

**PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES**

---

Convocante:

**Facultad Politecnica / Universidad Nacional de Asunción  
Facultad Politecnica**

Nombre de la Licitación:

**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LOS  
VEHICULOS DE LA INSTITUCION. AD  
REFERÉNDUM 2024.**

(versión 1)

ID de Licitación:

**437805**



Modalidad:

**Concurso de Ofertas**

Publicado el:

**18/03/2024**

*"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - Convencional"*

*Versión 1*

# RESUMEN DEL LLAMADO

## Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	437805	Nombre de la Licitación:	Mantenimiento y reparacion de los vehiculos de la Institucion. Ad referéndum 2024.
Convocante:	Facultad Politecnica / Universidad Nacional de Asunción	Categoría:	2 - Servicios de Limpiezas, Mantenimientos y reparaciones menores y mayores de Instalaciones, Maquinarias y Vehículos
Unidad de Contratación:	Facultad Politecnica	Tipo de Procedimiento:	CO - Concurso de Ofertas

## Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Consultas ingresadas en el SICP	Fecha Límite de Consultas:	25/03/2024 10:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Consultas ingresadas en el SICP	Fecha de Entrega de Ofertas:	01/04/2024 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Consultas ingresadas en el SICP	Fecha de Apertura de Ofertas:	01/04/2024 09:30

## Adjudicación y Contrato

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

## Datos del Contacto

Nombre:	Delia Raquel Abreu	Cargo:	Responsable de la UOC
Teléfono:	588 7225	Correo Electrónico:	uoc@pol.una.py

# DATOS DE LA LICITACIÓN

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

## Contratación Pública Sostenibles - CPS

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

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

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

Criterios sociales y económicos:

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

Criterios ambientales:

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

Conducta empresarial responsable:

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

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

---

## **Difusión de los documentos de la licitación**

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

---

## **Aclaración de los documentos de la licitación**

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

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

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

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

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

---

## **Documentos de la oferta**

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

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

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

---

## **Oferentes en consorcio**

Dos o más interesados que no se encuentren comprendidos en las inhabilidades para presentar ofertas o contratar, podrán

unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica.

Para ello deberán presentar escritura pública de constitución del consorcio o un acuerdo con el compromiso de formalizar el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados, antes de la firma del contrato.

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

## Aclaración de las ofertas

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

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

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

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

## Disconformidad, errores y omisiones

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

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

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

1. Si hay una discrepancia entre un precio unitario y el precio total obtenido al multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido.
2. Si hay un error en un total que corresponde a la suma o resta de subtotales, los subtotales prevalecerán y se corregirá el total
3. En caso de que el oferente haya cotizado su precio en guaraníes con décimos y céntimos, la convocante procederá a realizar el redondeo hacia abajo.
4. Si hay una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras a menos que la cantidad expresada en palabras corresponda a un error aritmético, en cuyo caso prevalecerán las cantidades en cifras de conformidad con los párrafos (1) y (2) mencionados.

## Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

**Idioma del contrato**

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

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

**Moneda de la oferta y pago**

La moneda de la oferta y pago será:

En Guaraníes para todos los oferentes

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

**Visita al sitio de ejecución del contrato**

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

No Aplica

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

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

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

---

## Precio y formulario de la oferta

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

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

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

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

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

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

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

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

---

## Abastecimiento simultáneo

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

## Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

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

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

## Autorización del Fabricante

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

No Aplica

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

## Muestras

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

No Aplica

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

## Ofertas Alternativas

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

No Aplica

---

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

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

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

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

---

## **Formato y firma de la oferta**

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

---

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

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

---

## **Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.**

1. La garantía de mantenimiento de oferta deberá expedirse en un monto en guaraníes que no deberá ser inferior al porcentaje especificado en el SICP. El oferente puede adoptar cualquiera de las formas de instrumentación de las garantías dispuestas por las normativas vigentes.
2. En los contratos abiertos, el porcentaje de las garantías a ser presentado por los oferentes que participen, deberá ser aplicado sobre el monto máximo del llamado; si la adjudicación fuese por lote o ítem ofertado, deberán sumarse los valores máximos de cada lote o ítem ofertado, a fin de obtener el monto sobre el cual se aplicará el porcentaje de la citada garantía.
3. En caso de instrumentarse a través de Garantía Bancaria, deberá estar sustancialmente de acuerdo con el formulario de Garantía de Mantenimiento de oferta incluido en la Sección "Formularios".
4. La garantía de mantenimiento de oferta en caso de oferentes en consorcio deberá ser presentado de la siguiente manera:
  - Consorcio constituido por escritura pública: deberán emitir a nombre del consorcio legalmente constituido por escritura pública, del líder del consorcio o de todos los socios que la integran;
  - Consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención: deberán emitir a nombre del líder del consorcio en proceso de formación con acuerdo de intención o de todos los miembros que la integran.
5. La garantía de mantenimiento de ofertas podrá ser ejecutada:
  - a) Si el oferente altera las condiciones de su oferta,
  - b) Si el oferente retira su oferta durante el período de validez de la oferta,
  - c) Si no acepta la corrección aritmética del precio de su oferta, en caso de existir,
  - d) Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
    - d.1. Suministrar los documentos indicados en el pliego de bases y condiciones para la firma del contrato,
    - d.2. Firmar el contrato,
    - d.3. Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
    - d.4. Cuando se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
    - d.5. Si el adjudicatario no presentare las legalizaciones correspondientes para la firma del contrato, cuando éstas sean requeridas, o
    - d.6. No se formaliza el consorcio por escritura pública, antes de la firma del contrato.
6. Las garantías tanto de Mantenimiento de Oferta, Cumplimiento de Contrato o de Anticipo, sea cual fuere la forma de instrumentación adoptada, deberá ser pagadera ante solicitud escrita de la convocante donde se haga constar el monto reclamado, cuando se tenga acreditada una de las causales de ejecución de la póliza. En estos casos será requisito que previamente el oferente sea notificado del incumplimiento y la intimación de que se hará efectiva la ejecución del monto asegurado.
7. Si la entrega de los bienes o la prestación de los servicios se realizare en un plazo menor o igual a diez (10) días calendario, posteriores a la firma del contrato, la garantía de fiel cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.
8. La garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato será liberada y devuelta al proveedor, a requerimiento de parte, a más tardar treinta (30) días contados a partir de la fecha de cumplimiento de las obligaciones del proveedor en virtud de contrato, incluyendo cualquier obligación relativa a la garantía de los bienes.

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

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

120

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

---

### **Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato**

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

10,00 %

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

---

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

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

A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO HASTA EL 31/12/2025. El plazo de vigencia de esta garantía deberá cubrir por lo menos de 30 días posteriores al plazo de ejecución o vigencia del contrato, según sea el caso.

---

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

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

El periodo de garantía de funcionamiento a efectos de los repuestos reemplazados y a los servicios realizados será de 20.000 km o 6 meses. En el caso de reparación de motores, transmisiones y diferenciales el periodo de garantía será de 30.000 km o 12 meses contados a partir de la entrega del móvil reparado a la FP-UNA.

---

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

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

El periodo de garantía de funcionamiento a efectos de los repuestos reemplazados y a los servicios realizados será de 20.000 km o 6 meses. En el caso de reparación de motores, transmisiones y diferenciales el periodo de garantía será de 30.000 km o 12 meses contados a partir de la entrega del móvil reparado a la FP-UNA.

## **Plazo de reposición de bienes**

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

Dentro de los siete (7) días, contado a partir del reclamo escrito efectuado por la Contratante al Proveedor

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

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

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

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

---

## **Cobertura de Seguro de los bienes**

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

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

---

## **Sistema de presentación de ofertas**

El Sistema de presentación de ofertas para esta licitación será:

Un sobre

Los sobres deberán:

1. Indicar el nombre y la dirección del oferente;
2. Estar dirigidos a la convocante;
3. Llevar la identificación específica del proceso de licitación indicado en el SICP; y
4. Llevar una advertencia de no abrir antes de la hora y fecha de apertura de ofertas.

5. Identificar si se trata de un sobre técnico o económico.

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

---

## **Plazo para presentar las ofertas**

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

La Convocante podrá a su discreción, extender el plazo originalmente establecido para la presentación de ofertas mediante una adenda. En este caso todos los derechos y obligaciones de la convocante y de los oferentes previamente sujetos a la fecha límite original para presentar las ofertas quedarán sujetos a la nueva fecha prorrogada.

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

---

## **Retiro, sustitución y modificación de las ofertas**

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

2. Todas las comunicaciones deberán ser:

a) Presentadas conforme a la forma de presentación e identificación de las ofertas y además los respectivos sobres deberán estar marcados "RETIRO", "SUSTITUCION" o "MODIFICACION";

b) Recibidas por la convocante antes del plazo límite establecido para la presentación de las ofertas;

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

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

---

## **Apertura de ofertas**

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

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

3. Primero se procederá a verificar de entre las ofertas recibidas por courier o entregadas personalmente, los sobres marcados

como:

a) "RETIRO". Se leerán en voz alta y el sobre con la oferta correspondiente no será abierto sino devuelto al Oferente remitente. No se permitirá el retiro de ninguna oferta a menos que la comunicación de retiro pertinente contenga la autorización válida para solicitar el retiro y sea leída en voz alta en el acto de apertura de las ofertas.

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

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

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

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

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

7. La falta de firma en un documento sustancial, es considerada una omisión sustancial que no podrá ser subsanada en ninguna oportunidad una vez abiertas las ofertas.

8. En el sistema de un solo sobre el acta de apertura deberá ser comunicada al Sistema de Información de Contrataciones Públicas para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

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

# REQUISITOS DE CALIFICACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

## Condición de Participación

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

## Requisitos de Calificación

### Capacidad Legal

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

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

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del artículo 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

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

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

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

## **Análisis de precios ofertados**

Durante la evaluación de ofertas, luego de haber realizado la corrección de errores aritméticos y de ordenar las ofertas presentadas de menor a mayor, el Comité de Evaluación procederá a solicitar a los oferentes una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada ítem, rubro o partida adjudicable, conforme a los siguientes parámetros:

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

Si el oferente no respondiese la solicitud, o la respuesta no sea suficiente para justificar el precio ofertado del bien 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.

## **Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPS**

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

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

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

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

a) Consorcios:

a.1. Provisión de Bienes

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

a.2. Provisión de Servicios (se entenderá por el término servicio aquello que comprende a los servicios en general, las consultorías, obras públicas y servicios relacionados a obras públicas).

Todos los integrantes del consorcio deben contar con el CPEN.

Excepcionalmente se admitirá que no todos los integrantes del consorcio cuenten con el CPEN para aplicar el margen de preferencia, cuando el servicio específico se encuentre detallado en uno de los ítems de la planilla de precios, y de los documentos del consorcio (acuerdo de intención o consorcio constituido) se desprenda que el integrante del consorcio que cuenta con el CPEN será el responsable de ejecutar el servicio licitado.

## **Margen de preferencia local - CPS**

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

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

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

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

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.]
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)
5. Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N°6355/19.(**). NO APLICA.
6. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)
7.Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)
8. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)
9. Documentos legales
9.1. Oferentes Individuales. Personas Físicas.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC. (*)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (*)</li> </ul>
<p>9.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)</li> </ul>
<p>9.3. Oferentes en Consorcio.</p>
<p>1. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)</p>
<p>2. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)</p>
<p>3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o</li> <li>• 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.</li> </ul>

4. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al consorcio, cuando se haya formalizado el consorcio. Estos documentos pueden consistir en (\*):

- Un poder suficiente otorgado por escritura pública por la Empresa Líder del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o
- Los documentos societarios de la Empresa Líder, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

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

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

## Capacidad Financiera

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

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

A) Contribuyente de IRACIS/IRE RG por los años que corresponda deberán cumplir con el siguiente parámetro:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los últimos años [2020, 2021, 2022]

b. Endeudamiento: pasivo total / activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los últimos años [2020, 2021, 2022]

c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los [años 2020, 2021, 2022], no deberá ser negativo.

B) Contribuyentes de IRPC / IRE SIMPLE por los años que corresponda deberán cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). -Deberá

ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos. (años 2020, 2021, 2022)

C) Contribuyentes de IRP/IRP RSP por los años que corresponda deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos. (años 2020, 2021, 2022)

D) Contribuyentes de IVA General deberá cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio,

de los ejercicios fiscales (años 2020, 2021, 2022)

EN CASO DE CONSORCIOS: tanto el líder del consorcio y todos los integrantes que lo componen deberán cumplir con los requisitos financieros

indicados en un 100%

## Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

1. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los años 2020, 2021 y 2022 para contribuyente de IRACIS / IRE RG
2. Formulario 501 (2020, 2021, 2022) IRE Simple.
3. Formulario 515 (2020, 2021, 2022) IRP - RSP
4. Para contribuyentes de IVA general: IVA General de los años [2020, 2021, 2022].

---

## Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en los servicios para mantenimientos de vehiculos con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 40 % como mínimo del monto máximo indicado por la convocante en la presente licitación. El porcentaje requerido será considerado en sumatoria de los siguientes años 2020, 2021 y 2022.

---

## Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.
2. Y/o Copia de contratos con instituciones públicas o privadas.

---

## Capacidad Técnica

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

- a) Deberá contar con una superficie de 300 m2 de Infraestructura Construida como mínimo diseñado para el Taller Mecánica, lavado y engrase, ubicado como máximo en un radio de 10 (diez) kilómetros de distancia de las instalaciones de la Contratante.
- b) Deberá contar como minimo con un elevador hidráulico eléctrico y fosa.
- c) Contar con licencia de la SEAM. (Presentar copia simple del mismo)
- d) Plano aprobado de prevención contra incendio y seguro contra todo riesgo. (Presentar copia simple del mismo)
- e) Contar con herramientas necesarias y suficientes.

---

## Requisito documental para evaluar la capacidad técnica

- 1- Copia simple de la licencia de la SEAM

2- Copia simple del plano aprobado de prevención de incendio y seguro contra todo riesgo

3- Informe de la visita al lugar para verificación del cumplimiento de los demás requerimientos del personal de la División de Transporte designado por la FP-UNA

---

## Criterios de desempate de ofertas

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

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

---

# SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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

## Suministros y Especificaciones técnicas

El Suministro deberá incluir todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en la presente sección, pero que pueda inferirse razonablemente que son necesarios para satisfacer el requisito de suministro indicado, por lo tanto, dichos bienes 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.

## Detalles de los productos y/ servicios con las respectivas especificaciones técnicas - CPS

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

Lote 1 - Servicio de mantenimiento y reparación de vehiculos					
Mantenimiento y Reparacion de vehiculos marca VOLKSWAGEN					
Año	Marca	Modelo	Nº de Chapa	Nº de Chasis vehiculo 1	Nº de Chasis vehiculo 2
2012	Volkswagen	Suran	YAD 015	8AWPB05ZXCA519919	SAWPB05Z1CA506573
Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion
		Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
1	78180101-014	Juego de pastillas de freno delantero	unidad	1	evento

2	78180101-014	Discos de Frenos delantero	unidad	1	evento
3	78180101-014	Juego de reparo de mordaza	unidad	1	evento
4	78180101-014	Cilindros de frenos trasero	unidad	1	evento
5	78180101-014	Zapatatas de frenos trasero	unidad	1	evento
6	78180101-014	Tambor de Freno c/u	unidad	1	evento
7	78180101-014	Cabos de frenos de mano	unidad	1	evento
8	78180101-014	Bomba central de freno	unidad	1	evento
9	78180101-014	Fluido de freno 500 CC.	unidad	1	evento
10	78180101-014	Caños flexibles de frenos	unidad	1	evento
11	78180101-014	Fibra de freno trasero ambos lados	unidad	1	evento
12	78180101-014	Regulación de frenos	unidad	1	evento
13	78180101-014	Cabo freno de mano lado izquierdo	unidad	1	evento
14	78180101-014	Cabo freno de mano lado derecho	unidad	1	evento
15	78180101-014	Bomba auxiliar de freno	unidad	1	evento
16	78180101-014	Seguros de zapatas	unidad	1	evento
17	78180101-014	Servo freno	unidad	1	evento
18	78180101-014	Rectificación de Disco de Freno.	unidad	1	evento
19	78180101-014	Rectificación de tambores de Freno Trasero	unidad	1	evento
20	78180101-014	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

**Servicio Reparacion /  
Mantenimiento de  
sistema de  
suspension  
(Suspension  
delantera)**

21	78180101-004	Buje de barra estabilizadora delantera	unidad	1	evento
22	78180101-004	Bieleta	unidad	1	evento
23	78180101-004	Precap de dirección c/u	unidad	1	evento
24	78180101-004	Muñequin de dirección c/u.	unidad	1	evento
25	78180101-004	Taqueador de Amortiguador c/u.	unidad	1	evento
26	78180101-004	Caño de alta presión dirección hidráulica	unidad	1	evento
27	78180101-004	Barra estabilizadora delantero.	unidad	1	evento
28	78180101-004	Buje amortiguador inferior c/u	unidad	1	evento
29	78180101-004	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	unidad	1	evento
30	78180101-004	Rulemán masa delantero, reten y engrase del mismo-	unidad	1	evento
31	78180101-004	llanta nueva aro 15, 5x100	unidad	1	evento
32	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas	unidad	1	evento
33	78180101-004	Homocinética lado de maza.	unidad	1	evento
34	78180101-004	Homocinética lado caja	unidad	1	evento
35	78180101-004	Guardapolvo de homocinetica ambos lados.	unidad	1	evento
36	78180101-004	Guardapolvo de dirección c/u.	unidad	1	evento

37	78180101-004	Amortiguador delantero c/u	unidad	1	evento
38	78180101-004	Rotulas inferiores c/u.	unidad	1	evento
39	78180101-004	Bujes de parrilla superior	unidad	1	evento
40	78180101-004	Bujes de parrilla inferior	unidad	1	evento
41	78180101-004	Cruceta de direccion.	unidad	1	evento
42	78180101-004	Cremallera nueva	unidad	1	evento
43	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension trasera)</b>			
44	78180101-004	Bujes de parrilla	unidad	1	evento
45	78180101-004	Bujes de barra estabilizadora trasera	unidad	1	evento
46	78180101-004	Amortiguador Trasero c/u.	unidad	1	evento
47	78180101-004	Buje amortiguador inferior c/u	unidad	1	evento
48	78180101-004	Espiral Amortiguador trasero c/u.	unidad	1	evento
49	78180101-004	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	unidad	1	evento
50	78180101-004	Rulemán de masa trasero c/u.	unidad	1	evento
51	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema electrico</b>			
52	78180101-004	Reparación de alternador completo	unidad	1	evento

53	78180101-004	Terminal de Batería	unidad	1	evento
54	78180101-004	Batería de 75 Amper 12 Volt	unidad	1	evento
55	78180101-004	Reparación de arranque completo	unidad	1	evento
56	78180101-004	Motor de arranque nuevo	unidad	1	evento
57	78180101-004	Solenoide Automático de arranque	unidad	1	evento
58	78180101-004	Tablero electrónico completo	unidad	1	evento
59	78180101-004	Regulador de voltaje	unidad	1	evento
60	78180101-004	Reparación de marcador de kilometraje. (odometro)	unidad	1	evento
61	78180101-004	Marcador de combustible	unidad	1	evento
62	78180101-004	Juego de Caños de Combustible	unidad	1	evento
63	78180101-004	Flotador de Tanque	unidad	1	evento
64	78180101-004	Sensor de flotador de combustible.	unidad	1	evento
65	78180101-004	Ventilador de radiador con motor	unidad	1	evento
66	78180101-004	Polea de alternador	unidad	1	evento
67	78180101-004	Relay señalero	unidad	1	evento
68	78180101-004	Fusible	unidad	1	evento
69	78180101-004	Relay luz alta y baja	unidad	1	evento
70	78180101-004	Foco de 2 filamento	unidad	1	evento
71	78180101-004	Foco de Alta y Baja	unidad	1	evento

72	78180101-004	Focos de 1 filamento	unidad	1	evento
73	78180101-004	Focos de busca huellas	unidad	1	evento
74	78180101-004	Foco de luz de techo	unidad	1	evento
75	78180101-004	Enchufe de bulbo de presion de aceite.	unidad	1	evento
76	78180101-004	Bulbo de marcha atrás	unidad	1	evento
77	78180101-004	Bulbo de frenos	unidad	1	evento
78	78180101-004	Bulbo de temperatura	unidad	1	evento
79	78180101-004	Motor limpia parabrisas	unidad	1	evento
80	78180101-004	Cepillo limpia parabrisas ambos lados	unidad	1	evento
81	78180101-004	Brazo de limpia Parabrisas nueva c/u	unidad	1	evento
82	78180101-004	Reparación desempañador	unidad	1	evento
83	78180101-004	llave luz estacionamiento	unidad	1	evento
84	78180101-004	Motor de cerradura de puertas c/u	unidad	1	evento
85	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor</b>			
86	78180101-014	Fluido Hidráulico ATF	unidad	1	evento
87	78180101-014	Juego Pistones	unidad	1	evento
88	78180101-014	Juego de Aros	unidad	1	evento
89	78180101-014	Juego de Juntas	unidad	1	evento

90	78180101-014	Juego de casquillos de biela	unidad	1	evento
91	78180101-014	Juego de casquillos de Bancada	unidad	1	evento
92	78180101-014	Válvulas de Admisión	unidad	1	evento
93	78180101-014	Válvulas de Escape	unidad	1	evento
94	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
95	78180101-014	Árbol de Levas Adm.	unidad	1	evento
96	78180101-014	Cigüeñal	unidad	1	evento
97	78180101-014	Bielas	unidad	1	evento
98	78180101-014	Junta Carter	unidad	1	evento
99	78180101-014	Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
100	78180101-014	Junta de múltiple de Admisión	unidad	1	evento
101	78180101-014	Junta de múltiple de Escape	unidad	1	evento
102	78180101-014	Junta de frente de motor	unidad	1	evento
103	78180101-014	Reten frente motor	unidad	1	evento
104	78180101-014	Reten de bancada tras.	unidad	1	evento
105	78180101-014	Resortes de válvulas	unidad	1	evento
106	78180101-014	Juego Reten guía de válvulas	unidad	1	evento
107	78180101-014	Juego de Engranajes del frente motor	unidad	1	evento
108	78180101-014	4Lts. De Aceite 20W50	unidad	1	evento

109	78180101-014	Filtro de aceite	unidad	1	evento
110	78180101-014	Filtro de Aire	unidad	1	evento
111	78180101-014	Filtro de Combustible	unidad	1	evento
112	78180101-014	4Lts. De Aceite 75W90	unidad	1	evento
113	78180101-014	Sensor acelerador	unidad	1	evento
114	78180101-014	Cabo de velocímetro	unidad	1	evento
115	78180101-014	Manguera radiador superior	unidad	1	evento
116	78180101-014	Manguera radiador inferior	unidad	1	evento
117	78180101-014	Radiador Nuevo	unidad	1	evento
118	78180101-014	Correa dentada y Rulemán tensor del mismo	unidad	1	evento
119	78180101-014	Correa alternador	unidad	1	evento
120	78180101-014	Correa compresor de aire	unidad	1	evento
121	78180101-014	Correa dirección hidráulica	unidad	1	evento
122	78180101-014	Bomba de agua	unidad	1	evento
123	78180101-014	Regulación de válvulas cu.	unidad	1	evento
124	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador	unidad	1	evento
125	78180101-014	Cambio de kit 4 cables de bujías.	unidad	1	evento
126	78180101-014	Cambio de bujías c/u	unidad	1	evento
127	78180101-014	Mantenimiento y reparación de picos inyectores completo	unidad	1	evento

128	78180101-014	Cambio de bomba de combustible	unidad	1	evento
129	78180101-014	Bomba de Dirección Hidráulico	unidad	1	evento
130	78180101-014	Bulbo de aceite	unidad	1	evento
131	78180101-014	Carter nuevo.	unidad	1	evento
132	78180101-014	Soporte motor c/u.	unidad	1	evento
133	78180101-014	Soporte caja c/u.	unidad	1	evento
134	78180101-014	Pegamentos especiales	unidad	1	evento
135	78180101-014	kit de varillaje completo.	unidad	1	evento
136	78180101-014	Cabo de caja de cambio	unidad	1	evento
137	78180101-014	Deposito de combustible reserva para arranque	unidad	1	evento
138	78180101-014	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision</b>			
139	78180101-002	Eje de Mando	unidad	1	evento
140	78180101-002	Engranaje de 1ra. Hasta 5ta.	unidad	1	evento
141	78180101-002	Rulemán eje ranurado	unidad	1	evento
142	78180101-002	Reten eje de mando	unidad	1	evento
143	78180101-002	Jgo. De kit caja mecánica	unidad	1	evento
144	78180101-002	Reten cola	unidad	1	evento
145	78180101-002	Reten de frente	unidad	1	evento

146	78180101-002	Juago de varillaje	unidad	1	evento
147	78180101-002	Cambio de selector de cambio Nuevo.	unidad	1	evento
148	78180101-002	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague</b>			
149	78180101-005	Plato de presión	unidad	1	evento
150	78180101-005	Disco de embrague	unidad	1	evento
151	78180101-005	Cojinete de empuje	unidad	1	evento
152	78180101-005	Rectificación de corona volante	unidad	1	evento
153	78180101-005	Cambio de Rulemán piloto	unidad	1	evento
154	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	unidad	1	evento
155	78180101-005	Fluido de Embrague	unidad	1	evento
156	78180101-005	Bomba central de embrague	unidad	1	evento
157	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague	unidad	1	evento
158	78180101-005	Reten de Bancada	unidad	1	evento
159	78180101-005	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado</b>			
160	78180101-016	Termostato de aire acondicionado	unidad	1	evento
161	78180101-016	Juego de mangueras de calefacción	unidad	1	evento
162	78180101-016	Condensador de Aire acondicionado	unidad	1	evento

163	78180101-016	Evaporador de Aire acondicionado	unidad	1	evento
164	78180101-016	Relay compresor	unidad	1	evento
165	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	unidad	1	evento
166	78180101-016	Nuevo Compresor de aire acondicionado	unidad	1	evento
167	78180101-016	Caño de compresor	unidad	1	evento
168	78180101-016	Polea de compresor	unidad	1	evento
169	78180101-016	Manguera alta presión	unidad	1	evento
170	78180101-016	Cambio de filtro A.A.	unidad	1	evento
171	78180101-016	Niples c/u.	unidad	1	evento
172	78180101-016	Cambio de aceite al compresor	unidad	1	evento
173	78180101-016	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular</b>			
174	78180101-023	Mecanismos de levanta vidrios	unidad	1	evento
175	78180101-023	Comando central de levanta vidrio	unidad	1	evento
176	78180101-023	Llave de levanta vidrio c/u.	unidad	1	evento
177	78180101-023	Motor de levanta vidrio c/u.	unidad	1	evento
178	78180101-023	Bloqueo central de puertas	unidad	1	evento
179	78180101-023	Cerradura de puerta c/u.	unidad	1	evento

180	78180101-023	Reparación de mecanismo interno de lavanta vidrio c/u.	unidad	1	evento
181	78180101-023	Polarizados completo	unidad	1	evento
182	78180101-023	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio de chaperia y/o pintura</b>			
183	78180201-001	Pintura de logotipo, numeración de vehiculo, y texto de "Uso exclusivo".	unidad	1	evento
184	78180201-001	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos</b>			
185	78180101-9997	Provisión e instalación de alarma con corta corriente nuevo original.	unidad	1	evento
186	78180101-9997	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

#### Mantenimiento y Reparacion de vehiculo marca SSANGYONG

Año	Marca	Modelo	Nº de Chapa	Nº de Chasis
2009	SSANGYONG	ACTYON	BDF376	KPACA1EKS9P050735
		Serv. de mant. y repar. de sistema de freno		
187	78180101-006	Juego de pastillas de freno delantero	unidad	1
188	78180101-006	Discos de Frenos delantero	unidad	1
189	78180101-006	Juego de reparo de mordaza	unidad	1
190	78180101-006	Cilindros de frenos trasero	unidad	1
191	78180101-006	Zapatatas de frenos trasero	unidad	1

192	78180101-006	Tambor de Freno c/u	unidad	1	evento
193	78180101-006	Cabos de frenos de mano	unidad	1	evento
194	78180101-006	Bomba central de freno	unidad	1	evento
195	78180101-006	Fluido de freno 500 CC.	unidad	1	evento
196	78180101-006	Caños flexibles de frenos	unidad	1	evento
197	78180101-006	Fibra de freno trasero ambos lados	unidad	1	evento
198	78180101-006	Regulación de frenos	unidad	1	evento
199	78180101-006	Bomba auxiliar de freno	unidad	1	evento
200	78180101-006	Depresor de Frenos	unidad	1	evento
201	78180101-006	Servo freno	unidad	1	evento
202	78180101-006	Rectificación de Disco de Freno.	unidad	1	evento
203	78180101-006	Rectificación de tambores de Freno Trasero	unidad	1	evento
204	78180101-006	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
<div>Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension delantera)</div>					
205	78180101-004	Buje de barra estabilizadora delantera	unidad	1	evento
206	78180101-004	Bieleta y buje	unidad	1	evento
207	78180101-004	Precap de dirección c/u	unidad	1	evento
208	78180101-004	Muñequin de dirección c/u.	unidad	1	evento

209	78180101-004	Guardapolvo de homocinética c/u.	unidad	1	evento
210	78180101-004	Caño de alta presión dirección hidráulica	unidad	1	evento
211	78180101-004	Barra estabilizadora delantero.	unidad	1	evento
212	78180101-004	kit Prisionero y tuerca de rueda	unidad	1	evento
213	78180101-004	Buje amortiguador inferior y superior	unidad	1	evento
214	78180101-004	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	unidad	1	evento
215	78180101-004	Rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	unidad	1	evento
216	78180101-004	Reparación de llantas c/u	unidad	1	evento
217	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas	unidad	1	evento
218	78180101-004	Homocinética c/u.	unidad	1	evento
219	78180101-004	Espiral amortiguador delantero	unidad	1	evento
220	78180101-004	Guardapolvo de dirección c/u.	unidad	1	evento
221	78180101-004	Amortiguador delantero c/u.	unidad	1	evento
222	78180101-004	Rotulas inferiores	unidad	1	evento
223	78180101-004	Rotulas superiores	unidad	1	evento
224	78180101-004	Bujes de parrilla superior	unidad	1	evento
225	78180101-004	Bujes de parrilla inferior	unidad	1	evento
226	78180101-004	Cremallera	unidad	1	evento
227	78180101-004	Guardapolvo Cremallera	unidad	1	evento

228	78180101-004	Aceite ATF Hidráulico. 1 Lts.	unidad	1	evento
229	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension trasera)</b>			
230	78180101-004	Bujes de elásticos c/u	unidad	1	evento
231	78180101-004	Centro Elásticos c/u.	unidad	1	evento
232	78180101-004	Amortiguador Trasero c/u.	unidad	1	evento
233	78180101-004	Buje amortiguador inferior c/u	unidad	1	evento
234	78180101-004	Abrazadera para elásticos	unidad	1	evento
235	78180101-004	Soporte elásticos	unidad	1	evento
236	78180101-004	Bujes de carrocería	unidad	1	evento
237	78180101-004	Rulemán de masa trasero c/u.	unidad	1	evento
238	78180101-004	Elásticos c/u.	unidad	1	evento
239	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema electrico</b>			
240	78180101-009	Reparación de alternador completo	unidad	1	evento
241	78180101-009	Terminal de Batería	unidad	1	evento
242	78180101-009	Batería de 90 Amper 12 Volt perfil bajo	unidad	1	evento
243	78180101-009	Reparación de Arranque completo	unidad	1	evento

244	78180101-009	Motor de arranque nuevo	unidad	1	evento
245	78180101-009	Regulador de voltaje	unidad	1	evento
246	78180101-009	Marcador de combustible	unidad	1	evento
247	78180101-009	Juego de Caños de Combustible	unidad	1	evento
248	78180101-009	Sensor de flotador de combustible.	unidad	1	evento
249	78180101-009	Embrague de ventilador con ventilador	unidad	1	evento
250	78180101-009	Polea de alternador	unidad	1	evento
251	78180101-009	Relay señalero	unidad	1	evento
252	78180101-009	Fusible	unidad	1	evento
253	78180101-009	Relay luz alta y baja	unidad	1	evento
254	78180101-009	Foco de 2 filamento	unidad	1	evento
255	78180101-009	Foco de Alta y Baja	unidad	1	evento
256	78180101-009	Focos de 1 filamento	unidad	1	evento
257	78180101-009	Cambio de focos para tablero instrumental c/u	unidad	1	evento
258	78180101-009	Cambio de sensor de velocimetro de rueda.	unidad	1	evento
259	78180101-009	Bulbo de marcha atrás	unidad	1	evento
260	78180101-009	Bulbo de frenos	unidad	1	evento
261	78180101-009	Bulbo de temperatura	unidad	1	evento
262	78180101-009	Motor limpia parabrisas	unidad	1	evento

263	78180101-009	Cepillo limpia parabrisas ambos lados	unidad	1	evento
264	78180101-009	Bocina	unidad	1	evento
265	78180101-009	llave luz estacionamiento	unidad	1	evento
266	78180101-009	Motor de cerradura de puertas c/u	unidad	1	evento
267	78180101-009	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor</b>			
268	78180101-014	Fluido Hidráulico ATF	unidad	1	evento
269	78180101-014	Piston c/u.	unidad	1	evento
270	78180101-014	Juego de Aros	unidad	1	evento
271	78180101-014	Juego de Juntas	unidad	1	evento
272	78180101-014	Juego de casquillos de biela	unidad	1	evento
273	78180101-014	Juego de casquillos de Bancada	unidad	1	evento
274	78180101-014	Válvulas de Admisión	unidad	1	evento
275	78180101-014	Válvulas de Escape	unidad	1	evento
276	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
277	78180101-014	Árbol de Levas Adm.	unidad	1	evento
278	78180101-014	Cigüeñal	unidad	1	evento
279	78180101-014	Bielas	unidad	1	evento
280	78180101-014	Junta Carter	unidad	1	evento

281	78180101-014	Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
282	78180101-014	Junta de múltiple de Admisión	unidad	1	evento
283	78180101-014	Junta de múltiple de Escape	unidad	1	evento
284	78180101-014	Junta de frente de motor	unidad	1	evento
285	78180101-014	Juego Reten guía de válvulas .	unidad	1	evento
286	78180101-014	Cadena de Distribución	unidad	1	evento
287	78180101-014	8,2 Lts. De Aceite 15W40	unidad	1	evento
288	78180101-014	Filtro de aceite	unidad	1	evento
289	78180101-014	Filtro de Aire	unidad	1	evento
290	78180101-014	Filtro de Combustible primario y secundario	unidad	1	evento
291	78180101-014	4Lts. De Aceite 80W90	unidad	1	evento
292	78180101-014	Sensor de acelerador	unidad	1	evento
293	78180101-014	Cambio de arandela de picos inyector c/u.	unidad	1	evento
294	78180101-014	Manguera radiador superior	unidad	1	evento
295	78180101-014	Manguera radiador inferior	unidad	1	evento
296	78180101-014	Radiador Nuevo	unidad	1	evento
297	78180101-014	Intercooler Nuevo	unidad	1	evento
298	78180101-014	Correa dentada y Rulemán tensor del mismo	unidad	1	evento
299	78180101-014	Correa alternador	unidad	1	evento

300	78180101-014	Correa compresor de aire	unidad	1	evento
301	78180101-014	Correa dirección hidráulica	unidad	1	evento
302	78180101-014	Bomba de agua	unidad	1	evento
303	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador	unidad	1	evento
304	78180101-014	Cambio de bujías c/u	unidad	1	evento
305	78180101-014	Mantenimiento, reparación, regulación de picos inyectores c/u.	unidad	1	evento
306	78180101-014	Cambio de bomba de combustible	unidad	1	evento
307	78180101-014	Bomba de Dirección Hidráulico	unidad	1	evento
308	78180101-014	Carter	unidad	1	evento
309	78180101-014	Soporte motor	unidad	1	evento
310	78180101-014	Soporte caja	unidad	1	evento
311	78180101-014	Pegamentos especiales	unidad	1	evento
312	78180101-014	Evolvente cubre ventilador de radiador.	unidad	1	evento
313	78180101-014	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision</b>			
314	78180101-002	Engranaje de 1ra. Hasta 5ta.	unidad	1	evento
315	78180101-002	Rulemán eje ranurado	unidad	1	evento
316	78180101-002	Jgo. De kit caja mecánica	unidad	1	evento

317	78180101-002	Reten cola	unidad	1	evento
318	78180101-002	Reten de frente	unidad	1	evento
319	78180101-002	Juego de varillaje	unidad	1	evento
320	78180101-002	Reten piñón	unidad	1	evento
321	78180101-002	3 Lts aceite 80w 90 para diferencial	unidad	1	evento
322	78180101-002	Cardan	unidad	1	evento
323	78180101-002	Rulemán soporte Cardan	unidad	1	evento
324	78180101-002	Cruceta cardan	unidad	1	evento
325	78180101-002	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague</b>			
326	78180101-005	Plato de presión	unidad	1	evento
327	78180101-005	Disco de embrague	unidad	1	evento
328	78180101-005	Cojinete de empuje	unidad	1	evento
329	78180101-005	Rectificación de corona volante	unidad	1	evento
330	78180101-005	Cambio de Rulemán piloto	unidad	1	evento
331	78180101-005	Cambio de Corona Volante	unidad	1	evento
332	78180101-005	Fluido de Embrague	unidad	1	evento
333	78180101-005	Regulación de embrague	unidad	1	evento
334	78180101-005	Bomba central de embrague	unidad	1	evento

335	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague	unidad	1	evento
336	78180101-005	Reten de Bancada	unidad	1	evento
337	78180101-005	Sensor de fluido de embrague	unidad	1	evento
338	78180101-005	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado</b>			
339	78180101-016	Termostato de aire acondicionado	unidad	1	evento
340	78180101-016	Cambio de aceite al compresor.	unidad	1	evento
341	78180101-016	Condensador de Aire acondicionado	unidad	1	evento
342	78180101-016	Evaporador de Aire acondicionado	unidad	1	evento
343	78180101-016	Válvula expansiva	unidad	1	evento
344	78180101-016	Relay compresor	unidad	1	evento
345	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	unidad	1	evento
346	78180101-016	Compresor de aire acondicionado nuevo	unidad	1	evento
347	78180101-016	Caño de compresor	unidad	1	evento
348	78180101-016	Polea de compresor	unidad	1	evento
349	78180101-016	Manguera alta presión	unidad	1	evento
350	78180101-016	Cambio de filtro aire acondicionado .	unidad	1	evento
351	78180101-016	Niples	unidad	1	evento
352	78180101-016	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

**Servicio de Mant.,  
reparacion o  
colocacion de  
puertas, ventanas y  
espejos vehicular**

353	78180101-023	Mecanismos de levanta vidrios	unidad	1	evento
354	78180101-023	Comando central de levanta vidrio	unidad	1	evento
355	78180101-023	Llave de levanta vidrio	unidad	1	evento
356	78180101-023	Motor de levanta vidrio c/u.	unidad	1	evento
357	78180101-023	Bloqueo central de puertas	unidad	1	evento
358	78180101-023	Cerradura de puertas	unidad	1	evento
359	78180101-023	Polarizados completo	unidad	1	evento
360	78180101-023	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

**Servicio de chaperia  
y/o pintura**

361	78180201-001	Pintura de logotipo, numeración de vehiculo, y texto de "Uso exclusivo".	unidad	1	evento
-----	--------------	--	--------	---	--------

**Mantenimiento y Reparacion de vehiculo marca FOTON**

Año	Marca	Modelo	Nº de Chapa	Nº de Chasis
2013	FOTON	OLLIN	BOH920	LVBV8JE60DE001968

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

362	78180101-006	Juego de pastillas de freno delantero	unidad	1	evento
363	78180101-006	Discos de Frenos delantero c/u.	unidad	1	evento
364	78180101-006	Juego de reparo de mordaza	unidad	1	evento
365	78180101-006	Cilindros de frenos trasero c/u	unidad	1	evento

366	78180101-006	Tambor de Freno c/u	unidad	1	evento
367	78180101-006	Cabos de frenos de mano	unidad	1	evento
368	78180101-006	Bomba central de freno	unidad	1	evento
369	78180101-006	Fluido de freno 500 CC.	unidad	1	evento
370	78180101-006	Caños flexibles de frenos	unidad	1	evento
371	78180101-006	Fibra de freno trasero ambos lados	unidad	1	evento
372	78180101-006	Regulación de frenos c/u.	unidad	1	evento
373	78180101-006	Manguera de alta presión para freno de aire.	unidad	1	evento
374	78180101-006	Diafragma de freno	unidad	1	evento
375	78180101-006	Bomba auxiliar de freno	unidad	1	evento
376	78180101-006	Seguros de zapatas	unidad	1	evento
377	78180101-006	Servo freno de aire y reten de bomba auxiliar	unidad	1	evento
378	78180101-006	Rectificación de Disco de Freno c/u.	unidad	1	evento
379	78180101-006	Rectificación de tambores de Freno Trasero c/u.	unidad	1	evento
380	78180101-006	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension delantera)					
381	78180101-004	Bujes de barra estabilizadora delantera	unidad	1	evento

382	78180101-004	Bieleta y buje	unidad	1	evento
383	78180101-004	Precat de dirección	unidad	1	evento
384	78180101-004	Muñequin de dirección	unidad	1	evento
385	78180101-004	Alemites para engrase	unidad	1	evento
386	78180101-004	Caño de alta presión dirección hidráulica	unidad	1	evento
387	78180101-004	Prisionero y tuerca de rueda C/U.	unidad	1	evento
388	78180101-004	Buje amortiguador inferior y superior C/U	unidad	1	evento
389	78180101-004	Rulemán masa delantero, reten y engrase del mismo-	unidad	1	evento
390	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas	unidad	1	evento
391	78180101-004	Cabo para cambios de Marcha	unidad	1	evento
392	78180101-004	Hoja de Elásticos delantero c/u	unidad	1	evento
393	78180101-004	Abrazadera para elásticos c/u.	unidad	1	evento
394	78180101-004	Amortiguador delantero c/u.	unidad	1	evento
395	78180101-004	Rotulas inferior	unidad	1	evento
396	78180101-004	Soporte cabina	unidad	1	evento
397	78180101-004	Reten de sinfín	unidad	1	evento
398	78180101-004	Sinfín de dirección	unidad	1	evento
399	78180101-004	Kid de bujes de cabina completo	unidad	1	evento
400	78180101-004	Aceite ATF Hidráulico. 1 Lts.	unidad	1	evento

401	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension trasera)</b>			
402	78180101-004	Bujes de elásticos c/u	unidad	1	evento
403	78180101-004	Centro Elásticos c/u.	unidad	1	evento
404	78180101-004	Amortiguador Trasero	unidad	1	evento
405	78180101-004	Buje amortiguador inferior c/u	unidad	1	evento
406	78180101-004	Abrazadera para elásticos	unidad	1	evento
407	78180101-004	Soporte elásticos	unidad	1	evento
408	78180101-004	Rulemán de masa trasero	unidad	1	evento
409	78180101-004	Elásticos c/u.	unidad	1	evento
410	78180101-004	kit de Tuerca de rueda Trasera	unidad	1	evento
411	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema electrico</b>			
412	78180101-009	Reparación de alternador completo	unidad	1	evento
413	78180101-009	Terminal de Batería	unidad	1	evento
414	78180101-009	Batería de 90 Amper 12 Volt	unidad	1	evento
415	78180101-009	Vendí de arranque	unidad	1	evento
416	78180101-009	Reparación de Arranque completo	unidad	1	evento

417	78180101-009	Motor de arranque completo	unidad	1	evento
418	78180101-009	Solenoide Automático de arranque	unidad	1	evento
419	78180101-009	Regulador de voltaje	unidad	1	evento
420	78180101-009	Reparación de marcador de kilometraje.	unidad	1	evento
421	78180101-009	Marcador de combustible	unidad	1	evento
422	78180101-009	Juego de Caños de Combustible	unidad	1	evento
423	78180101-009	Flotador de Tanque	unidad	1	evento
424	78180101-009	Embrague ventilador con ventilador	unidad	1	evento
425	78180101-009	Polea de alternador	unidad	1	evento
426	78180101-009	Relay señalero	unidad	1	evento
427	78180101-009	Fusible	unidad	1	evento
428	78180101-009	Relay luz alta y baja	unidad	1	evento
429	78180101-009	Foco de 2 filamento	unidad	1	evento
430	78180101-009	Foco de Alta y Baja	unidad	1	evento
431	78180101-009	Focos de busca huella	unidad	1	evento
432	78180101-009	Cambio de focos para tablero instrumental c/u	unidad	1	evento
433	78180101-009	Foco de luz de techo	unidad	1	evento
434	78180101-009	Conmutador de luces	unidad	1	evento
435	78180101-009	Bulbo de marcha atrás	unidad	1	evento

436	78180101-009	Bulbo de frenos	unidad	1	evento
437	78180101-009	Bulbo de temperatura	unidad	1	evento
438	78180101-009	Cepillo limpia parabrisas ambos lados	unidad	1	evento
439	78180101-009	Motor de limpia Parabrisas	unidad	1	evento
440	78180101-009	llave luz estacionamiento	unidad	1	evento
441	78180101-009	Motor de cerradura de puertas c/u	unidad	1	evento
442	78180101-009	Bujías c/u.	unidad	1	evento
443	78180101-009	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor</b>			
444	78180101-014	Fluido Hidráulico ATF	unidad	1	evento
445	78180101-014	Pistones c/u	unidad	1	evento
446	78180101-014	Juego de Aros	unidad	1	evento
447	78180101-014	Juego de Juntas	unidad	1	evento
448	78180101-014	Juego de casquillos de biela	unidad	1	evento
449	78180101-014	Juego de casquillos de Bancada	unidad	1	evento
450	78180101-014	Válvulas de Admisión	unidad	1	evento
451	78180101-014	Válvulas de Escape	unidad	1	evento
452	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
453	78180101-014	Árbol de Levas Adm.	unidad	1	evento

454	78180101-014	Cigüeñal	unidad	1	evento
455	78180101-014	Bielas	unidad	1	evento
456	78180101-014	Junta Carter	unidad	1	evento
457	78180101-014	Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
458	78180101-014	Junta de múltiple de Admisión	unidad	1	evento
459	78180101-014	Junta de múltiple de Escape	unidad	1	evento
460	78180101-014	Junta de frente de motor	unidad	1	evento
461	78180101-014	Reten frente motor	unidad	1	evento
462	78180101-014	Resortes de válvulas	unidad	1	evento
463	78180101-014	Juego Reten guía de válvulas .	unidad	1	evento
464	78180101-014	Cadena de Distribución	unidad	1	evento
465	78180101-014	9 Lts. De Aceite 15W40	unidad	1	evento
466	78180101-014	Filtro de aceite	unidad	1	evento
467	78180101-014	Filtro de Aire	unidad	1	evento
468	78180101-014	Filtro de Combustible primario y secundario	unidad	1	evento
469	78180101-014	4Lts. De Aceite 80W90	unidad	1	evento
470	78180101-014	Cabo acelerador o sensor de acelerador	unidad	1	evento
471	78180101-014	Cabo de velocímetro	unidad	1	evento
472	78180101-014	Manguera radiador superior	unidad	1	evento

473	78180101-014	Manguera radiador inferior	unidad	1	evento
474	78180101-014	Radiador Nuevo	unidad	1	evento
475	78180101-014	Regulación de picos inyectores c/u	unidad	1	evento
476	78180101-014	Correa dentada y rulemán tensor del mismo	unidad	1	evento
477	78180101-014	Correa alternador	unidad	1	evento
478	78180101-014	Correa compresor de aire	unidad	1	evento
479	78180101-014	Cambio de caño de combustible completo.	unidad	1	evento
480	78180101-014	Bomba de agua	unidad	1	evento
481	78180101-014	Regulación de válvulas C/U	unidad	1	evento
482	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador	unidad	1	evento
483	78180101-014	Cambio manguera alta presion	unidad	1	evento
484	78180101-014	Mantenimiento y reparación de picos inyectores C/U	unidad	1	evento
485	78180101-014	Cambio de bomba de combustible	unidad	1	evento
486	78180101-014	Reparación de bomba inyectora	unidad	1	evento
487	78180101-014	Carter	unidad	1	evento
488	78180101-014	Soporte motor	unidad	1	evento
489	78180101-014	Soporte caja	unidad	1	evento
490	78180101-014	Pegamentos especiales	unidad	1	evento

491	78180101-014	Bombin	unidad	1	evento
492	78180101-014	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision</b>			
493	78180101-002	Eje de Mando	unidad	1	evento
494	78180101-002	Eje Principal	unidad	1	evento
495	78180101-002	Engranaje de 1ra. Hasta 5ta.	unidad	1	evento
496	78180101-002	Rulemán eje ranurado	unidad	1	evento
497	78180101-002	Un convertidor nuevo	unidad	1	evento
498	78180101-002	Reten eje de mando	unidad	1	evento
499	78180101-002	Jgo. De kit caja mecánica	unidad	1	evento
500	78180101-002	Reten cola	unidad	1	evento
501	78180101-002	Reten de frente	unidad	1	evento
502	78180101-002	Juego de varillaje	unidad	1	evento
503	78180101-002	Retenes del Túnel del diferencial	unidad	1	evento
504	78180101-002	Tulipas de Homocinética Lado Diferencial	unidad	1	evento
505	78180101-002	Bujes del soporte del túnel de Diferencial	unidad	1	evento
506	78180101-002	4 Lts de aceite 80w90 para caja	unidad	1	evento
507	78180101-002	Reten piñón	unidad	1	evento
508	78180101-002	3 Lts aceite 80w 90 para diferencial	unidad	1	evento

509	78180101-002	Cruceta diferencial	unidad	1	evento
510	78180101-002	Cardan	unidad	1	evento
511	78180101-002	Rulemán soporte Cardan	unidad	1	evento
512	78180101-002	Cruceta cardadan	unidad	1	evento
513	78180101-002	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague</b>					
514	78180101-005	Plato de presión	unidad	1	evento
515	78180101-005	Disco de embrague	unidad	1	evento
516	78180101-005	Cojinete de empuje	unidad	1	evento
517	78180101-005	Rectificación de corona volante	unidad	1	evento
518	78180101-005	Cambio de rulemán piloto	unidad	1	evento
519	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	unidad	1	evento
520	78180101-005	Fluido de Embrague	unidad	1	evento
521	78180101-005	Regulación de embrague	unidad	1	evento
522	78180101-005	Bomba central de embrague	unidad	1	evento
523	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague con servo embrague completo.	unidad	1	evento
524	78180101-005	Reten cuello de caja	unidad	1	evento
525	78180101-005	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

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

526	78180101-016	Termostato de aire acondicionado	unidad	1	evento
527	78180101-016	Cambio de aceite al compresor.	unidad	1	evento
528	78180101-016	Condensador de Aire acondicionado	unidad	1	evento
529	78180101-016	Evaporador de Aire acondicionado	unidad	1	evento
530	78180101-016	Válvula expansora	unidad	1	evento
531	78180101-016	Relay compresor	unidad	1	evento
532	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	unidad	1	evento
533	78180101-016	Compresor de aire acondicionado nuevo	unidad	1	evento
534	78180101-016	Caño de compresor	unidad	1	evento
535	78180101-016	Polea de compresor	unidad	1	evento
536	78180101-016	Embrague de compresor	unidad	1	evento
537	78180101-016	Manguera alta presión	unidad	1	evento
538	78180101-016	Cambio de filtro aire acondicionado .	unidad	1	evento
539	78180101-016	Niples	unidad	1	evento
540	78180101-016	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular</b>			
541	78180101-023	Mecanismos de levanta vidrios c/u.	unidad	1	evento
542	78180101-023	Manija para apertura de Puertas interior c/u.	unidad	1	evento

543	78180101-023	Bloqueo central de puertas	unidad	1	evento
544	78180101-023	Cerradura de puertas	unidad	1	evento
545	78180101-023	Polarizados completo	unidad	1	evento
546	78180101-023	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
<b>Servicio de chaperia y/o pintura</b>					
547	78180201-001	Pintura de logotipo, numeración de vehiculo, y texto de "Uso exclusivo".	unidad	1	evento
548	78180201-001	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
<b>Servicios de Provision / Montaje de Equipamiento de Vehiculos</b>					
549	78180101-9997	Instalación de alarma con corta corriente nuevo original.	unidad	1	evento
550	78180101-9997	Reparación de alarma	unidad	1	evento
551	78180101-9997	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

#### Mantenimiento y Reparacion de vehiculo marca RENAULT

Año	Marca	Modelo	Nº de Chapa	Nº de Chasis	
2013	Renault	Logan		93Y4SRD04EJ218810	
<b>Serv. de mant. y repar. de sistema de freno</b>					
552	78180101-006	Juego de pastillas de freno delantero	unidad	1	evento
553	78180101-006	Discos de Frenos delantero	unidad	1	evento
554	78180101-006	Juego de reparo de mordaza	unidad	1	evento
555	78180101-006	Cilindros de frenos trasero	unidad	1	evento

556	78180101-006	Zapatas de frenos trasero	unidad	1	evento
557	78180101-006	Tambor de Freno c/u	unidad	1	evento
558	78180101-006	Cabos de frenos de mano	unidad	1	evento
559	78180101-006	Bomba central de freno	unidad	1	evento
560	78180101-006	Fluido de freno 500 CC.	unidad	1	evento
561	78180101-006	Caños flexibles de frenos	unidad	1	evento
562	78180101-006	Fibra de freno trasero ambos lados	unidad	1	evento
563	78180101-006	Regulación de frenos	unidad	1	evento
564	78180101-006	Cabo freno de mano lado izquierdo	unidad	1	evento
565	78180101-006	Cabo freno de mano lado derecho	unidad	1	evento
566	78180101-006	Bomba auxiliar de freno	unidad	1	evento
567	78180101-006	Seguros de zapatas	unidad	1	evento
568	78180101-006	Servo freno	unidad	1	evento
569	78180101-006	Rectificación de Disco de Freno.	unidad	1	evento
570	78180101-006	Rectificación de tambores de Freno Trasero	unidad	1	evento
571	78180101-006	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
<b>Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension delantera)</b>					
572	78180101-004	Bujes de barra estabilizadora delantera	unidad	1	evento

573	78180101-004	Bieleta y buje	unidad	1	evento
574	78180101-004	Precat de dirección	unidad	1	evento
575	78180101-004	Muñequin de dirección c/u.	unidad	1	evento
576	78180101-004	Capuchón de homocinética	unidad	1	evento
577	78180101-004	Taqueador de amortiguador	unidad	1	evento
578	78180101-004	Barra estabilizadora delantero.	unidad	1	evento
579	78180101-004	Buje amortiguador inferior c/u	unidad	1	evento
580	78180101-004	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	unidad	1	evento
581	78180101-004	Rulemán masa delantero, reten y engrase del mismo-	unidad	1	evento
582	78180101-004	Alineación y Balanceo de ruedas	unidad	1	evento
583	78180101-004	Homocinética lado Caja	unidad	1	evento
584	78180101-004	Homocinetica lado maza	unidad	1	evento
585	78180101-004	Guardapolvo de dirección	unidad	1	evento
586	78180101-004	Amortiguador delantero c/u.	unidad	1	evento
587	78180101-004	Rotulas inferiores	unidad	1	evento
588	78180101-004	Bujes de parrilla superior	unidad	1	evento
589	78180101-004	Bujes de parrilla inferior	unidad	1	evento
590	78180101-004	Guardapolvo amortiguador	unidad	1	evento
591	78180101-004	Cremallera nueva	unidad	1	evento

592	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension (Suspension trasera)</b>			
593	78180101-004	Bujes de parrilla	unidad	1	evento
594	78180101-004	Bujes de barra estabilizadora trasera	unidad	1	evento
595	78180101-004	Amortiguador Trasero c/u.	unidad	1	evento
596	78180101-004	Buje amortiguador inferior c/u	unidad	1	evento
597	78180101-004	Espiral Amortiguador trasero c/u.	unidad	1	evento
598	78180101-004	Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	unidad	1	evento
599	78180101-004	Rulemán de masa trasero	unidad	1	evento
600	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema electrico</b>			
601	78180101-009	Reparación de alternador completo	unidad	1	evento
602	78180101-009	Terminal de Batería	unidad	1	evento
603	78180101-009	Batería de 75 Amper 12 Volt	unidad	1	evento
604	78180101-009	Reparación de arranque completo	unidad	1	evento
605	78180101-009	Motor de arranque completo	unidad	1	evento
606	78180101-009	Solenoide Automático de arranque	unidad	1	evento

607	78180101-009	Tablero electrónico completo	unidad	1	evento
608	78180101-009	Regulador de voltaje	unidad	1	evento
609	78180101-009	Reparación de marcador de kilometraje.	unidad	1	evento
610	78180101-009	Marcador de combustible	unidad	1	evento
611	78180101-009	Juego de Caños de Combustible	unidad	1	evento
612	78180101-009	Flotador de Tanque	unidad	1	evento
613	78180101-009	Sensor de flotador de combustible.	unidad	1	evento
614	78180101-009	Ventilador de radiador con motor y sensor completo	unidad	1	evento
615	78180101-009	Polea de alternador	unidad	1	evento
616	78180101-009	Relay señalero	unidad	1	evento
617	78180101-009	Fusible	unidad	1	evento
618	78180101-009	Relay luz alta y baja	unidad	1	evento
619	78180101-009	Foco de 2 filamento	unidad	1	evento
620	78180101-009	Foco de Alta y Baja	unidad	1	evento
621	78180101-009	Focos de 1 filamento	unidad	1	evento
622	78180101-009	Focos de busca huellas	unidad	1	evento
623	78180101-009	Foco de luz de techo	unidad	1	evento
624	78180101-009	Conmutador de luces	unidad	1	evento
625	78180101-009	Bulbo de marcha atrás	unidad	1	evento

626	78180101-009	Bulbo de frenos	unidad	1	evento
627	78180101-009	Bulbo de temperatura	unidad	1	evento
628	78180101-009	Motor limpia parabrisas	unidad	1	evento
629	78180101-009	Cepillo limpia parabrisas ambos lados	unidad	1	evento
630	78180101-009	Brazo de limpia Parabrisas	unidad	1	evento
631	78180101-009	Reparación desempañador	unidad	1	evento
632	78180101-009	llave luz estacionamiento	unidad	1	evento
633	78180101-009	Motor de cerradura de puertas c/u	unidad	1	evento
634	78180101-009	Sistema de computadora a bordo.	unidad	1	evento
635	78180101-009	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor			
636	78180101-014	Fluido Hidráulico ATF	unidad	1	evento
637	78180101-014	Juego Pistones	unidad	1	evento
638	78180101-014	Juego de Aros	unidad	1	evento
639	78180101-014	Juego de Juntas	unidad	1	evento
640	78180101-014	Juego de casquillos de biela	unidad	1	evento
641	78180101-014	Juego de casquillos de Bancada	unidad	1	evento
642	78180101-014	Válvulas de Admisión	unidad	1	evento
643	78180101-014	Válvulas de Escape	unidad	1	evento

644	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
645	78180101-014	Árbol de Levas Adm.	unidad	1	evento
646	78180101-014	Bielas	unidad	1	evento
647	78180101-014	Junta Carter	unidad	1	evento
648	78180101-014	Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
649	78180101-014	Árbol de levas de Escape	unidad	1	evento
650	78180101-014	Junta de múltiple de Admisión	unidad	1	evento
651	78180101-014	Junta de múltiple de Escape	unidad	1	evento
652	78180101-014	Junta de frente de motor	unidad	1	evento
653	78180101-014	Reten frente motor	unidad	1	evento
654	78180101-014	Resortes de válvulas	unidad	1	evento
655	78180101-014	Juego Reten guía de válvulas	unidad	1	evento
656	78180101-014	Juego de Engranajes del frente motor	unidad	1	evento
657	78180101-014	4Lts. De Aceite 20W50	unidad	1	evento
658	78180101-014	Filtro de aceite	unidad	1	evento
659	78180101-014	Filtro de Aire	unidad	1	evento
660	78180101-014	Filtro de Combustible	unidad	1	evento
661	78180101-014	4Lts. De Aceite 75W90	unidad	1	evento
662	78180101-014	Sensor acelerador	unidad	1	evento

663	78180101-014	Cambio de palanca de cambio	unidad	1	evento
664	78180101-014	Kit de tensor de correa PDU.	unidad	1	evento
665	78180101-014	Manguera radiador inferior	unidad	1	evento
666	78180101-014	Radiador Nuevo	unidad	1	evento
667	78180101-014	Correa dentada y Rulemán tensor del mismo	unidad	1	evento
668	78180101-014	Correa alternador	unidad	1	evento
669	78180101-014	Correa compresor de aire	unidad	1	evento
670	78180101-014	Correa dirección hidráulica	unidad	1	evento
671	78180101-014	Bomba de agua	unidad	1	evento
672	78180101-014	Regulación de válvulas	unidad	1	evento
673	78180101-014	Limpieza y reparación completo de radiador	unidad	1	evento
674	78180101-014	Kit Cable bujías	unidad	1	evento
675	78180101-014	Cambio de bujías c/u.	unidad	1	evento
676	78180101-014	Mantenimiento y reparación de picos inyectores	unidad	1	evento
677	78180101-014	Cambio de bomba de combustible	unidad	1	evento
678	78180101-014	Bomba de Dirección Hidráulico	unidad	1	evento
679	78180101-014	Bulbo de aceite	unidad	1	evento
680	78180101-014	Carter	unidad	1	evento
681	78180101-014	Soporte motor	unidad	1	evento

682	78180101-014	Soporte caja	unidad	1	evento
683	78180101-014	Pegamentos especiales	unidad	1	evento
684	78180101-014	Varillaje de caja de cambio con Muñequin	unidad	1	evento
685	78180101-014	Cabo de caja de cambio	unidad	1	evento
686	78180101-014	Deposito de combustible reserva para arranque	unidad	1	evento
687	78180101-014	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision</b>			
688	78180101-002	Juego de juntas para caja.	unidad	1	evento
689	78180101-002	Engranaje de 1ra. Hasta 5ta.	unidad	1	evento
690	78180101-002	Rulemán eje ranurado	unidad	1	evento
691	78180101-002	Reten eje de mando	unidad	1	evento
692	78180101-002	Cambio de tulipas de caja	unidad	1	evento
693	78180101-002	Reten cola	unidad	1	evento
694	78180101-002	Reten de frente	unidad	1	evento
695	78180101-002	Palanca de cambio nuevo.	unidad	1	evento
696	78180101-002	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague</b>			
697	78180101-005	Plato de presión	unidad	1	evento

698	78180101-005	Disco de embrague	unidad	1	evento
699	78180101-005	Cojinete de empuje	unidad	1	evento
700	78180101-005	Rectificación de corona volante	unidad	1	evento
701	78180101-005	Cambio de Rulemán piloto	unidad	1	evento
702	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	unidad	1	evento
703	78180101-005	Fluido de Embrague	unidad	1	evento
704	78180101-005	Bomba central de embrague	unidad	1	evento
705	78180101-005	Bomba auxiliar de embrague	unidad	1	evento
706	78180101-005	Reten de Bancada	unidad	1	evento
707	78180101-005	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado</b>			
708	78180101-016	Termostato de aire acondicionado	unidad	1	evento
709	78180101-016	Juego de mangueras de calefacción	unidad	1	evento
710	78180101-016	Condensador de Aire acondicionado	unidad	1	evento
711	78180101-016	Evaporador de Aire acondicionador	unidad	1	evento
712	78180101-016	Relay compresor	unidad	1	evento
713	78180101-016	Carga de Gas R134 Ecológico	unidad	1	evento
714	78180101-016	Nuevo Compresor de aire acondicionado	unidad	1	evento
715	78180101-016	Caño de compresor	unidad	1	evento

716	78180101-016	Polea de compresor	unidad	1	evento
717	78180101-016	Manguera alta presión	unidad	1	evento
718	78180101-016	Cambio de filtro A.A.	unidad	1	evento
719	78180101-016	Niples	unidad	1	evento
720	78180101-016	Cambio de aceite al compresor	unidad	1	evento
721	78180101-016	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
<b>Servicio de Mant., reparacion o colocacion de puertas, ventanas y espejos vehicular</b>					
722	78180101-023	Mecanismos de levanta vidrios	unidad	1	evento
723	78180101-023	Comando central de levanta vidrio	unidad	1	evento
724	78180101-023	Llave de levanta vidrio c/u.	unidad	1	evento
725	78180101-023	Motor de levanta vidrio c/u.	unidad	1	evento
726	78180101-023	Cerradura de puerta c/u.	unidad	1	evento
727	78180101-023	kit de amortiguador levanta maletera trasera.	unidad	1	evento
728	78180101-023	Polarizados completo	unidad	1	evento
729	78180101-023	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
<b>Servicio de chaperia y/o pintura</b>					
730	78180201-001	Pintura de logotipo, numeración de vehiculo, y texto de "Uso exclusivo".	unidad	1	evento

# Mantenimiento y Reparacion de vehiculo marca AGRALE

Año	Marca	Modelo	Nº de Chapa	Nº de Chasis	
	TRACTOR AGRALE	4100	NT		
		Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
731	78180101- 006	Barilla de freno	unidad	1	evento
732	78180101- 006	Rectificación de tambores de Freno Trasero	unidad	1	evento
733	78180101- 006	Fibra de freno trasero	unidad	1	evento
734	78180101- 006	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension			
735	78180101- 004	Cambio de buje de perno central	unidad	1	evento
736	78180101- 004	Muñequin	unidad	1	evento
737	78180101- 004	Calce de buje de perno central	unidad	1	evento
738	78180101- 004	Cambio de de ruleman de masa interior delantera	unidad	1	evento
739	78180101- 004	Cambio de ruleman de masa exterior delantera	unidad	1	evento
740	78180101- 004	Reten de masa	unidad	1	evento
741	78180101- 004	Servicios de torneria	unidad	1	evento
742	78180101- 004	Punta eje Nuevo	unidad	1	evento
743	78180101- 004	Ruleman de masa trasera	unidad	1	evento

744	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema electrico</b>			
745	78180101-009	Reparación de alternador completo	unidad	1	evento
746	78180101-009	Terminal de Batería	unidad	1	evento
747	78180101-009	Batería de 90 Amper 12 Volt	unidad	1	evento
748	78180101-009	Reparacion de arranque completo	unidad	1	evento
749	78180101-009	Motor de arranque nuevo	unidad	1	evento
750	78180101-009	Solenoide Automático de arranque	unidad	1	evento
751	78180101-009	Regulador de voltaje	unidad	1	evento
752	78180101-009	Reparación de marcador de orometro	unidad	1	evento
753	78180101-009	Marcador de combustible	unidad	1	evento
754	78180101-009	Juego de Caños de Combustible	unidad	1	evento
755	78180101-009	Flotador de Tanque	unidad	1	evento
756	78180101-009	Embrague ventilador	unidad	1	evento
757	78180101-009	Ventilador	unidad	1	evento
758	78180101-009	Polea de alternador	unidad	1	evento
759	78180101-009	Relay señalero	unidad	1	evento
760	78180101-009	Fusible	unidad	1	evento
761	78180101-009	Relay luz alta y baja	unidad	1	evento

762	78180101-009	Foco de 2 filamento	unidad	1	evento
763	78180101-009	Foco de Alta y Baja	unidad	1	evento
764	78180101-009	Cambio de focos para tablero instrumental c/u	unidad	1	evento
765	78180101-009	Bulbo de frenos	unidad	1	evento
766	78180101-009	Bulbo de temperatura	unidad	1	evento
767	78180101-009	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor</b>			
768	78180101-014	Tapa motor	unidad	1	evento
769	78180101-014	Piston c/u,	unidad	1	evento
770	78180101-014	Juego de Aros	unidad	1	evento
771	78180101-014	Juego de Juntas	unidad	1	evento
772	78180101-014	Juego de casquillos de biela	unidad	1	evento
773	78180101-014	Juego de casquillos de Bancada	unidad	1	evento
774	78180101-014	Válvulas de Admisión	unidad	1	evento
775	78180101-014	Válvulas de Escape	unidad	1	evento
776	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
777	78180101-014	Árbol de Levas Adm.	unidad	1	evento
778	78180101-014	Cigüeñal	unidad	1	evento
779	78180101-014	Bielas	unidad	1	evento

780	78180101-014	Junta Carter	unidad	1	evento
781	78180101-014	Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
782	78180101-014	Árbol de levas de Escape	unidad	1	evento
783	78180101-014	Junta de múltiple de Escape	unidad	1	evento
784	78180101-014	Junta de frente de motor	unidad	1	evento
785	78180101-014	Reten de bancada trasera	unidad	1	evento
786	78180101-014	Resortes de válvulas	unidad	1	evento
787	78180101-014	Martilletes de Válvulas.	unidad	1	evento
788	78180101-014	Juego Reten guía de válvulas .	unidad	1	evento
789	78180101-014	4 Litros Aceite motor 40	unidad	1	evento
790	78180101-014	20 Litros aceite de caja 90	unidad	1	evento
791	78180101-014	5 Litros aceite hidraulico 68	unidad	1	evento
792	78180101-014	Filtro de Aire	unidad	1	evento
793	78180101-014	Filtro de Combustible	unidad	1	evento
794	78180101-014	Filtro de aceite	unidad	1	evento
795	78180101-014	Cabo acelerador	unidad	1	evento
796	78180101-014	Regulación de picos inyectores	unidad	1	evento
797	78180101-014	Correa alternador	unidad	1	evento
798	78180101-014	Cambio de bujía c/u.	unidad	1	evento

799	78180101-014	Reparacion de tangue de combustible	unidad	1	evento
800	78180101-014	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague			
801	78180101-005	Plato de presión	unidad	1	evento
802	78180101-005	Disco de embrague	unidad	1	evento
803	78180101-005	Cojinete de empuje	unidad	1	evento
804	78180101-005	Rectificación de corona volante	unidad	1	evento
805	78180101-005	Cambio de rulemán piloto	unidad	1	evento
806	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	unidad	1	evento
807	78180101-005	Regulación de embrague	unidad	1	evento
808	78180101-005	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

#### Mantenimiento y Reparacion de vehiculo marca YTO

Año	Marca	Modelo	Nº de Chapa	Nº de Chasis	
	TRACTOR YTO	SG 304	NT	41808496	
		Serv. de mant. y repar. de sistema de freno			
809	78180101-006	Barilla de freno	unidad	1	evento
810	78180101-006	Cambio de Cabo de Freno de freno a mano	unidad	1	evento
811	78180101-006	Rectificación de tambores de Freno Trasero	unidad	1	evento
812	78180101-006	Fibra de freno trasero	unidad	1	evento

813	78180101-006	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension</b>			
814	78180101-004	Cambio de buje de perno central	unidad	1	evento
815	78180101-004	Muñequin	unidad	1	evento
816	78180101-004	Calce de buje de perno central	unidad	1	evento
817	78180101-004	Cambio de ruleman de masa interior delantera	unidad	1	evento
818	78180101-004	Cambio de ruleman de masa exterior delantera	unidad	1	evento
819	78180101-004	Reten de masa	unidad	1	evento
820	78180101-004	Servicios de torneria	unidad	1	evento
821	78180101-004	Punta eje Nuevo	unidad	1	evento
822	78180101-004	Ruleman de masa trasera	unidad	1	evento
823	78180101-004	Rotula inferior y superior de direccion	unidad	1	evento
824	78180101-004	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema electrico</b>			
825	78180101-009	Reparación de alternador completo	unidad	1	evento
826	78180101-009	Terminal de Batería	unidad	1	evento
827	78180101-009	Batería de 120 Amper 12 Volt perfil bajo.	unidad	1	evento
828	78180101-009	Reparacion de arranque completo	unidad	1	evento

829	78180101-009	Motor de arranque nuevo	unidad	1	evento
830	78180101-009	Solenoide Automático de arranque	unidad	1	evento
831	78180101-009	Regulador de voltaje	unidad	1	evento
832	78180101-009	Reparación de marcador de orometro	unidad	1	evento
833	78180101-009	Marcador de combustible	unidad	1	evento
834	78180101-009	Juego de Caños de Combustibles	unidad	1	evento
835	78180101-009	Cambio de cableria de circuitos electricos completo.	unidad	1	evento
836	78180101-009	Embrague ventilador	unidad	1	evento
837	78180101-009	Ventilador	unidad	1	evento
838	78180101-009	Polea de alternador	unidad	1	evento
839	78180101-009	Relay señalero	unidad	1	evento
840	78180101-009	Fusible	unidad	1	evento
841	78180101-009	Relay luz alta y baja	unidad	1	evento
842	78180101-009	Foco de 2 filamento	unidad	1	evento
843	78180101-009	Foco de Alta y Baja	unidad	1	evento
844	78180101-009	Reparacion completa de cablerios del tractor	unidad	1	evento
845	78180101-009	Bulbo de temperatura	unidad	1	evento
846	78180101-009	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

**Servicio de  
mantenimiento y  
reparacion de Motor**

847	78180101-014	Tapa motor	unidad	1	evento
848	78180101-014	Piston c/u,	unidad	1	evento
849	78180101-014	Juego de Aros	unidad	1	evento
850	78180101-014	Juego de Juntas tapa motor	unidad	1	evento
851	78180101-014	Juego de casquillos de biela	unidad	1	evento
852	78180101-014	Juego de casquillos de Bancada	unidad	1	evento
853	78180101-014	Válvulas de Admisión	unidad	1	evento
854	78180101-014	Válvulas de Escape	unidad	1	evento
855	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
856	78180101-014	Árbol de Levas Adm.	unidad	1	evento
857	78180101-014	Cigüeñal	unidad	1	evento
858	78180101-014	Bielas	unidad	1	evento
859	78180101-014	Junta Carter	unidad	1	evento
860	78180101-014	Tapa de Cilindros	unidad	1	evento
861	78180101-014	Árbol de levas de Escape	unidad	1	evento
862	78180101-014	Junta de múltiple de Escape	unidad	1	evento
863	78180101-014	Junta de frente de motor	unidad	1	evento
864	78180101-014	Reten de bancada trasera	unidad	1	evento

865	78180101-014	Resortes de válvulas	unidad	1	evento
866	78180101-014	Martilletes de Válvulas.	unidad	1	evento
867	78180101-014	Juego Reten guía de válvulas .	unidad	1	evento
868	78180101-014	8 Litros Aceite motor 15w40	unidad	1	evento
869	78180101-014	20 Litros aceite de caja 90	unidad	1	evento
870	78180101-014	20 Litros aceite hidraulico 68	unidad	1	evento
871	78180101-014	Filtro de Aire	unidad	1	evento
872	78180101-014	Filtro de Combustible	unidad	1	evento
873	78180101-014	Filtro de aceite	unidad	1	evento
874	78180101-014	Filtro de Aceite Hidraulico	unidad	1	evento
875	78180101-014	Cabo acelerador	unidad	1	evento
876	78180101-014	Correa alternador	unidad	1	evento
877	78180101-014	Cambio de bujía c/u.	unidad	1	evento
878	78180101-014	Reparacion de tanguete de combustible	unidad	1	evento
879	78180101-014	Mano de obra por hora	unidad	1	evento
		<b>Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague</b>			
880	78180101-005	Plato de presión	unidad	1	evento
881	78180101-005	Disco de embrague	unidad	1	evento
882	78180101-005	Cojinete de empuje	unidad	1	evento

883	78180101-005	Rectificación de corona volante	unidad	1	evento
884	78180101-005	Cambio de rulemán piloto	unidad	1	evento
885	78180101-005	Caño Flexible de Embrague	unidad	1	evento
886	78180101-005	Regulación de embrague	unidad	1	evento
887	78180101-005	Mano de obra por hora	unidad	1	evento

## Lote 2 - Provisión y colocación de cubiertas

Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion
1	25172504-001	Provisión y colocación de cubiertas 195/65 R15 85 V c/u. ( para vehiculos marca VOLKSWAGEN )	unidad	1	evento
2	25172504-001	Provisión y colocación de cubiertas LT 225/75 R16 110/107 S c/u. ( vehiculo marca SSANGYONG)	unidad	1	evento
3	25172504-001	Provisión y colocación de cubiertas 7.50-16 LT115/110 L (vehiculo marca FOTON)	unidad	1	evento
4	25172504-001	Provisión y colocación de cubiertas 185/65 R15 85 V c/u (vehiculo marca RENAULT)	unidad	1	evento
5	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta delantera 4.00-15 (tractor Agrale)	Unidad	1	Evento
6	25172503-001	Provisión y colocación de camara delantera . 4.00-15 (tractor Agrale)	Unidad	1	Evento
7	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta Trasera 8.3/24 (tractor Agrale)	Unidad	1	Evento
8	25172503-001	Provisión y colocación de camara trasera 8.3/24 (tractor Agrale)	Unidad	1	Evento
9	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta delantera 650-16 ( tractor Yto)	Unidad	1	Evento
10	25172503-001	Provisión y colocación de camara delantera . 650-16 ( tractor Yto)	Unidad	1	Evento
11	25172503-001	Provisión y colocación de cubierta Trasera 11.2-24 ( tractor Yto)	Unidad	1	Evento
12	25172503-001	Provisión y colocación de camara trasera 11.2-24 ( tractor Yto)	Unidad	1	Evento

LOTE 1 - Servicio de mantenimiento y reparación de vehículos. **Monto máximo:** GS: 375.000.000 **Monto mínimo:** GS: 188.000.000.-

LOTE 2 - Provisión y colocación de cubiertas. **Monto máximo:** GS: 25.000.000.- **Monto mínimo:** GS: 13.000.000.-

#### **OBJETO DE LAS ESPECIFICACIONES:**

Estas especificaciones técnicas establecen las Condiciones que deben satisfacer los Servicios solicitados. Las Especificaciones Técnicas solicitadas, se refieren a las características mínimas con las que deben contar los Servicios ofertados.

#### **1. MODALIDAD PARA LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS.**

La prestación de los servicios se llevará a cabo de la siguiente manera:

A) Mantenimiento Preventivo: La Sección Transporte derivará al taller adjudicado, todos los vehículos propiedad de la FPUNA para la realización del mantenimiento preventivo correspondiente.

El servicio de mantenimiento preventivo de los vehículos comprende los siguientes trabajos:

1. Verificación de la ficha del vehículo y definición de los trabajos de mantenimiento necesarios, de acuerdo al kilometraje.
2. Verificación y ejecución de ajustes y regulaciones necesarias en los sistemas de freno, de dirección, de enfriamiento, electrónico, etc.
3. Verificación y recarga de fluidos hidráulicos, agua de radiador, depósitos de agua, batería, etc.
4. Verificación y cambio de piezas por desgaste como correas, pastillas y fibras de freno, rulemanes, etc., cuando fuere necesario.
5. Verificación y engrase de ejes y mazas, etc., cuando fuere necesario.
6. Verificación del sistema de climatización y recarga de gas cuando fuere necesario.

B) Mantenimiento Correctivo: Los pasos a seguir para la prestación de este servicio, son:

1. La Sección Transporte, se comunicará con el taller adjudicado a los efectos de informar de la existencia de un problema mecánico.
2. Luego de la verificación del vehículo afectado, el taller adjudicado presentará a la FP-UNA un presupuesto con repuestos incluidos, si corresponde; cuyos precios deberán estar de acuerdo con su oferta.
3. El Taller Adjudicado una vez finalizado el trabajo deberá comunicar a la Institución a fin de que los responsables autorizados realicen el retiro del mismo y proceder a las pruebas que corresponden para realizar el cumplimiento satisfactorio del trabajo realizado.

#### C) Reparaciones (Mantenimiento correctivo)

El servicio de reparaciones comprende la reparación y/o cambio de piezas del vehículo.

Para las reparaciones mecánicas se utilizará el siguiente procedimiento:

1. El adjudicado correrá con el costo del traslado de los vehículos hasta el local del taller adjudicado, servicio de grúa y/o remolque.
2. Los repuestos utilizados serán originales de la marca. En caso de no existencia en plaza de repuestos originales de la marca, el Contratista deberá informar a la Convocante y someter a su aprobación por escrito los repuestos paralelos y homologados a ser utilizados.
3. Al concluir los trabajos, el Contratista deberá probar el vehículo y someter a la fiscalización de la Convocante para su recepción.
4. Los vehículos deben entregarse bien limpios y se deben devolver la totalidad de las piezas que fueran reemplazadas.
5. Luego de la entrega de las unidades, los trabajos realizados contarán con una garantía funcionamiento a efectos de los repuestos reemplazados y a los servicios realizados será de 20.000 km o 6 meses. En el caso de reparación de motores, transmisiones y diferenciales el periodo de garantía será de 30.000 km o 12 meses contados a partir de la entrega del móvil reparado a la FP-UNA. Si dentro de este período surgieran desperfectos en las tareas realizadas, las reparaciones correspondientes no serán facturadas a la Institución.

#### **2. FORMATO DE OFERTAS**

- a. Todos los precios ofertados deberán ser con IVA incluido si corresponde.

#### **3. REQUERIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA**

- a) Deberá contar con una superficie de 300 m2 de Infraestructura Construida como mínimo diseñado para el Taller Mecánica, lavado y engrase, ubicado como máximo en un radio de 10 (diez) kilómetros de distancia de las instalaciones de la Contratante.
- b) Deberá contar como mínimo con un elevador hidráulico eléctrico y fosa.
- c) Contar con licencia de la SEAM. (Presentar copia autenticada por escribanía del mismo)
- d) Plano aprobado de prevención contra incendio y seguro contra todo riesgo. (Presentar copia autenticada por escribanía del mismo)
- e) Contar con herramientas necesarias y suficientes.

A fin de realizar la verificación de lo solicitado se designará un personal de la Sección de Transporte, quien se encargará de realizar una visita a los talleres que hayan presentado oferta, la visita se realiza en la etapa de evaluación técnica, previa coordinación de fecha y hora

#### **4. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA**

- a) Realizar los trabajos detallados en los presupuestos aprobados por la Convocante.
- b) Proveer el personal necesario, en cantidad y calidad, para garantizar una buena y rápida ejecución de los servicios.,
- c) Serán de entera responsabilidad del Contratista todos los daños causados a los vehículos de la Convocante, provenientes de hechos u omisiones voluntarias o involuntarias, negligencia o inexperiencia de sus empleados, sin cargo alguno para la Convocante.
- d) Proveer todas las piezas y repuestos necesarios, los cuales serán nuevos, originales y deben estar en perfectas condiciones, de acuerdo a las especificaciones técnicas del fabricante.
- e) Proveer todos los vehículos, equipos y herramientas necesarias para la correcta ejecución de los servicios, en buenas condiciones de uso y con la documentación legal necesaria.
- f) EL CONTRATISTA asumirá toda responsabilidad inherente a la de un depositario, y responderá por los daños y perjuicios que pudieran realizar sus dependientes, mientras que el bien entregado se halle a su cargo para su mantenimiento y/o reparación.

#### **OBSERVACIONES:**

Los oferentes deberán cotizar la totalidad de los ítems de cada Planilla y tipo de vehículo.

Contar con el equipamiento necesario para realizar los trabajos detallados en cada ítem.

Contar con personal calificado, con experiencia técnica y profesional para cumplir con los requerimientos de la Institución descrita en las Bases y Condiciones de la presente Licitación.

Proveer además de mano de obra, la totalidad de los repuestos, accesorios y suministros necesarios para la Reparación y/o mantenimiento total de cualquiera de los vehículos.

En ningún caso los vehículos de la FP- UNA depositados en el taller del adjudicado podrán ser utilizados por el mismo para sus fines particulares.

#### **SERVICIOS ADICIONALES OFRECIDOS POR LOS TALLERES MECÁNICOS.**

- Diagnósticos.
- Auxilio en la vía pública.
- Chequeos antes de viajes largos.
- Otros

#### **5. Inspecciones y Pruebas.**

Las siguientes inspecciones y pruebas se realizarán:

La Convocante fiscalizará el servicio solicitado a través de las Notas de Presupuesto, aprobado y una vez ejecutado, los vehículos serán probados para verificar su funcionamiento. Los trabajos terminados y probados satisfactoriamente serán aceptados y el vehículo retirado para su uso normal. Los servicios ejecutados con defectos o fallas serán realizados nuevamente a cuenta y cargo del Contratista. Tanto el proceso de inspección como las pruebas de funcionamiento serán efectuadas en conjunto por los Técnicos que la convocante designe; para este caso el encargado designado por el Jefe de transporte y por un representante de la Empresa Contratista en el Local de la FP-UNA. Al final de cada una de las etapas deberá elaborarse un informe conjunto sobre el resultado de los análisis respectivos indicándose en dicho informe las acciones a seguir en cada caso.

Observación:

La contratante, en casos excepcionales, podrá solicitar la provisión de otros servicios que no hayan podido ser previstos en la adjudicación, no especificados en este contrato; para lo cual la Contratada emitirá un presupuesto, el que deberá ser autorizado por la Dirección de Administración y Finanzas de la FP-UNA, previo análisis comparativo con precios referenciales del mercado; se deberá contar con al menos un precio obtenido a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuestos y sus respuestas, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios, u otros medios comprobatorios idóneos

## Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

Nombre y Apellido : Dirección Administrativa.

Cargo : Dirección Administrativa.

Dependencia : División de Transporte.

Justificación :Se trata de que un llamado periódico, esto obedece a la necesidad de dar continuidad a los mantenimientos y/o reparaciones de los vehiculos de la flota de la FPUNA , los cuales se constituyen en pieza fundamental para el sostenimiento de las actividades realizadas por la institución en pos de la educación.

## Plan de entrega de los bienes

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

Ítem	Descripción del bien	Cantidad	Unidad de medida	Lugar de entrega de los bienes	Fecha(s) final(es) de entrega de los bienes
(Indicar el N°)	(Indicar la descripción de los bienes)	(Insertar la cantidad de bienes a proveer)	(Indicar la unidad de medida de los bienes)	(Indicar el nombre del lugar)	(Indicar la(s) fecha(s) de entrega requerida(s))

## Plan de entrega de los servicios

**Lugar:** Dirección de Administración y Finanzas - Departamento Administrativo de la FPUNA .

**Horario:** De lunes a viernes de 07:00 a 14:00 hs.

**Fecha final de entrega de los trabajos realizados a los vehículos:** A más tardar dentro de los 15 días hábiles a partir de la recepción del proveedor de la orden de servicio y/o compras.

## 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:

Las siguientes inspecciones y pruebas se realizarán:

La Convocante fiscalizará el servicio solicitado a través de las Notas de Presupuesto, aprobado y una vez ejecutado, los vehículos serán probados para verificar su funcionamiento. Los trabajos terminados y probados satisfactoriamente serán aceptados y el vehículo retirado para su uso normal. Los servicios ejecutados con defectos o fallas serán realizados nuevamente a cuenta y cargo del Contratista. Tanto el proceso de inspección como las pruebas de funcionamiento serán efectuadas en conjunto por los Técnicos que la convocante designe; para este caso el encargado designado por el Jefe de transporte y por un representante de la Empresa Contratista en el Local de la FP-UNA. Al final de cada una de las etapas deberá elaborarse un informe conjunto sobre el resultado de los análisis respectivos indicándose en dicho informe las acciones a seguir en cada caso.

1. El proveedor realizará todas las pruebas y/o inspecciones de los Bienes, por su cuenta y sin costo alguno para la contratante.
2. Las inspecciones y pruebas podrán realizarse en las instalaciones del Proveedor o de sus subcontratistas, en el lugar de entrega y/o en el lugar de destino final de entrega de los bienes, o en otro lugar en este apartado.

Cuando dichas inspecciones o pruebas sean realizadas en recintos del Proveedor o de sus subcontratistas se le proporcionarán a los inspectores todas las facilidades y asistencia razonables, incluso el acceso a los planos y datos sobre producción, sin cargo alguno para la Contratante.

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

### Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

Planificación de indicadores de cumplimiento:		
INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA (se indica la fecha que debe presentar según el PBC)
Memorando de conformidad .	Memorando de conformidad .	Contrato Abierto por evento.

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

la cantidad de los mismos.

---

## Criterios de Adjudicación

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

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

En aquellos llamados en los cuales se aplique la modalidad de contrato abierto, cuando la Convocante deba disminuir cantidades o montos a ser adjudicados, no podrá modificar el monto o las cantidades mínimas establecidas en las bases de la contratación.

---

## Notificaciones

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

1. Dentro de los cinco (5) días corridos de haberse resuelto la adjudicación, la convocante comunicará a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, copia del informe de evaluación y del acto administrativo de adjudicación, los cuales serán puestos a disposición pública en el referido sistema. Adicionalmente el sistema generará una notificación a los oferentes por los medios remotos de comunicación electrónica pertinentes, la cual será reglamentada por la DNCP.
2. En sustitución de la notificación a través del Sistema de Información de Contrataciones Públicas, las convocantes podrán dar a conocer la adjudicación por cédula de notificación a cada uno de los oferentes, acompañados de la copia íntegra del acto administrativo y del informe de evaluación. La no entrega del informe en ocasión de la notificación, suspende el plazo para formular protestas hasta tanto la convocante haga entrega de dicha copia al oferente solicitante.
3. En caso de la convocante opte por la notificación física a los oferentes participantes, deberá realizarse únicamente con el acuse de recibo y en el mismo con expresa mención de haber recibido el informe de evaluación y la resolución de adjudicación.
4. Las cancelaciones o declaraciones desiertas deberán ser notificadas a todos los oferentes, según el procedimiento indicado precedentemente.
5. Las notificaciones realizadas en virtud al contrato, deberán ser por escrito y dirigirse a la dirección indicada en el contrato.

---

## Audiencia Informativa

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

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

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

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

## **Documentación requerida para la firma del contrato**

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

1. Personas Físicas / Jurídicas
<ul style="list-style-type: none"><li>• Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• 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</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.</li></ul>
2. Documentos. Consorcios
<ul style="list-style-type: none"><li>• Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.</li></ul>

- Original o fotocopia del Consorcio constituido

- Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.

- En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

# CONDICIONES CONTRACTUALES

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

## Interpretación

### Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día calendario, salvo que se haya indicado expresamente que se trata de días hábiles.

2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables

Si cualquier provisión o condición del contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del contrato.

3. Limitación de Dispensas:

a) Toda dispensa a los derechos o facultades de una de las partes en virtud del contrato, deberá ser documentada por escrito, indicar la fecha, estar firmada por un representante autorizado de la parte que otorga dicha dispensa y deberá especificar la obligación que está dispensando y el alcance de la dispensa.

b) Sujeto a lo indicado en el inciso precedente, ningún retraso, prórroga, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del contrato. Asimismo, ninguna prórroga concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del contrato.

## Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

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

## Derechos Intelectuales

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

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

a) La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y

b) La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.

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

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

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

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

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

## Transporte

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

Si 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 ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la Resolución de Adjudicación cuando se trate de un solo sobre. Cuando se trate de dos sobres la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.

2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el

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

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

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

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

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

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

---

## **Obligatoriedad de declarar información del personal del contratista en el SICP**

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

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

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

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

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

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

## **Formas y condiciones de pago**

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

### **1. Documentos Genéricos:**

1. Nota de remisión 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 Informe de Servicios Personales (FIS).

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

Estará sujeto a la disponibilidad financiera para el ejercicio 2024 y partida plurianual 2025 estará supeditada a la aprobación del Presupuesto General para ese periodo; una vez que se cumplan los siguientes requisitos

\* Emisión del Código de Contratación por parte de la DNCP.

\* Emisión de la Orden de servicio y/o compra.

\* Memorando de conformidad del responsable solicitante del servicio, conforme al plan de entrega y las especificaciones técnicas.

\* Deberá acompañar el cumplimiento a las leyes laborales, previsionales, tributarias o ambientales y los formularios (FIP y FIS) Deberá acompañar los formularios (FIP y FIS).s formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes:

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

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

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

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

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

## **Solicitud de Pago de Anticipo**

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

No Aplica

## Reajuste

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

El precio adjudicado estará sujeto a reajustes, siempre y cuando el IPC, publicado por el BCP, haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) con relación al vigente a la fecha de apertura de ofertas, conforme a la siguiente fórmula:  $A = P \times I.I.B.C.P.$  A= Precio ajustado de los bienes y/o servicios conexos facturados P= Precio facturado de los bienes y/o servicios conexos ofertados. El reajuste solo será aplicado a solicitud del proveedor, que deberá ser presentado por escrito a la Dirección de Administración y Finanzas de la FPUNA y se dará curso si a convocante cuenta con suficiente disponibilidad presupuestaria, y verifica que se hallan dadas las condiciones para otorgarse el anticipo. La solicitud debe realizarse dentro del mes siguiente al cual se produjeron las variaciones, bajo pena de no poder solicitarlo posteriormente, será aplicado sobre el saldo contractual no ejecutado o sobre los servicios pendientes a ser realizados, posteriores al mes en el cual se produjeron las variaciones No se reconocerá reajuste de precios si el servicio se encuentra atrasado respecto al plan de entregas aprobado

## Porcentaje de multas

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

0,50 %

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado. La contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

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

## Tasa de interés por Mora

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

0,01

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.

---

## **Impuestos y derechos**

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

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

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

No Aplica

---

## **Convenios Modificatorios**

La Contratante podrá acordar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 63 de la Ley N° 2051/2003.

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se registrarán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 2051/2003, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.
2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se registrarán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificadorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 63 de la Ley 2051/2003, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de caución, obliga al proveedor a informar a la compañía aseguradora sobre las modificaciones a ser realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

---

## **Limitación de responsabilidad**

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

---

## **Responsabilidad del proveedor**

El proveedor deberá suministrar todos los bienes o servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

## Fuerza mayor

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

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

## Causales de terminación del contrato

### 1. Terminación por Incumplimiento

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

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

### 2. Terminación por Insolvencia o quiebra

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

### 3. Terminación por conveniencia

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

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

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

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

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

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

Las establecidas en la Ley de Contrataciones Públicas 2051/03.

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

Las partes se someterán a Arbitraje:

No

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

"Todas las controversias que deriven del presente contrato o que guarden relación con éste serán resueltas definitivamente por arbitraje, conforme con las disposiciones de la ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", de la ley N° 1879/02 "De arbitraje y mediación" y las condiciones del Contrato. El procedimiento arbitral se llevará a cabo ante el Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay (en adelante, "CAMP"). El tribunal estará conformado por tres árbitros designados de la lista del cuerpo arbitral del CAMP, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo y vinculante para las partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente Contrato. Para la ejecución del laudo arbitral, o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las partes se someterán a la jurisdicción de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay".

## **Fraude y Corrupción**

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

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

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

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

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

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

Fraude y corrupción comprenden actos como:

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

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

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

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

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

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

# MODELO DE CONTRATO

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

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

# FORMULARIOS

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

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

