
121	Grillte elástico trasero
122	1ra. Hoja elástico trasero
123	2da. Hoja elástico trasero
124	Centralizador elástico trasero
125	Amortiguadores trasero
126	Bujes elásticos delantero
127	Grillete elástico delantero
128	Encurvar elástico delantero
129	1ra. Hoja elástico delantero
130	2da. Hoja elástico delantero
131	Centralizador elástico delantero
132	Perno elástico
133	Espiral de suspensión delantero
134	Bujes horizontal delantero
135	Bujes tensor soporte diferencial delantero
136	Espiral de suspensión trasero
137	Torreta superior de amortiguador
138	Guardapolvo de amortig. con taqueador
139	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
140	Ruleman masa interior delantero
141	Ruleman masa exterior delantero

142	Reten de masa delantero
143	Ruleman carcaza
144	Reten carcaza
145	Reten palier delantero
146	Homocinética
147	Guardapolvo Homocinética
148	Guardapolvo trizeta
149	Ruleman rodillo punta eje
150	Ruleman doble de masa delantero
151	Prisionero de rueda
152	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO	
153	Prisionero de rueda
154	Ruleman palier trasero
155	Reten palier trasero
156	Reten de masa trasero
157	Palier trasero
158	Cruceta cardan
159	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE	
160	Disco de embrague
161	Plato de presión
162	Cojinete de empuje
163	Ruleman piloto
164	Juego de reparo bomba central de embrague
165	Bomba central de embrague
166	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
167	Caño flexible de embrague
168	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
SERVICIO DE: Reparación DE FRENO	
169	Juego de pastillas de freno delantero
170	Rectificar discos de freno delantero
171	Caño flexible de freno delantero
172	Juego de reparo bomba central de freno
173	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
174	Depresor de freno
175	Fibra de freno trasero
176	Rectif. Tambor de freno trasero
177	Cilindro de freno trasero
178	Juego de reparo freno trasero
179	Pastillas de freno trasero
180	Tambor de freno
181	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
182	Faro delantero c/u

183	Faro trasero c/u
184	Faro de posici?n c/u
185	Focos por UNIDAD
186	Palanca comando de se?alero
187	Tambor y llave de contacto
188	Terminal de bater?a
189	Reparaci?n de alternador
190	Regulador de voltaje
191	Plaqueta de diodo
192	Ruleman de alternador
193	Reten depresor
194	Relay de se?alero
195	Carb?n de motor de arranque
196	Plaqueta de autom?tico
197	Inducibo
198	Motor limpia parabrisas
199	Sistema de cepillo limpia parabrisas
200	Buj?as incandescentes
201	Bulbo de aceite
202	Bulbo de electro ventilador
203	Relay de aire
204	Plaqueta el?ctrica de acond. De aire
205	Carga de gas
206	Fusible p/u
207	Cambio de bater?a
208	Bocina
209	MarCador de combustible tanque
210	MANO de obra por Reparaci?n parte el?ctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACI?N ACCESORIOS	
211	Espejo retrovisor
212	Tapizado interir
213	Limpieza integral de tapizado
214	Picaporte puertas exterior
215	Picaporte puertas interior
216	Gomas para puerta
217	Alfombras de goma
218	MANO de obra por reparaci?n parte accesorio por hora

Total en Gs.

LOTE 4: Furgoneta de la Marca Ford A?o: 2019	
1	Juego de pist?n
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela

7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigueñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.

51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO	
69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Juego placa de embrague (Autoblocante)
78	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
79	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
80	Aceite diferencial trasero
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección	
81	Muñequin c/u
82	Extremo de dirección c/u
83	Barra larga de dirección
84	Amortiguador de dirección
85	Barra curbo
86	Brazo Z
87	Brazo pitman
88	árbol de dirección
89	Reparación Sinfín
90	Reparación bomba de dirección hidráulica
91	Caño de alta presión
92	Alineación y balanceo de ruedas
93	Llantas

94	Correa de dirección hidráulica
95	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
96	Amortiguadores delanteros
97	Bujes parrilla superior
98	Bujes parrilla inferior
99	Rotulas superior
100	Rotulas inferior
101	Bujes parrilla estabilizadora
102	Bieleta barra estabilizadora
103	Taqueadores
104	Barra de torsión
105	Regulador barra de torsión
106	Bujes elásticos trasero
107	Encurvar elástico trasero
108	Grillte elástico trasero
109	1ra. Hoja elástico trasero
110	2da. Hoja elástico trasero
111	Centralizador elástico trasero
112	Amortiguadores trasero
113	Bujes elásticos delantero
114	Grilllete elástico delantero
115	Encurvar elástico delantero
116	1ra. Hoja elástico delantero
117	2da. Hoja elástico delantero
118	Centralizador elástico delantero
119	Perno elástico
120	Espiral de suspensión delantero
121	Bujes horizontal delantero
122	Bujes tensor soporte diferencial delantero
123	Espiral de suspensión trasero
124	Torreta superior de amortiguador
125	Guardapolvo de amortig. con taqueador
126	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO
127	Ruleman masa interior delantero
128	Ruleman masa exterior delantero
129	Reten de masa delantero
130	Ruleman carcaza
131	Reten carcaza
132	Ruleman doble de masa delantero
133	Prisionero de rueda
134	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO
135	Prisionero de rueda

136	Ruleman palier trasero
137	Reten palier trasero
138	Reten de masa trasero
139	Palier trasero
140	Cruceta cardan
141	Centralizador de cardan
142	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
SERVICIO DE: Mantenimiento y Reparación DE EMBRAGUE	
143	Disco de embrague
144	Plato de presión
145	Cojinete de empuje
146	Ruleman piloto
147	Juego de reparo bomba central de embrague
148	Bomba central de embrague
149	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
150	Caño flexible de embrague
151	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
SERVICIO DE: Mantenimiento y Reparación DE FRENO	
152	Juego de pastillas de freno delantero
153	Rectificar discos de freno delantero
154	Caño flexible de freno delantero
155	Juego de reparo bomba central de freno
156	bomba central de freno
157	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
158	Depresor de freno
159	Fibra de freno trasero
160	Rectif. Tambor de freno trasero
161	Cilindro de freno trasero
162	Juego de reparo freno trasero
163	Pastillas de freno trasero
164	Tambor de freno
165	MANO de obra por Reparación de freno por hora
SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica	
166	Faro delantero c/u
167	Faro trasero c/u
168	Faro de posici?n c/u
169	Focos por UNIDAD
170	Palanca comando de señalero
171	Tambor y llave de contacto
172	Terminal de batería
173	Reparación de alternador
174	Regulador de voltaje
175	Plaqueta de diodo
176	Ruleman de alternador
177	Reten depresor

178	Relay de señalero
179	Carbón de motor de arranque
180	Plaqueta de automático
181	Inducibo
182	Motor limpia parabrisas
183	Sistema de cepillo limpia parabrisas
184	Bujías incandescentes
185	Bulbo de aceite
186	Bulbo de electro ventilador
187	Relay de aire
188	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
189	Carga de gas
190	Fusible p/u
191	Cambio de batería
192	Bocina
193	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
194	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS	
195	Espejo retrovisor
196	Tapizado interir
197	Limpieza integral de tapizado
198	Picaporte puertas exterior
199	Picaporte puertas interior
200	Gomas para puerta
201	Alfombras de goma
202	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

LOTE 5: Camión Tumba de la marca WAW Año: 2012

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigueñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora

18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador
35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA
47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.

62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO
69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Aceite diferencial trasero
78	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
79	Muñequin c/u
80	Extremo de dirección c/u
81	Barra larga de dirección
82	Amortiguador de dirección
83	Barra curbo
84	árbol de dirección
85	Reparación Sinfín
86	Reparación bomba de dirección hidráulica
87	Caño de alta presión
88	Alineación y balanceo de ruedas
89	Llantas
90	Correa de dirección hidráulica
91	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
92	Amortiguadores delanteros
93	Bujes parrilla superior
94	Bujes parrilla inferior
95	Rotulas superior
96	Rotulas inferior
97	Bujes parrilla estabilizadora
98	Bieleta barra estabilizadora
99	Taqueadores
100	Barra de torsión
101	Regulador barra de torsión
102	Bujes elásticos trasero
103	Encurvar elástico trasero

104	Grillte elástico trasero
105	1ra. Hoja elástico trasero
106	2da. Hoja elástico trasero
107	Centralizador elástico trasero
108	Amortiguadores trasero
109	Bujes elásticos delantero
110	Grillete elástico delantero
111	Encurvar elástico delantero
112	1ra. Hoja elástico delantero
113	2da. Hoja elástico delantero
114	Centralizador elástico delantero
115	Perno elástico
116	Espiral de suspensión delantero
117	Bujes horizontal delantero
118	Bujes tensor soporte diferencial delantero
119	Espiral de suspensión trasero
120	Guardapolvo de amortig. con taqueador
121	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO	
122	Ruleman masa interior delantero
123	Ruleman masa exterior delantero
124	Reten de masa delantero
125	Ruleman carcaza
126	Reten carcaza
127	Ruleman doble de masa delantero
128	Prisionero de rueda
129	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO	
130	Prisionero de rueda
131	Ruleman palier trasero
132	Reten palier trasero
133	Reten de masa trasero
134	Palier trasero
135	Cruceta cardan
136	Centralizador de cardan
137	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE	
138	Disco de embrague
139	Plato de presión
140	Cojinete de empuje
141	Ruleman piloto
142	Juego de reparo bomba central de embrague
143	Bomba central de embrague
144	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
145	Caño flexible de embrague

146	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE FRENO
147	Cambio de fibra de freno delantero
148	Rectificar discos de freno delantero
149	Caño flexible de freno delantero
150	Juego de reparo bomba central de freno
151	bomba central de freno
152	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
153	Pulmón de freno
154	Fibra de freno trasero
155	Rectif. Tambor de freno trasero
156	Cilindro de freno trasero
157	Juego de reparo freno trasero
158	Tambor de freno
159	MANO de obra por Reparación de freno por hora
	SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica
160	Faro delantero c/u
161	Faro trasero c/u
162	Faro de posici?n c/u
163	Focos por UNIDAD
164	Palanca comando de señalero
165	Tambor y llave de contacto
166	Terminal de batería
167	Reparación de alternador
168	Regulador de voltaje
169	Plaqueta de diodo
170	Ruleman de alternador
171	Reten depresor
172	Relay de señalero
173	Carbón de motor de arranque
174	Plaqueta de automático
175	Inducibo
176	Motor limpia parabrisas
177	Sistema de cepillo limpia parabrisas
178	Bujías incandescentes
179	Bulbo de aceite
180	Bulbo de electro ventilador
181	Relay de aire
182	Plaqueta eléctrica de acond. De aire
183	Carga de gas
184	Fusible p/u
185	Cambio de batería
186	Bocina
187	MarCañor de combustible UNIDAD tanque
188	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS

189	Espejo retrovisor
190	Tapizado interior
191	Limpieza integral de tapizado
192	Picaporte puertas exterior
193	Picaporte puertas interior
194	Gomas para puerta
195	Alfombras de goma
196	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora

Total en Gs.

LOTE 6: Furgoneta de la Marca Foton Año: 2018

1	Juego de pistón
2	Juego de camisa
3	Casquillo de biela
4	Casquillo de bancada
5	Casquillo de leva
6	Buje de biela
7	Juego de aros
8	Guías de valvulas
9	Juego de valvulas
10	Juego de reten de valvulas
11	Calce lateral
12	Teclado balancín
13	Bomba de agua
14	Rectificación de cilindros
15	Rectificación de cigüeñal
16	Rectificación de leva
17	MANO de obra cambio de aro por hora
18	Rectificación de eje de leva balanceador
19	Cepillado de tapa motor
20	Correa dentada
21	Cambiar polea ruleman tensor de correas
22	Cambiar correa / cadena de distribución
23	Reparación de bomba inyectora
24	Mantenimiento de limpieza de bomba inyectora
25	Mantenimiento de limpieza de picos inyector
26	Picos inyectores
27	Mantenimiento de turbo
28	Reparación de turbo
29	Aceite 40 para motor
30	Aceite motor
31	Filtro de aceite
32	Filtro de aire
33	Filtro de combustible
34	Correa de alternador

35	Correa de acondicionador de aire
36	Limpieza de radiador
37	Caño de velocímetro
38	Paleta ventilador
39	Caño entrada de agua radiador
40	Caño acelerador
41	Ruleman tensor de correa
42	Reten frente motor
43	Junta balancín
44	Soporte motor
45	Reservorio de agua radiador
46	MANO de Obra de Reparación de Motor por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE CAJA

47	Sincronizador de 1ra.
48	Sincronizador de 2da.
49	Sincronizador de 3ra.
50	Sincronizador de 4ta.
51	Sincronizador de 5ta.
52	Eje ranurado
53	Ruleman eje ranurado
54	Eje de mando
55	Ruleman eje de mando
56	Eje cuádruple
57	Ruleman
58	Rodillo
59	Engranaje de 1ra.
60	Engranaje de 2da.
61	Engranaje de 3ra.
62	Engranaje de 4ta.
63	Engranaje de 5ta.
64	Reten selector de cambio
65	Juego de juntas de caja
66	Aceite 90 para caja
67	Soporte caja
68	MANO de obra por Reparación de caja por hora

SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DIFERENCIAL TRASERO

69	Corona y piñón
70	Ruleman de piñón
71	Ruleman lateral de corona
72	Calce satélite y planetario
73	Engranaje satélite y planetario
74	Perno de satélite
75	Reten de piñón
76	Aceite 90 para diferencial
77	Juego placa de embrague (Autoblocante)

78	Juego arandela de empuje (Autoblocante)
79	MANO de obra por Reparación de diferencial trasero por hora
80	Aceite diferencial trasero
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE dirección
81	Muñequín c/u
82	Extremo de dirección c/u
83	Barra larga de dirección
84	Amortiguador de dirección
85	Barra curbo
86	Brazo Z
87	Brazo pitman
88	árbol de dirección
89	Reparación Sinfín
90	Reparación bomba de dirección hidráulica
91	Caño de alta presión
92	Alineación y balanceo de ruedas
93	Llantas
94	Correa de dirección hidráulica
95	MANO de obra por Reparación de dirección por hora
	SERVICIO DE: Reparación DE suspensión
96	Amortiguadores delanteros
97	Bujes parrilla superior
98	Bujes parrilla inferior
99	Rotulas superior
100	Rotulas inferior
101	Bujes parrilla estabilizadora
102	Bieleta barra estabilizadora
103	Taqueadores
104	Barra de torsión
105	Regulador barra de torsión
106	Bujes elásticos trasero
107	Encurvar elástico trasero
108	Grillte elástico trasero
109	1ra. Hoja elástico trasero
110	2da. Hoja elástico trasero
111	Centralizador elástico trasero
112	Amortiguadores trasero
113	Bujes elásticos delantero
114	Grilllete elástico delantero
115	Encurvar elástico delantero
116	1ra. Hoja elástico delantero
117	2da. Hoja elástico delantero
118	Centralizador elástico delantero
119	Perno elástico
120	Espiral de suspensión delantero

121	Bujes horizontal delantero
122	Bujes tensor soporte diferencial delantero
123	Espiral de suspensión trasero
124	Torreta superior de amortiguador
125	Guardapolvo de amortig. con taqueador
126	MANO de obra por Reparación de suspensión por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN DELANTERO	
127	Ruleman masa interior delantero
128	Ruleman masa exterior delantero
129	Reten de masa delantero
130	Ruleman carcaza
131	Reten carcaza
132	Ruleman doble de masa delantero
133	Prisionero de rueda
134	MANO de obra por Reparación de tren delantero por hora
SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y Reparación DE TREN TRASERO	
135	Prisionero de rueda
136	Ruleman palier trasero
137	Reten palier trasero
138	Reten de masa trasero
139	Palier trasero
140	Cruceta cardan
141	Centralizador de cardan
142	MANO de obra por Reparación de tren trasero por hora
SERVICIO DE: Reparación DE EMBRAGUE	
143	Disco de embrague
144	Plato de presión
145	Cojinete de empuje
146	Ruleman piloto
147	Juego de reparo bomba central de embrague
148	Bomba central de embrague
149	Juego de reparo bomba auxiliar de embrague
150	Caño flexible de embrague
151	MANO de obra por Reparación de embrague por hora
SERVICIO DE: Reparación DE FRENO	
152	Juego de pastillas de freno delantero
153	Rectificar discos de freno delantero
154	Caño flexible de freno delantero
155	Juego de reparo bomba central de freno
156	bomba central de freno
157	Juego de reparo mordaza de freno delantero.
158	Depresor de freno
159	Fibra de freno trasero
160	Rectif. Tambor de freno trasero
161	Cilindro de freno trasero

162	Juego de reparo freno trasero		
163	Pastillas de freno trasero		
164	Tambor de freno		
165	MANO de obra por Reparación de freno por hora		
	SERVICIO DE: Reparación PARTE eléctrica		
166	Faro delantero c/u		
167	Faro trasero c/u		
168	Faro de posici?n c/u		
169	Focos por UNIDAD		
170	Palanca comando de señalero		
171	Tambor y llave de contacto		
172	Terminal de batería		
173	Reparación de alternador		
174	Regulador de voltaje		
175	Plaqueta de diodo		
176	Ruleman de alternador		
177	Reten depresor		
178	Relay de señalero		
179	Carbón de motor de arranque		
180	Plaqueta de automático		
181	Inducibo		
182	Motor limpia parabrisas		
183	Sistema de cepillo limpia parabrisas		
184	Bujías incandescentes		
185	Bulbo de aceite		
186	Bulbo de electro ventilador		
187	Relay de aire		
188	Plaqueta eléctrica de acond. De aire		
189	Carga de gas		
190	Fusible p/u		
191	Cambio de batería		
192	Bocina		
193	MarCañor de combustible UNIDAD tanque		
194	MANO de obra por Reparación parte eléctrica por hora		
	SERVICIO DE: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ACCESORIOS		
195	Espejo retrovisor		
196	Tapizado interir		
197	Limpieza integral de tapizado		
198	Picaporte puertas exterior	Los servicios deberán ser realizados en los talleres del proveedor y entregados en el Campus de la UNA Dirección: Km. 11, Ruta 2 Mcal Estigaribía, Ciudad de San Lorenzo, según requerimientos de la Dirección General de Ordenamiento Territorial e Infraestructura	El plazo de enti y 15 (quince) di a partir de la re
199	Picaporte puertas interior		
200	Gomas para puerta		
201	Alfombras de goma		
202	MANO de obra por reparación parte accesorio por hora		

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 Conformidad	Acta de Conformidad	El plazo de entrega de los servicios será de 5 (cinco) días hábiles para trabajos de mantenimiento y 15 (quince) días calendarios para reparaciones, a partir de la recepción de la orden de servicio por parte del proveedor, según necesidad

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

CONDICIONES CONTRACTUALES

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

Interpretación

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

Formalización de la contratación

Se formalizará esta contratación mediante:

Contrato

Documentación requerida para la firma del contrato

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

1. Personas Físicas / Jurídicas

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

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

2. Documentos. Consorcios

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

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

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

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

Derechos Intelectuales

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

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

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

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

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

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

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

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

Transporte

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

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

No Aplica

Confidencialidad de la información

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

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

Forma de Instrumentación de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

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

Desde la suscripción del contrato al 31 de enero de 2026

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

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

Formas y condiciones de pago

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

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

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

Acta de Conformidad de la Dirección General de Ordenamiento Territorial e Infraestructura con Copia simple de la Resolución de Adjudicación, copia simple del Contrato.

Las facturas serán recibidas hasta el 15 de cada mes en la DGyF. A los efectos de realizar las gestiones administrativas en tiempo y forma.

No serán aceptadas las solicitudes de pago sin los recaudos establecidos en el PBC y en las normativas vigentes en la materia.

El pago se hará en guaraníes, con fondos provenientes de la Ley del Presupuesto General de la Nación para año 2024 con Fuente de Financiamiento 30 (FF30) Institucionales y el Ejercicio Fiscal 2025 estara supeditadas a la aprobación del presupuesto 2025.

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.

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

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

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

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

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

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

Anticipo MIPYMES

Se otorgará Anticipo MIPYMES:

No Aplica

Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica

Forma de Instrumentación de Garantía de anticipo

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

No Aplica

Reajuste

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

$$Pr = P \times IPC1 / IPC0$$

Donde: Pr: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

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

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

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

Porcentaje de multas

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

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:

0,01

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

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

Si la mora fuera superior a 60 días, el proveedor, consultor o contratista tendrá derecho a la suspensión del contrato, por motivos que no le serán imputables, previa comunicación a la contratante, de acuerdo a lo

Impuestos y derechos

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

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

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

No Aplica

Convenios Modificatorios

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

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

Limitación de responsabilidad

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

Responsabilidad del proveedor

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

Fuerza mayor

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

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

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

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

- a) La contratante, sin perjuicio de otros recursos a su disposición en caso de incumplimiento del contrato, podrá terminar el contrato, en cualquiera de las siguientes circunstancias:
- i. Si el proveedor no entrega parte o ninguno de los bienes dentro del período establecido en el contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por la contratante; o

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

2. Terminación por insolvencia o quiebra

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

3. Terminación por conveniencia

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

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

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

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

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

Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

Fraude y Corrupción

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

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

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

Fraude y corrupción comprenden actos como:

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

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

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Avenimiento.

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

Medio Alternativo de Resolución de Conflictos a través de la Mediación

El procedimiento de Mediación se podrá llevar a cabo ante:

No Aplica

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

Medio alternativo de Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

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

No Aplica

MODELO DE CONTRATO

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

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

FORMULARIOS

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

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

