

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Instituto de Previsión Social (IPS)

Uoc Ips

Nombre de la Licitación:

**LPN SBE 63-21 CONTRATACION DE SERVICIOS DE
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARACION DE VEHICULOS
PROPIEDAD DEL IPS**

(versión 6)

ID de Licitación:

387386



Modalidad:

Licitación Pública Nacional

Publicado el:

10/12/2021

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

Versión 1

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	387386	Nombre de la Licitación:	LPN SBE 63-21 CONTRATACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARACION DE VEHICULOS PROPIEDAD DEL IPS
Convocante:	Instituto de Previsión Social (IPS)	Categoría:	2 - Servicios de Limpiezas, Mantenimientos y reparaciones menores y mayores de Instalaciones, Maquinarias y Vehículos
Unidad de Contratación:	Uoc Ips	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Consultas Virtuales a traves del portal	Fecha Límite de Consultas:	03/11/2021 10:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	1° PISO CAJA CENTRAL IPS - CONSTITUCION Y LUIS A. HERRERA	Fecha de Entrega de Ofertas:	12/05/2022 09:45
Lugar de Apertura de Ofertas:	1° PISO CAJA CENTRAL IPS - CONSTITUCION Y LUIS A. HERRERA	Fecha de Apertura de Ofertas:	12/05/2022 10:00

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:	ABOG. RODNEY ALCARAZ	Cargo:	DIRECTOR
Teléfono:	021226050	Correo Electrónico:	uoc@ips.gov.py

ADENDA

Adenda

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

Se modifican las fechas Tope de Respuesta, Inicio, Cierre, Etapa Competitiva, Entrega y Apertura Física de las ofertas quedando conforme a lo establecido en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP).

Se realizan las siguientes modificaciones al Pliego de Bases y Condiciones:

En la Sección Requisitos de Participación y Criterio de Evaluación

En la Sección Especificaciones Técnicas y Suministros Requeridos. Condiciones que Deben Cumplir los Oferentes

Se detectaron modificaciones en las siguientes cláusulas:

Sección: Requisitos de calificación y criterios de evaluación

- Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Sección: Suministros requeridos - especificaciones técnicas

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

Se puede realizar una comparación de esta versión del pliego con la versión anterior en el siguiente enlace:
<https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/convocatoria/387386-lpn-sbe-63-21-contratacion-servicios-mantenimiento-preventivo-reparacion-vehiculos-1/pliego/6/diferencias/5.html?seccion=adenda>

La adenda es el documento emitido por la convocante, mediante la cual se modifican aspectos establecidos en la convocatoria y/o en las bases de la licitación o en los contratos suscriptos. La adenda será considerada parte integrante del documento cuyo contenido modifique.

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 Sostenible - 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 obre 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 PBC que reciba dentro del plazo establecido que se derive de la Junta de Aclaraciones.

La convocante publicará su respuesta incluida una explicación de la consulta, pero sin indentificar su procedencia, a través del 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 presente pliego.

Los oferentes deberán indicar en su oferta, qué 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 se viole el principio de igualdad.

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

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 total y el precio unitario será corregido.
2. Los precios subtotales podrán ser corregidos siempre que se mantenga inalterable el precio total obtenido en la SBE.
3. En ambos casos, los precios unitarios modificados no podrán ser superiores a los precios unitarios iniciales que figuran en el Acta de Sesión Pública Virtual de la SBE.
4. 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, aún cuando el resultado varíe del precio total que se encuentra en el Acta de Sesión Pública Virtual de la SBE como precio final.
5. 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 décimos 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:

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

3. En caso de indicarse en el SICP, que se utilizará 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 multiplicado 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

El sistema de abastecimiento simultáneo para esta licitación será:

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 les 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

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:

1 copia

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:

150

Las ofertas deberán permanecer válidas por el periodo indicado en el presente apartado, que se computará a partir del inicio de la etapa competitiva. 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. La garantía de mantenimiento de oferta presentada en los términos del párrafo anterior, deberá cubrir el precio total de la oferta en la etapa de recepción de propuestas.
3. En los contratos abiertos, el porcentaje de las garantías a ser presentado por los oferentes que participen, deberá ser aplicado sobre el monto máximo total de la oferta; 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.
4. 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".
5. 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.

6. 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 oferente no presentare su oferta en la fecha y hora señaladas, previo requerimiento por parte de la convocante; o
- e) Si el adjudicatario no procede, por causa imputable al mismo a:
 - e.1. Suministrar los documentos indicados en el pliego de bases y condiciones para la firma del contrato,
 - e.2. Firmar el contrato,
 - e.3. Suministrar en tiempo y forma la garantía de cumplimiento de contrato,
 - e.4. Se comprobare que las declaraciones juradas presentadas por el oferente adjudicado con su oferta sean falsas,
 - e.5. El adjudicatario no presentare las legalizaciones correspondientes para la firma del contrato, cuando éstas sean requeridas, o
 - e.6. No se formaliza el consorcio por escritura pública, antes de la firma del contrato.

7. 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.

8. 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 cumplimiento deberá ser entregada antes del cumplimiento de la prestación.

9. 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 corridos) será de:

180

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. Cuando la competencia se desarrolle por más de un día, la garantía de mantenimiento de oferta deberá cubrir a partir del primer día del inicio de la etapa competitiva.

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 diez (10) días calendario 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 Fiel Cumplimiento de Contrato

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

13 (trece) meses.

Periodo de validez de la garantía de los bienes

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

Cualquier desperfecto ocurrido durante el periodo de garantía será devuelto por escrito al taller adjudicado, que deberá reparar las observaciones conforme al periodo de reemplazo establecido en el Cronograma de Ejecución de los Trabajos

El oferente deberá presentar una garantía escrita en los tiempos establecidos por los servicios realizados conforme al Cronograma de Ejecución de los Trabajos

Tiempo de funcionamiento de los bienes

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

No Aplica

Plazo de reposición de bienes

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

Luego de la recepción de los bienes, el administrador del contrato emitirá un ACTA DE RECHAZO en caso de disconformidades las que deberán ser rectificadas por parte del proveedor en conforme al Periodo de Reemplazo detallado en el Programa de Ejecución de Trabajos.

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 con su obligación dentro del plazo establecido, la contratante tomará las 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

Las ofertas serán presentadas en un sólo sobre y 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.

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

Culminada la etapa competitiva, presentarán las ofertas físicas en la dirección y hasta la fecha y hora que se indican en el SICP, los siguientes participantes requeridos:

TODOS LOS OFERENTES DEBERAN PRESENTAR SU OFERTA

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 oferta sea electrónica la misma 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. El acta de apertura deberá ser comunicada al SICP, para su difusión, dentro de los dos (02) días hábiles de la realización del acto de apertura.

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".

Adicionalmente a lo establecido en el párrafo anterior el oferente deberá considerar las siguientes condiciones de participación:

Que se encuentren registrados/as en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE), debiendo suscribir ante el mismo una Declaración Jurada en la cual manifiesta que tiene pleno conocimiento y acepta las reglas del proceso, para su activación como oferente. La Declaración Jurada referida, podrá ser descargada desde el SICP, módulo del SIPE.

Que activados/as conforme al SIPE posean su Usuario y Contraseña, personal e intransferible, salvo que los mismos hayan sido cancelados por el sistema, de conformidad a la reglamentación específica. La pérdida del usuario y contraseña deberá ser comunicada a la DNCP para que, a través del sistema, sea bloqueado el acceso inmediatamente; y

Como requisito para la participación en la Subasta a la Baja Electrónica, el oferente deberá manifestar en el campo previsto en el sistema electrónico, que cumple plenamente los requisitos de habilitación y que su propuesta de precios está conforme con las exigencias del pliego de bases y condiciones.

Requisitos de Calificación

Calificación 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 la etapa competitiva.

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.

1. 1. 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 convocantes 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 la evaluación de las condiciones de participación

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

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.(**)
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"> • Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • 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. (*)
9.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.
<ul style="list-style-type: none"> • 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. (*)
<ul style="list-style-type: none"> • Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC y fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.
<ul style="list-style-type: none"> • 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. (*)
9.3. Oferentes en Consorcio.
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. (*)
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). (*)
3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*): <ul style="list-style-type: none"> • Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o • 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.

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 al inicio de la etapa competitiva para procesos de SBE.

Capacidad Financiera

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

Contribuyente de IRACIS.

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

- **Ratio de Liquidez** (activo corriente / pasivo corriente): Deberá ser igual o mayor que 1,15 en promedio, en los años 2018, 2019 y 2020.
- **Endeudamiento** (pasivo total / activo total): No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2018, 2019 y 2020.
- **Rentabilidad**: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2018, 2019 y 2020.
- **Capital Operativo** (activo corriente pasivo corriente): El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al 15 % (quince por ciento) del monto total de la oferta (en caso de contrato abierto por monto mínimo y monto máximo, **deberá ser por el monto máximo del llamado**), lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2020) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado

Contribuyentes de IRPC

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso): Deberá ser igual o mayor que 1,15 el promedio, de los ejercicios fiscales requeridos, 2018, 2019 y 2020.

Oferente en consorcio:

Requisitos Mínimos	Socio Líder	Cada Socio	Todas las partes Combinadas
<i>Ratio de Liquidez (activo corriente / pasivo corriente): Deberá ser igual o mayor que 1,15 en promedio, en los años 2018, 2019 y 2020.</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>No Aplica</i>
<i>Endeudamiento (pasivo total / activo total): No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, de los años 2018, 2019 y 2020.</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>No Aplica</i>
<i>Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida no deberá ser negativo en promedio de los años 2018, 2019 y 2020.</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>Debe cumplir con el Requisito</i>	<i>No Aplica</i>

<u>Capital Operativo (activo corriente pasivo corriente):</u> El oferente, deberá poseer un capital positivo y no inferior al 15 % (quince por ciento) del monto total de la oferta (en caso de contrato abierto por monto mínimo y monto máximo, deberá ser por el monto máximo del llamado), lo cual será corroborado por medio del Balance General del último año (2020) pudiendo completar dicho porcentaje con la presentación de certificado de una entidad financiera calificada que demuestre la disponibilidad de línea de crédito suficiente para justificar el porcentaje mencionado.	40 % como mínimo del porcentaje solicitado	10 % como mínimo del porcentaje solicitado	El consorcio en su conjunto deberá cumplir con el 100 % del porcentaje solicitado.
--	--	--	--

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad financiera

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

a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente al inicio de la etapa competitiva.
b. Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los tres últimos años (2018, 2019 y 2020) para contribuyente de IRACIS
c. Formulario 106 de los tres últimos años (2018, 2019 y 2020) para contribuyentes del IRPC

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en **Provisión de Servicio de Mantenimiento a Vehículos con Contratos y/o Facturas** a instituciones públicas o privadas por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, dentro de los últimos: 5 (cinco) (2016 2017 2018 2019 2020) años. **En caso de lograr el porcentaje requerido, en uno o en más años, que correspondan a los años establecidos en el presente punto, el mismo será considerado como valedero para la participación.**

Oferente en consorcio:

Requisitos Mínimos	Socio Líder	Cada Socio	Todas las partes Combinadas
Demostrar la experiencia en Provisión de Servicio de Mantenimiento a Vehículos a instituciones públicas o privadas por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, dentro de los últimos: 5 (cinco) (2016 2017 2018 2019 2020) años. En caso de lograr el porcentaje requerido, en uno o en más años, que correspondan a los años establecidos en el presente punto, el mismo será considerado como valedero para la participación.	40 % como mínimo del porcentaje solicitado	10 % como mínimo del porcentaje solicitado	El consorcio en su conjunto deberá cumplir con el 100 % del porcentaje solicitado.

Teniendo en cuenta que el proceso es por Contrato Abierto por Monto Mínimo y Monto Máximo, el porcentaje requerido deberá cubrir el Monto Máximo de cada lote ofertado.

Para la evaluación deberán ajustarse a los requerimientos solicitados para todos los lotes.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de experiencia requerida

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

- | |
|--|
| 1. Constancia de RUC emitida por la SET. |
| 2. Patente comercial vigente al inicio de la etapa competitiva, del municipio donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. |
| 3. Copia de Contratos y/o Facturas que avalen la experiencia requerida. |

Capacidad Técnica

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

CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

A. Presentación como mínimo de 3 (tres) Certificados o Actas de Recepción Final de **Provisión de Servicio de Mantenimiento a Vehículos** donde conste el **desempeño satisfactorio del oferente**, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 05 (cinco) años (2016 2017 2018 2019 2020). (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió).

B. Declaración Jurada que los repuestos deben tener una Garantía mínima de 6 (seis) meses posterior a la emisión del Acta final.

- a. - Presentar **personales Técnicos Calificados y Certificados por el Ministerio de Educación y Cultura, Ministerio de Justicia y Trabajo y/o SNPP (Servicio Nacional de Promoción Profesional)** en las siguientes especialidades.

PARA EL LOTE 1

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 2

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.

- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 3

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 4

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 5

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 1 (un) Mecánico exclusivo de Motores Naftero.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 6

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 1 (un) Técnico en Inyección electrónica naftera.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 1 (un) Mecánico exclusivo de Motores Naftero.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

OBSERVACION:

- Para todos los Lotes No aplica, certificado o constancias de estudios para los mecánicos auxiliares.
- Al listado se deberá adjuntar COPIA AUNTENTICADA de los certificados o capacitaciones de cada especialidad requerida y por cada personal.
- En caso que la empresa desee ofertar en mas de un lote, deberá cumplir el requisito en cada lote.

EJEMPLO: Lote 1 1 Tecnico en Electricidad del Automovil

Lote 2 - 1 Tecnico en Electricidad del Automovil

Si oferta los 2 lotes, deberá contar con dos (02) Tecnicos en Electricidad del Automovil.

D. Declaración Jurada de Listado de repuestos **que deberán ser originales** en existencia, PARA TODOS LOS LOTES.

E. **Certificación de Capacitación Profesional** : Conforme a lo establecido en las Especificaciones Técnicas

F. Presentar documentación que demuestre fehacientemente de que los Equipamientos y Herramientas pertenecen efectivamente al patrimonio de la empresa Oferente.

G. Declaración Jurada de contar como mínimo con 20 (veinte) funcionarios inscriptos en el Seguro Social del IPS, requeridos en el punto 5, durante los últimos 3

meses anteriores a la fecha de inicio de la etapa competitiva PARA TODOS LOS LOTES

H. PARA TODOS LOS LOTES. Presentar Currículum de la Empresa, detallando su experiencia en el rubro de taller mecánico automotriz, antigüedad, infraestructura, lista de clientes corporativos

I. PARA TODOS LOS LOTES. Declaración Jurada del Oferente de las herramientas y del personal con el que cuenta.

J. PARA TODOS LOS LOTES. Licencia del MADES establecido por la Ley 294/93 y el Decreto Reglamentario 453/13.

K. PARA TODOS LOS LOTES. Copia del Plano Contra Incendio aprobado por el Municipio respectivo (AUTENTICADO).

L. PARA TODOS LOS LOTES. Copia del Plano aprobado por el municipio correspondiente de las Instalaciones autenticado por escribanía acompañado con copia autenticada por Escribanía de la Resolución de Aprobación y Copia autenticada por escribanía de la Licencia Comercial definitiva para operar como taller mecánico este último requisito (SOLO RIGE PARA LOS SITUADOS EN ASUNCION).

M. **Herramientas Requeridas:** Conforme a lo establecido en las Especificaciones Técnicas.

N. Planilla de Precios en planilla Excel en medios magnéticos, versión 2003 o posterior.

O. Declaración Jurada de conocer y aceptar el Pliego de Bases y Condiciones y las Adendas.

P. Declaración jurada del Oferente de poseer la capacidad de suministro en tiempo y forma de lo solicitado.

Q. Declaración Jurada, donde manifieste que cuenta con guardia de seguridad permanente 24 Hs. para garantizar la protección de los vehículos. Poseer circuito cerrado de TV que garantice a la convocante que tenga la seguridad desde el ingreso del vehículo hasta la salida.

R. Declaración Jurada del Taller oferente, que deberá contar con herramientas propias, que deberán estar operativas durante la verificación in situ y deberá estar en la presentación de la Planilla de Datos Garantizados, mínimamente deberá contar:

- Seis Elevadores hidráulicos y/o eléctrico.
- Dos compresores de aire
- Tres Gatos hidráulicos
- Un banco soporte para armado de diferencial con relojes de ajuste.
- Un compresímetro para realizar mediciones de compresión de motor.
- Un equipo de alineación de faros portátil (Alta y Baja).
- Un Scanner para diagnóstico electrónico computarizado.
- Un equipo de alineación y balanceo computarizado.
- Dos Fosas bien equipadas.
- Un succionador de aceite al vacío
- Un Comprimidor hidráulico de espirales tipo mac-persom
- Un Manómetro para carga de gas R134 ecológico
- Una máquina de vacío para gas R134 ecológico
- Un banco para montaje y desmontaje de caja de cambios hidráulico
- Un reloj comparador de medidas internas y externas de cilindro
- Un equipo para medir presión de bombas eléctricas de combustibles
- Dos banco para armado de motores
- Un analizador de gases de escape portátil

S. Declaración Jurada, donde manifiesta que cuenta con sala cerrada para las reparaciones de motor, caja y diferencial de manera a evitar la contaminación del ambiente.

T. Certificado de Origen del servicio ofertado, emitido por el Ministerio de Industria y Comercio para los servicios de origen nacional. Conforme lo establece la ley 4558/11 y el Decreto N° 9649/12 que reglamenta la aplicación del Margen de Preferencia.

La omisión de la presentación del documento correspondiente, no supone la descalificación del oferente, sino simplemente la no aplicación del margen previsto.

Criterios de desempate de ofertas

El vencedor de cada grupo subastado será el oferente que ingresó el menor precio. En los casos de igualdad de precios, queda como vencedor el que lo haya ingresado primero.

Siempre que el criterio de desempate establecido, no sea aplicable, 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.

Nota1: Conforme las disposiciones del Decreto 7781/06, para las Contrataciones con Organismos de la Administración Central, el Oferente que resulte adjudicado, deberá contar con una cuenta corriente y/o caja de ahorro habilitada en un Banco de plaza, o en su defecto, hallarse en condiciones de poder habilitar una cuenta corriente y/o caja de ahorro a su nombre, a fin de poder hacer efectivo el Pago Directo a Proveedores y Acreedores vía acreditación en cuenta bancaria.

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 serán suministrados por el proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el contrato.

Los bienes 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/o servicios con las respectivas especificaciones técnicas - CPS

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

LISTADO DE VEHICULOS A REPARAR

LOTE 1 - RENAULT MASTER (8)

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	FICHA N°	TIPO VEHICULO	MARCA	MODELO	AÑO	CHASSIS N°	CHAPA N°	CODIGO PATRIMONIAL	R.A.S.P.
1	84131503-001	115	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520546	BNA678	236.967	E-0002620
2	84131503-001	123	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520418	BNA 593	240.372	E-0002631
3	84131503-001	136	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520377	BLR368	240.380	E-0002644
4	84131503-001	275	AMBULANCIA U.T.I.	RENAULT	MASTER	2.018	93YMAF4KCKJ841702	IAV 702	319.259	E-0003353
5	84131503-001	276	AMBULANCIA U.T.I.	RENAULT	MASTER	2.018	93YMAF4KCKJ841701	IAV 691	319.260	E-0003354
6	84131503-001	277	AMBULANCIA U.T.I.	RENAULT	MASTER	2.018	93YMAF4KCKJ343308	ICL 337	319.261	E-0003355
7	84131503-001	278	AMBULANCIA U.T.I.	RENAULT	MASTER	2.018	93YMAF4KCKJ343309	ICL 335	319.258	E-0003356
8	84131503-001	279	AMBULANCIA U.T.I.	RENAULT	MASTER	2.018	93YMAF4KCKJ343310	ICL 341	319.262	E-0003357

LOTE 2 - ISUZU (11) - HYUNDAI (23) -TOTAL (34)

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	FICHA N°	TIPO VEHICULO	MARCA	MODELO	AÑO	CHASSIS N°	CHAPA N°	CODIGO PATRIMONIAL	R.A.S.P.
1	84131503-001	68	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100413	BHS 435	222.658	E-0002428
2	84131503-001	69	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100414	BHS 415	222.659	E-0002429
3	84131503-001	70	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100415	BHS 476	222.660	E-0002430
4	84131503-001	71	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100416	BHS 086	222.661	E-0002431
5	84131503-001	72	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100516	BHS 355	222.662	E-0002432
6	84131503-001	73	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100517	BHY 922	222.663	E-0002433
7	84131503-001	74	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100518	BHS 417	222.664	E-0002434
8	84131503-001	75	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100519	EAG 548	222.665	E-0002435
9	84131503-001	76	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCH502076	EAG 645	222.666	E-0002437
10	84131503-001	77	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT100421	BHS 624	222.667	E-0002438
11	84131503-001	92	CAMIONETA DOBLE CABINA	ISUZU	TFS85HDPLMXG-17A022 (4X4)	2.012	MPATFS85HCT102723	BJG 134	229.359	E-0002511
12	84131503-001	47	CAMIONETA CERRADA 4X4	HYUNDAI	SANTA FE	2.010	KMHS81XCAU595098	BEX 134	209.463	E-0002162
13	84131503-001	82	CAMION	HYUNDAI	HD 120	2.012	KMFLA19RPCC060589	PMK 374	227.286	E-0002486
14	84131503-001	78	CAMIONETA FURGON	HYUNDAI	H1	2.012	KMFWBX7HACU421106	BHS 413	225.018	E-0002457
15	84131503-001	79	CAMIONETA FURGON	HYUNDAI	H1	2.012	KMFWBX7HACU420321	BHS 591	225.019	E-0002458
16	84131503-001	80	CAMIONETA FURGON	HYUNDAI	H1	2.012	KMFWBX7HACU418764	BHS 553	225.020	E-0002459
17	84131503-001	81	CAMIONETA FURGON	HYUNDAI	H1	2.012	KMFWBX7HACU418383	BHS 106	225.021	E-0002460

18	84131503-001	83	MINI BUS	HYUNDAI	H1	2.012	KMJWA37HACU437006	PMT 890	227.280	E- 0002487
19	84131503-001	84	MINI BUS	HYUNDAI	H1	2.012	KMJWA37HACU477409	EAG 654	227.281	E- 0002488
20	84131503-001	85	MINI BUS	HYUNDAI	H1	2.012	KMJWA37HACU437414	EAG 646	227.282	E- 0002489
21	84131503-001	86	MINI BUS	HYUNDAI	H1	2.012	KMJWA37HACU437013	BJG 128	227.283	E- 0002490
22	84131503-001	87	MINI BUS	HYUNDAI	H1	2.012	KMJWA37HACU437017	PMT 894	227.284	E- 0002491
23	84131503-001	88	MINI BUS	HYUNDAI	H1	2.012	KMJWA37HACU437402	BJF 788	227.285	E- 0002492
24	84131503-001	90	MINI BUS	HYUNDAI	H1	2.012	KMJWA37HACU437981	BJF 738	229.357	E- 0002509
25	84131503-001	265	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010633	HFS 687	316.319	E- 0003276
26	84131503-001	266	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010630	HFS 677	316.620	E- 0003277
27	84131503-001	267	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010634	HFS 684	316.921	E- 0003278
28	84131503-001	268	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010635	HFS 683	317.222	E- 0003279
29	84131503-001	269	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010638	HFS 685	317.523	E- 0003280
30	84131503-001	270	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010636	HFS 678	317.824	E- 0003281
31	84131503-001	271	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010637	HFS 686	318.125	E- 0003282
32	84131503-001	272	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010632	HFS 679	318.426	E- 0003283
33	84131503-001	273	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK010631	HFS 681	318.727	E- 0003284
34	84131503-001	274	AMBULANCIA CONVENCIONAL	HYUNDAI	H 350	2.018	KMFAB17RPJK014451	HFS 688	319.028	E- 0003285

LOTE 3 - MAHINDRA (10)

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	FICHA N°	TIPO VEHICULO	MARCA	MODELO	AÑO	CHASSIS N°	CHAPA N°	CODIGO PATRIMONIAL	R.A.S.P.
1	84131503-001	280	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2B24612	ICI 876	319.361	E-0003358
2	84131503-001	281	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2B24279	ICI 871	319.362	E-0003359
3	84131503-001	282	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2B24327	ICI 872	319.363	E-0003360
4	84131503-001	283	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2C30082	ICS 533	319.364	E-0003361
5	84131503-001	284	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2C30120	ICS 531	319.365	E-0003362
6	84131503-001	285	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2C30086	ICS 532	319.366	E-0003363
7	84131503-001	286	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2C30124	ICS 530	319.367	E-0003364
8	84131503-001	287	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2C30128	ICS 529	319.368	E-0003365
9	84131503-001	288	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2C30132	ICS 528	319.369	E-0003366
10	84131503-001	289	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MAHINDRA	NEW PIK UP	2.018	MA1RB4VK2J2C30158	ICS 527	319.370	E-0003367

LOTE 4 - MERCEDES BENZ (11)

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	FICHA N°	TIPO VEHICULO	MARCA	MODELO	AÑO	CHASSIS N°	CHAPA N°	CODIGO PATRIMONIAL	R.A.S.P.
1	84131503-001	22	CAMION FURGON	MERCEDES BENZ	SPRINTER 413	2.009	8AC9046639E018069	BFR 411	207.709	E-0002135
2	84131503-001	27	CAMION FURGON	MERCEDES BENZ	SPRINTER 413	2.010	8AC904663AE030736	BFR 514	209.466	E-0002163
3	84131503-001	29	CAMION FURGON	MERCEDES BENZ	SPRINTER 413	2.010	8AC904663AE030935	OAU 146	209.458	E-0002154
4	84131503-001	30	CAMION FURGON	MERCEDES BENZ	SPRINTER 413	2.010	8AC904663AE030934	BFS 172	209.459	E-0002155
5	84131503-001	32	CAMION FURGON	MERCEDES BENZ	SPRINTER 413	2.010	8AC904663AE030773	BFR 364	209.461	E-0002157

6	84131503-001	33	MICROBUS	MERCEDES BENZ	SPRINTER 413	2.010	8AC904663AE030933	OAU 142	209.467	E-0002164
7	84131503-001	40	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MERCEDES BENZ	SPRINTER 308	2.010	8AC903661AE030047	BGD 295	211.811	E-0002240
8	84131503-001	41	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MERCEDES BENZ	SPRINTER 308	2.009	8AC9036619E018110	BGE 510	211.941	E-0002242
9	84131503-001	42	AMBULANCIA CONVENCIONAL	MERCEDES BENZ	SPRINTER 308	2.010	8AC903661AE028742	BGE 852	210.963	E-0002172
10	84131503-001	232	AMBULANCIA U.T.I.	MERCEDES BENZ	SPRINTER	2.007	8AC9036617A961029	EAE 540	173.923	E-0002017
11	84131503-001	156	CAMION FURGON	MERCEDES BENZ	912	1.993	9BM688123PB965563	EAA363	84.843	E-0001021

LOTE 5 - FORD

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	FICHA N°	TIPO VEHICULO	MARCA	MODELO	AÑO	CHASSIS N°	CHAPA N°	CODIGO PATRIMONIAL	R.A.S.P.
LOTE 5 - FORD RANGER (26)										
1	84131503-001	3	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.009	8AFDR12P89J252442	BEY 431	207.701	E-0002122
2	84131503-001	5	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.009	8AFDR12PX9J252457	BEX 990	207.703	E-0002124
3	84131503-001	7	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.009	8AFDR12P19J252444	BEX 462	207.705	E-0002126
4	84131503-001	8	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X4	2.010	8AFER13P7AJ281700	EAF 517	207.706	E-0002127
5	84131503-001	9	CAMION CON FURGON	FORD	CARGO 1717	2.010	9BFYCE6U59BB39892	BFA 865	207.707	E-0002128
6	84131503-001	10	CAMION CON FURGON	FORD	CARGO 1717	2.009	9BFYCE6U39BB40040	BEY 307	207.708	E-0002129
7	84131503-001	11	AUTOMOVIL SEDAN	FORD	FIESTA FLEX	2.010	9BFZF54P9A8014918	KAF 894	208.506	E-0002136
8	84131503-001	12	AUTOMOVIL SEDAN	FORD	FIESTA FLEX	2.010	9BFZF54P7A8014920	KAF 930	208.507	E-0002137
9	84131503-001	13	AUTOMOVIL SEDAN	FORD	FIESTA FLEX	2.010	9BFZF54P2A8006837	BEY 059	208.508	E-0002138
10	84131503-001	16	AUTOMOVIL SEDAN	FORD	FIESTA FLEX	2.010	9BFZF54P7A8006820	BFB 914	208.511	E-0002141

11	84131503-001	17	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.010	8AFDR12P4AJ256461	BEZ 214	208.512	E-0002142
12	84131503-001	19	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.010	8AFDR12P2AJ256460	BFB 569	208.514	E-0002144
13	84131503-001	20	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X4	2.010	8AFER13P9AJ289264	BFR 775	208.515	E-0002145
14	84131503-001	21	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X4	2.010	8AFER13P7AJ289263	EAF 647	208.516	E-0002146
15	84131503-001	25	AMBULANCIA CONVENCIONAL	FORD	RANGER 4X4	2.010	8AFER11P9AJ266778	BGK 672	208.956	E-0002161
16	84131503-001	60	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12P9CJ473457	EAG 644	222.206	E-0002415
17	84131503-001	61	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12PXCJ473466	EAG 671	222.207	E-0002416
18	84131503-001	62	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12P5CJ473455	BJF 360	222.208	E-0002417
19	84131503-001	63	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12P3CJ473454	BJE 948	222.209	E-0002418
20	84131503-001	64	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12P7CJ473456	BJH 827	222.210	E-0002419
21	84131503-001	65	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12P1CJ473453	BJF 066	222.211	E-0002420
22	84131503-001	66	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12P2CJ486406	BJO 855	223.986	E-0002445
23	84131503-001	89	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER 4X2	2.012	8AFDR12PXCJ487576	BJN 957	228.129	E-0002508
24	84131503-001	237	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER	2.008	8AFDR12P78J160933	EAE 736	179.200	E-0002027
25	84131503-001	260	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER	2.008	8AFDR12P99J199055	BDE 043	189.841	E-0002061
26	84131503-001	261	CAMIONETA DOBLE CABINA	FORD	RANGER	2.009	8AFDR12P09J192009	EAE 833	189.840	E-0002062

LOTE 6 - RENAULT

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	FICHA N°	TIPO VEHICULO	MARCA	MODELO	AÑO	CHASSIS N°	CHAPA N°	CODIGO PATRIMONIAL	R.A.S.P.
------	--------------------	----------	---------------	-------	--------	-----	------------	----------	--------------------	----------

LOTE 6 - RENAULT (56)										
1	84131503-001	23	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.010	8A1FC1Y15AL418300	BFU 085	208.653	E-0002147
2	84131503-001	50	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.011	8A1FC1415BL623327	BHF 897	216.645	E-0002382
3	84131503-001	51	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.011	8A1FC1415BL635996	BGZ 428	216.646	E-0002383
4	84131503-001	54	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.011	93YADCUD6BJ560024	BHF 457	216.935	E-0002387
5	84131503-001	55	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.011	93YADCUD6BJ560003	BGZ 606	216.936	E-0002388
6	84131503-001	56	CAMIONETA FURGON	RENAULT	MASTER	2.011	93YADCUD6BJ560027	BGZ 602	216.967	E-0002389
7	84131503-001	59	CAMIONETA FURGON	RENAULT	MASTER	2.011	93YADCUD6BJ532061	BGZ 544	216.970	E-0002392
8	84131503-001	93	AUTOMOVIL SEDAN	RENAULT	LOGAN	2.012	93YLSR7UHCJ942969	BKC 988	230.355	E-0002523
9	84131503-001	94	AUTOMOVIL SEDAN	RENAULT	LOGAN	2.012	93YLSR7UHCJ139340	BKC 922	230.356	E-0002524
10	84131503-001	95	AUTOMOVIL SEDAN	RENAULT	LOGAN	2.012	93YLSR7UHCJ136572	BKC 677	230.357	E-0002525
11	84131503-001	96	AUTOMOVIL SEDAN	RENAULT	LOGAN	2.012	93YLSR7UHCJ131299	BKC 967	230.358	E-0002526
12	84131503-001	97	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FCG715CL994381	EAG 931	231.434	E-0002545
13	84131503-001	98	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL291652	BKJ 697	230.968	E-0002532
14	84131503-001	99	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289594	EAG 851	231.435	E-0002546
15	84131503-001	100	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289670	BKG 488	230.969	E-0002533
16	84131503-001	101	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289717	EAG 848	231.436	E-0002547
17	84131503-001	102	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289723	BKJ 694	230.970	E-0002534
18	84131503-001	103	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289731	EAG 929	231.437	E-0002548

19	84131503-001	104	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289741	BKG 648	231.438	E-0002549
20	84131503-001	105	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289746	EAG 859	231.439	E-0002550
21	84131503-001	106	CAMIONETA FURGONETA	RENAULT	KANGOO EXPRESS	2.012	8A1FC1E15CL289584	EAG 853	230.971	E-0002535
22	84131503-001	107	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520038	BND039	233.729	E-0002575
23	84131503-001	108	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520298	BNA 526	233.730	E-0002576
24	84131503-001	109	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ519653	BNA 572	233.731	E-0002577
25	84131503-001	110	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520435	BNG183	236.975	E-0002615
26	84131503-001	111	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520581	BNA639	236.968	E-0002616
27	84131503-001	112	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ519954	BNA596	236.972	E-0002617
28	84131503-001	113	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520208	BNA676	236.969	E-0002618
29	84131503-001	114	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520383	BNA687	236.966	E-0002619
30	84131503-001	116	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520357	BLR012	236.971	E-0002621
31	84131503-001	117	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520171	BNG406	236.965	E-0002622
32	84131503-001	118	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520137	BLR201	236.964	E-0002623
33	84131503-001	119	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ519702	BNA638	236.970	E-0002624
34	84131503-001	120	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ519773	BLR627	236.974	E-0002625
35	84131503-001	121	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520512	BNA496	236.973	E-0002626
36	84131503-001	122	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520576	BNA760	240.371	E-0002630
37	84131503-001	124	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ519848	BLR439	240.386	E-0002632

38	84131503-001	125	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ519807	BNA 705	240.373	E-0002633
39	84131503-001	126	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520821	BLR 330	240.387	E-0002634
40	84131503-001	127	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ519978	BNA283	240.388	E-0002635
41	84131503-001	128	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520074	BNA530	240.389	E-0002636
42	84131503-001	129	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520004	BLR264	240.374	E-0002637
43	84131503-001	130	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520267	BLR508	240.375	E-0002638
44	84131503-001	131	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520447	BLR132	240.390	E-0002639
45	84131503-001	132	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520562	BNA729	240.376	E-0002640
46	84131503-001	133	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520532	BLR382	240.377	E-0002641
47	84131503-001	134	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520896	BNH242	240.378	E-0002642
48	84131503-001	135	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520297	BNA484	240.379	E-0002643
49	84131503-001	137	MINIBUS	RENAULT	MASTER	2.013	93YCDDUH6DJ520992	BLR143	241.477	E-0002646
50	84131503-001	138	MINIBUS	RENAULT	MASTER	2.013	93YCDDUH6DJ520995	BNC908	241.478	E-0002647
51	84131503-001	139	CAMIONETA FURGON	RENAULT	MASTER	2.013	93YCDDUH6DJ520920	BNA577	242.367	E-0002648
52	84131503-001	140	CAMIONETA FURGON	RENAULT	MASTER	2.013	93YCDDUH6DJ519933	BNB913	242.368	E-0002649
53	84131503-001	141	CAMIONETA FURGON	RENAULT	MASTER	2.013	93YCDDUH6DJ520500	BNA488	242.369	E-0002650
54	84131503-001	142	MINIBUS	RENAULT	MASTER	2.013	93YCDDUH6DJ520991	BNA849	241.479	E-0002651
55	84131503-001	143	CAMIONETA FURGON	RENAULT	MASTER	2.013	93YCDDUH6DJ520249	BNB124	242.370	E-0002652
56	84131503-001	144	AMBULANCIA CONVENCIONAL	RENAULT	MASTER	2.013	93YADCUD6DJ520104	PQF 105	244.729	E-0002655

LISTADO DE SERVICIOS**LOTE 1: RENAULT MASTER 3 MODELO 2018**

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION					
1	76111801-002	Cambio de anillos sincronizadores c/u 1ra y 2da	Unidad	Evento	1
2	76111801-002	Cambio de anillos sincronizadores 3ra y 4ta	Unidad	Evento	1
3	76111801-002	Cambio de engranjes de 1ra 5ta c/u	Unidad	Evento	1
4	76111801-002	Cambio de eje mando	Unidad	Evento	1
5	76111801-002	Cambio de ruleman de caja c/u	Unidad	Evento	1
6	76111801-002	Cambio de retenes de caja c/u	Unidad	Evento	1
7	76111801-002	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1
8	76111801-002	Cambio de soporte motor	Unidad	Evento	1
9	76111801-002	Cambio de Homocinética Lado Rueda Delantero	Unidad	Evento	1
10	76111801-002	Aceite de Caja por litro	Unidad	Evento	1
11	76111801-002	Cambio de guardapolvo de homocinetica	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
12	76111801-003	Cambio de Precap de direccion	Unidad	Evento	1
13	76111801-003	Cambio de Soporte de Cremallera	Unidad	Evento	1
14	76111801-003	Cambio de Guardapolvo de Cremallera	Unidad	Evento	1
15	76111801-003	Cambio de Manguera de Alta Presión	Unidad	Evento	1

16	76111801-003	Reparacion de cremallera	Unidad	Evento	1
17	76111801-003	Cambio de Buje Columna de Dirección	Unidad	Evento	1
18	76111801-003	Cambio de Juego Bujes Estabilizadores Delantero	Unidad	Evento	1
19	76111801-003	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1
20	76111801-003	Cambio Bieleta de direccion	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN					
21	76111801-004	Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
22	76111801-004	Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
23	76111801-004	Cambio de ruleman de masa delantero	Unidad	Evento	1
24	76111801-004	Cambio de ruleman de masa trasero	Unidad	Evento	1
25	76111801-004	Cambio de rotula	Unidad	Evento	1
26	76111801-004	Cambio de buje de parrilla	Unidad	Evento	1
27	76111801-004	Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	Evento	1
28	76111801-004	Cambio de buje estabilizador	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE					
29	76111801-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1
30	76111801-005	Cambio de bomba auxiliar embrague	Unidad	Evento	1
31	76111801-005	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	Evento	1
32	76111801-005	Cambio de ruleman piloto	Unidad	Evento	1

33	76111801-005	Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO					
34	76111801-006	Cambio de Flexibles de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
35	76111801-006	Cambio Reparó Mordaza de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
36	76111801-006	Cambio de Bomba de Central de Freno	Unidad	Evento	1
37	76111801-006	Rectificación de Discos de Freno	Unidad	Evento	1
38	76111801-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1
39	76111801-006	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1
40	76111801-006	Discos de freno	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE GOMERIA					
41	76111801-007	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
42	76111801-007	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS					
43	76111801-008	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
44	76111801-008	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
45	76111801-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
46	76111801-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1
47	76111801-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1

48	76111801-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
49	76111801-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
50	76111801-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
51	76111801-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1
52	76111801-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
53	76111801-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
54	76111801-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
55	76111801-009	Cambio de bujías	Unidad	Evento	1
56	76111801-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
57	76111801-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
58	76111801-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
59	76111801-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1
60	76111801-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
61	76111801-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
62	76111801-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
63	76111801-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
64	76111801-009	Cambio de Focos Luz de Posición Trasero	Unidad	Evento	1
65	76111801-009	Cambio de Focos Luz de Stop Trasero	Unidad	Evento	1

66	76111801-009	Cambio de Focos Luz de Retroceso	Unidad	Evento	1
67	76111801-009	Cambio de Focos Luz de Patente	Unidad	Evento	1
68	76111801-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
69	76111801-009	Reparación de Luces Interiores - plafones	Unidad	Evento	1
70	76111801-009	Reparación Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
71	76111801-009	Cambio de Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
72	76111801-009	Cambio de Kit de Balizas con luces led	Unidad	Evento	1
73	76111801-009	Reparación de Marcador de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
74	76111801-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
75	76111801-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1
76	76111801-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1
77	76111801-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Grande	Unidad	Evento	1
78	76111801-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Chico	Unidad	Evento	1
79	76111801-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
80	76111801-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1
81	76111801-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1
82	76111801-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
83	76111801-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1

84	76111801-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
85	76111801-014	Brazo de biela	Unidad	Evento	1
86	76111801-014	Eje de leva	Unidad	Evento	1
87	76111801-014	Cambio de Reten de Arbol de Leva	Unidad	Evento	1
88	76111801-014	Cambio de Juego de Junta completo del motor	Unidad	Evento	1
89	76111801-014	Cambio de Kit de correa dentada	Unidad	Evento	1
90	76111801-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
91	76111801-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
92	76111801-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
93	76111801-014	Cambio de Correa serpiente	Unidad	Evento	1
94	76111801-014	Tensor de correa serpiente	Unidad	Evento	1
95	76111801-014	Rectificación de Cilindros	Unidad	Evento	1
96	76111801-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1
97	76111801-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	8
98	76111801-014	Ajustar Interior de Bancada de Leva y Biela	Unidad	Evento	1
99	76111801-014	Esmerilar y Armar Válvulas	Unidad	Evento	1
100	76111801-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
101	76111801-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1

102	76111801-014	Ajustar Metales de Bancada y Viela	Unidad	Evento	1
103	76111801-014	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1
104	76111801-014	Rectificar interior de Bancada de block	Unidad	Evento	1
105	76111801-014	Regulación de Tapa Motor	Unidad	Evento	1
106	76111801-014	Reparacion de tapa motor	Unidad	Evento	1
107	76111801-014	Mano de general rctificadora	Unidad	Evento	1
108	76111801-014	Mano de obra reparacion gral de motor	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR					
109	76111801-015	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
110	76111801-015	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
111	76111801-015	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1
112	76111801-015	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
113	76111801-015	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
114	76111801-015	Cambio de radiador de agua	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
115	76111801-016	Caño de alta presion	Unidad	Evento	1
116	76111801-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1
117	76111801-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
118	76111801-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1

119	76111801-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
120	76111801-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1
121	76111801-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
122	76111801-016	Cambio de Fusibles del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
123	76111801-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
124	76111801-016	Limpieza y mantenimiento del Radiador de Aire Aco.	Unidad	Evento	1
125	76111801-016	Limpieza y mantenimiento de cañerías del aire acondicionado	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					
126	76111801-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1
127	76111801-018	Reparación soporte de Tanque	Unidad	Evento	1
128	76111801-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA					
129	76111801-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
130	76111801-021	Reparación de Tapizado de Camillas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION					
131	76111801-9999	Regulador de presion rail	Unidad	Evento	1
132	76111801-9999	Cañeria de alta presion	Unidad	Evento	1
133	76111801-9999	Sensor de rotacion	Unidad	Evento	1
134	76111801-9999	Diagnóstico modulo de inyección y Borrado de Códigos	Unidad	Evento	1

135	76111801-9999	Sensor de presion de turbo	Unidad	Evento	1
136	76111801-9999	Cambio de riel de presion	Unidad	Evento	1
137	76111801-9999	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	Unidad	Evento	1
138	76111801-9999	Cambio de Picos inyectores	Unidad	Evento	1
139	76111801-9999	Control de bomba inyectora, calibracion y cambio de juego de juntas y anillos internos	Unidad	Evento	1

OBSERVACIONES:

SERVICIO DE LAVADO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación, mantenimiento, equipamiento, etc. se deberán incluir los servicio de lavado completo para su entrega, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación y mantenimiento se deberán incluir servicio de alineación de dirección y balanceo de ruedas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE GOMERIA: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de gomería se deberán incluir servicio de calibración y rotación de cubiertas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

LOTE 2: HYUNDAI H-1 - HYUNDAI HD 120 - CAMIONETA ISUZU D-MAX - CAMIONETA CERRADA HYUNDAI SANTA FE

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
REPARACION DE FRENOS					
1	78180101-006	Jgo. Pastilla Freno	Unidad	Evento	1
2	78180101-006	Jgo. Pastilla Freno Tras.	Unidad	Evento	1
3	78180101-006	Piston Mordaza	Unidad	Evento	1
4	78180101-006	Reten Mordaza	Unidad	Evento	1
5	78180101-006	Guardapolvo Mordaza	Unidad	Evento	1
6	78180101-006	Reten Mordaza	Unidad	Evento	1
7	78180101-006	Guardapolvo Mordaza	Unidad	Evento	1
8	78180101-006	Perno Mordaza	Unidad	Evento	1
9	78180101-006	Perno Mordaza	Unidad	Evento	1
10	78180101-006	Guardapolvo Mordaza	Unidad	Evento	1
11	78180101-006	Disco Freno Del.	Unidad	Evento	1

12	78180101-006	Disco Freno Tras.	Unidad	Evento	1
13	78180101-006	Bomba Central Freno	Unidad	Evento	1
14	78180101-006	Cabo Freno Mano	Unidad	Evento	1
15	78180101-006	Cabo Freno Mano	Unidad	Evento	1
16	78180101-006	Servo Freno	Unidad	Evento	1
17	78180101-006	Fluido	Unidad	Evento	1
18	78180101-006	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
19	78180101-006	Sensor ABS Del. LH	Unidad	Evento	1
20	78180101-006	Sensor ABS Del. RH	Unidad	Evento	1
21	78180101-006	Sensor ABS Tras. LH	Unidad	Evento	1
22	78180101-006	Sensor ABS Tras. RH	Unidad	Evento	1
23	78180101-006	Modulo Hidraulico ABS	Unidad	Evento	1
24	78180101-006	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
25	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SUSPENSIÓN					
26	78180101-004	Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1
27	78180101-004	Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1
28	78180101-004	Amortiguador Tras.	Unidad	Evento	1
29	78180101-004	Parrilla Suspension	Unidad	Evento	1
30	78180101-004	Parrilla Suspension	Unidad	Evento	1
31	78180101-004	Maza Rueda Del.	Unidad	Evento	1
32	78180101-004	Punta Eje LH	Unidad	Evento	1
33	78180101-004	Punta Eje RH	Unidad	Evento	1
34	78180101-004	Buje Estabilizador Del.	Unidad	Evento	1
35	78180101-004	Barra Estabilizadora Del.	Unidad	Evento	1

36	78180101-004	Bieleta Estabilizador Del.	Unidad	Evento	1
37	78180101-004	Bieleta Estabilizador Del.	Unidad	Evento	1
38	78180101-004	Taqueador Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1
39	78180101-004	Guardapolvo Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1
40	78180101-004	Torreta Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1
41	78180101-004	Rotula Suspension	Unidad	Evento	1
42	78180101-004	Taqueador Amortiguador Tras.	Unidad	Evento	1
43	78180101-004	Espiral Tras.	Unidad	Evento	1
44	78180101-004	Espiral Del.	Unidad	Evento	1
45	78180101-004	Buje Tras.	Unidad	Evento	1
46	78180101-004	Buje Tras.	Unidad	Evento	1
47	78180101-004	Brazo Tras.	Unidad	Evento	1
48	78180101-004	Brazo Tensor	Unidad	Evento	1
49	78180101-004	Barra Trasera	Unidad	Evento	1
50	78180101-004	Buje Estabilizador Tras.	Unidad	Evento	1
51	78180101-004	Bieleta Estabilizador Tras.	Unidad	Evento	1
52	78180101-004	Bieleta Estabilizador Tras.	Unidad	Evento	1
53	78180101-004	Buje de Parrilla	Unidad	Evento	1
54	78180101-004	Buje de Parrilla	Unidad	Evento	1
55	78180101-004	Cubiertas	Unidad	Evento	1
56	78180101-004	Llanta	Unidad	Evento	1
57	78180101-004	Taza Rueda	Unidad	Evento	1
58	78180101-004	Tuerca Rueda	Unidad	Evento	1

59	78180101-004	Prisionero Rueda	Unidad	Evento	1
60	78180101-004	Barra Estabilizadora Tras.	Unidad	Evento	1
61	78180101-004	Porta Auxilio	Unidad	Evento	1
62	78180101-004	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
63	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE PARTES ELECTRICAS EN GENERAL					
64	78180101-009	Motor Arranque	Unidad	Evento	1
65	78180101-009	Alternador	Unidad	Evento	1
66	78180101-009	Bateria	Unidad	Evento	1
67	78180101-009	Bendix Arranque	Unidad	Evento	1
68	78180101-009	Automatico Arranque	Unidad	Evento	1
69	78180101-009	Inducido Arranque	Unidad	Evento	1
70	78180101-009	Porta Carbon	Unidad	Evento	1
71	78180101-009	Campo Arranque	Unidad	Evento	1
72	78180101-009	Reductora Arranque	Unidad	Evento	1
73	78180101-009	Bujia Incandescente	Unidad	Evento	1
74	78180101-009	Rotor Alternador	Unidad	Evento	1
75	78180101-009	Estator Alternador	Unidad	Evento	1
76	78180101-009	Regulador Voltaje	Unidad	Evento	1
77	78180101-009	Rectificador	Unidad	Evento	1
78	78180101-009	Bomba Vacio Alternador	Unidad	Evento	1
79	78180101-009	Ruleman Alternador	Unidad	Evento	1
80	78180101-009	Ruleman Alternador	Unidad	Evento	1
81	78180101-009	Valvula Solenoide	Unidad	Evento	1

82	78180101-009	Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
83	78180101-009	Faros Traseros	Unidad	Evento	1
84	78180101-009	Faros de Busca Huella	Unidad	Evento	1
85	78180101-009	Focos Alta	Unidad	Evento	1
86	78180101-009	Focos Baja	Unidad	Evento	1
87	78180101-009	Focos de 1 Filamento	Unidad	Evento	1
88	78180101-009	Focos de 2 Filamentos	Unidad	Evento	1
89	78180101-009	Focos Luz Chica	Unidad	Evento	1
90	78180101-009	Focos de Busca Huella	Unidad	Evento	1
91	78180101-009	Faro Patente LH	Unidad	Evento	1
92	78180101-009	Faro Patente RH	Unidad	Evento	1
93	78180101-009	Fusibles 10A	Unidad	Evento	1
94	78180101-009	Fusibles 15A	Unidad	Evento	1
95	78180101-009	Fusibles 20A	Unidad	Evento	1
96	78180101-009	Lampara Interior	Unidad	Evento	1
97	78180101-009	Interruptor Limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
98	78180101-009	Bobina de Contacto	Unidad	Evento	1
99	78180101-009	Interruptor de Luces	Unidad	Evento	1
100	78180101-009	Bocina	Unidad	Evento	1
101	78180101-009	Antena	Unidad	Evento	1
102	78180101-009	Sensor Ciguenal	Unidad	Evento	1
103	78180101-009	Motor Limpiaparabrisas Del.	Unidad	Evento	1
104	78180101-009	Motor Limpiaparabrisas Tras.	Unidad	Evento	1

105	78180101-009	Valvula EGR	Unidad	Evento	1
106	78180101-009	Bomba Vacio Motor	Unidad	Evento	1
107	78180101-009	Valvula	Unidad	Evento	1
108	78180101-009	Bulbo Marcha Atras	Unidad	Evento	1
109	78180101-009	Bulbo Neutro	Unidad	Evento	1
110	78180101-009	Base Antena	Unidad	Evento	1
111	78180101-009	Motor Lanza Agua	Unidad	Evento	1
112	78180101-009	Bulbo Presion Aceite	Unidad	Evento	1
113	78180101-009	Sensor Temperatura Agua	Unidad	Evento	1
114	78180101-009	Bulbo Marcha Atras	Unidad	Evento	1
115	78180101-009	Unidad de Control	Unidad	Evento	1
116	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
117	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE MOTOR					
118	78180101-014	Piston STD 1&2	Unidad	Evento	1
119	78180101-014	Piston STD 3&4	Unidad	Evento	1
120	78180101-014	Jgo. Aros STD	Unidad	Evento	1
121	78180101-014	Casquillo Bancada	Unidad	Evento	1
122	78180101-014	Casquillo Biela	Unidad	Evento	1
123	78180101-014	Calce Lateral	Unidad	Evento	1
124	78180101-014	Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1
125	78180101-014	Buje Biela	Unidad	Evento	1
126	78180101-014	Jgo. Juntas Motor	Unidad	Evento	1
127	78180101-014	Camisa Motor	Unidad	Evento	1

128	78180101-014	Filtro Aceite	Unidad	Evento	1
129	78180101-014	Aceite 15W-40	Unidad	Evento	1
130	78180101-014	Filtro Aire	Unidad	Evento	1
131	78180101-014	Filtro Combustible	Unidad	Evento	1
132	78180101-014	Ciguenal	Unidad	Evento	1
133	78180101-014	Polea Ciguenal	Unidad	Evento	1
134	78180101-014	Carter MÓtor	Unidad	Evento	1
135	78180101-014	Eje Leva LH	Unidad	Evento	1
136	78180101-014	Eje Leva RH	Unidad	Evento	1
137	78180101-014	Sensor Flujo Aire	Unidad	Evento	1
138	78180101-014	Martillito Leva Ad.	Unidad	Evento	1
139	78180101-014	Martillito Leva Esc.	Unidad	Evento	1
140	78180101-014	Botador Hidraulico	Unidad	Evento	1
141	78180101-014	Reten Frente	Unidad	Evento	1
142	78180101-014	Reten Bancada	Unidad	Evento	1
143	78180101-014	Reten Frente	Unidad	Evento	1
144	78180101-014	Reten Frente	Unidad	Evento	1
145	78180101-014	Reten Leva	Unidad	Evento	1
146	78180101-014	Buje Balanceador	Unidad	Evento	1
147	78180101-014	Buje Balanceador	Unidad	Evento	1
148	78180101-014	Tapa Motor	Unidad	Evento	1
149	78180101-014	Junta Tapa Motor	Unidad	Evento	1
150	78180101-014	Tapa Balancin	Unidad	Evento	1
151	78180101-014	Junta Tapa Balancin	Unidad	Evento	1

152	78180101-014	Bomba Aceite	Unidad	Evento	1
153	78180101-014	Carcaza Frente	Unidad	Evento	1
154	78180101-014	Tapa Filtro Aire	Unidad	Evento	1
155	78180101-014	Base Filtro Aire	Unidad	Evento	1
156	78180101-014	Conducto Aire	Unidad	Evento	1
157	78180101-014	Manguera Depurador Aire	Unidad	Evento	1
158	78180101-014	Junta Liquida	Unidad	Evento	1
159	78180101-014	Soporte Motor	Unidad	Evento	1
160	78180101-014	Soporte Caja	Unidad	Evento	1
161	78180101-014	Guia Valvula Ad.	Unidad	Evento	1
162	78180101-014	Guia Valvula Esc.	Unidad	Evento	1
163	78180101-014	Correa Dentada	Unidad	Evento	1
164	78180101-014	Tensor Correa	Unidad	Evento	1
165	78180101-014	Correa Dentada	Unidad	Evento	1
166	78180101-014	Tensor Correa	Unidad	Evento	1
167	78180101-014	Valvula Admision	Unidad	Evento	1
168	78180101-014	Valvula Escape	Unidad	Evento	1
169	78180101-014	Correa Alternador	Unidad	Evento	1
170	78180101-014	Correa D/H	Unidad	Evento	1
171	78180101-014	Correa A/C	Unidad	Evento	1
172	78180101-014	Turbocargador	Unidad	Evento	1
173	78180101-014	Conjunto Refrigerador Aceite	Unidad	Evento	1
174	78180101-014	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
175	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1

REPARACION DE DIRECCION					
176	78180101-003	Extremo Direccion	Unidad	Evento	1
177	78180101-003	Extremo Direccion	Unidad	Evento	1
178	78180101-003	Guardapolvo Cremallera	Unidad	Evento	1
179	78180101-003	Precap	Unidad	Evento	1
180	78180101-003	Precap	Unidad	Evento	1
181	78180101-003	Buje Cremallera	Unidad	Evento	1
182	78180101-003	Buje	Unidad	Evento	1
183	78180101-003	Buje	Unidad	Evento	1
184	78180101-003	Bomba D/H	Unidad	Evento	1
185	78180101-003	Columna Direccion	Unidad	Evento	1
186	78180101-003	Deposito Fluido D/H	Unidad	Evento	1
187	78180101-003	Manguera D/H	Unidad	Evento	1
188	78180101-003	Manguera D/H	Unidad	Evento	1
189	78180101-003	Manguera D/H	Unidad	Evento	1
190	78180101-003	Cremallera D/H	Unidad	Evento	1
191	78180101-003	Super ATF	Unidad	Evento	1
192	78180101-003	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
193	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION Y A.AC.					
194	78180101-016	Bomba Agua	Unidad	Evento	1
195	78180101-016	Junta Bomba Agua	Unidad	Evento	1
196	78180101-016	Ventilador	Unidad	Evento	1
197	78180101-016	Embrague Ventilador	Unidad	Evento	1

198	78180101-016	Radiador Agua	Unidad	Evento	1
199	78180101-016	Manguera Superior	Unidad	Evento	1
200	78180101-016	Manguera Inferior	Unidad	Evento	1
201	78180101-016	Radiador Aceite	Unidad	Evento	1
202	78180101-016	Polea Tensora	Unidad	Evento	1
203	78180101-016	Polea	Unidad	Evento	1
204	78180101-016	Polea	Unidad	Evento	1
205	78180101-016	Depósito de Agua Radiador	Unidad	Evento	1
206	78180101-016	Termostato	Unidad	Evento	1
207	78180101-016	Condensador A/C	Unidad	Evento	1
208	78180101-016	Protector Ventilador	Unidad	Evento	1
209	78180101-016	Conjunto Ventilador A/C	Unidad	Evento	1
210	78180101-016	Compresor A/C	Unidad	Evento	1
211	78180101-016	Disco de Compresor A/C	Unidad	Evento	1
212	78180101-016	Bobina Compresor A/C	Unidad	Evento	1
213	78180101-016	Polea Compresor A/C	Unidad	Evento	1
214	78180101-016	Reten Compresos	Unidad	Evento	1
215	78180101-016	Manguera A/C	Unidad	Evento	1
216	78180101-016	Manguera A/C	Unidad	Evento	1
217	78180101-016	Evaporador A/C	Unidad	Evento	1
218	78180101-016	Filtro A/C Habitaculo	Unidad	Evento	1
219	78180101-016	Nucleo Evaporador A/C	Unidad	Evento	1
220	78180101-016	Comando Interruptor A/C	Unidad	Evento	1
221	78180101-016	Actuador	Unidad	Evento	1

222	78180101-016	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
223	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION					
224	78180101-002	Eje Cuadruple	Unidad	Evento	1
225	78180101-002	Eje Principal	Unidad	Evento	1
226	78180101-002	Eje de Mando	Unidad	Evento	1
227	78180101-002	Rulemanes	Unidad	Evento	1
228	78180101-002	Rulemanes	Unidad	Evento	1
229	78180101-002	Rulemanes	Unidad	Evento	1
230	78180101-002	Rulemanes	Unidad	Evento	1
231	78180101-002	Anillo Sincronizador	Unidad	Evento	1
232	78180101-002	Anillo Sincronizador	Unidad	Evento	1
233	78180101-002	Rodillos	Unidad	Evento	1
234	78180101-002	Rodillos	Unidad	Evento	1
235	78180101-002	Rodillos	Unidad	Evento	1
236	78180101-002	Rodillos	Unidad	Evento	1
237	78180101-002	Desplazable 1ra. y 2da.	Unidad	Evento	1
238	78180101-002	Desplazable 3ra. y 4ta.	Unidad	Evento	1
239	78180101-002	Desplazable 5ta. y Reversa	Unidad	Evento	1
240	78180101-002	Engranaje 1ra.	Unidad	Evento	1
241	78180101-002	Engranaje 2da.	Unidad	Evento	1
242	78180101-002	Engranaje 3ra.	Unidad	Evento	1
243	78180101-002	Engranaje 5Ta.	Unidad	Evento	1
244	78180101-002	Engranaje Reversa	Unidad	Evento	1

245	78180101-002	Engranaje 4ta.	Unidad	Evento	1
246	78180101-002	Retenes de Caja	Unidad	Evento	1
247	78180101-002	Retenes de Caja	Unidad	Evento	1
248	78180101-002	Cabo de Cambio	Unidad	Evento	1
249	78180101-002	Engranaje Velocimetro	Unidad	Evento	1
250	78180101-002	Conjunto Selector	Unidad	Evento	1
251	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
252	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE EMBRAGUE					
253	78180101-005	Disco Embrague	Unidad	Evento	1
254	78180101-005	Plato Embrague	Unidad	Evento	1
255	78180101-005	Cojinete Empuje	Unidad	Evento	1
256	78180101-005	Horquilla Embrague	Unidad	Evento	1
257	78180101-005	Guardapolvo	Unidad	Evento	1
258	78180101-005	Bomba Auxiliar Embrague	Unidad	Evento	1
259	78180101-005	Bomba Central Embrague	Unidad	Evento	1
260	78180101-005	Volante Motor	Unidad	Evento	1
261	78180101-005	Corona Volante	Unidad	Evento	1
262	78180101-005	Manguera	Unidad	Evento	1
263	78180101-005	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
264	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE DIFERENCIAL TRASERO					
265	78180101-002	Reten Pinon Diferencial	Unidad	Evento	1
266	78180101-002	Reten Tunel	Unidad	Evento	1

267	78180101-002	Reten Tunel	Unidad	Evento	1
268	78180101-002	Seguro	Unidad	Evento	1
269	78180101-002	Palier LH	Unidad	Evento	1
270	78180101-002	Palier RH	Unidad	Evento	1
271	78180101-002	Jgo. Engranajes Diferencial	Unidad	Evento	1
272	78180101-002	Amortiguador Dif.	Unidad	Evento	1
273	78180101-002	Diferencial Tras.	Unidad	Evento	1
274	78180101-002	Ruleman	Unidad	Evento	1
275	78180101-002	Eje Cardan	Unidad	Evento	1
276	78180101-002	Cruceta Cardan	Unidad	Evento	1
277	78180101-002	Ruleman	Unidad	Evento	1
278	78180101-002	Tuerca	Unidad	Evento	1
279	78180101-002	Ruleman	Unidad	Evento	1
280	78180101-002	Ruleman	Unidad	Evento	1
281	78180101-002	Brida	Unidad	Evento	1
282	78180101-002	Reten	Unidad	Evento	1
283	78180101-002	Tuerca Pinon	Unidad	Evento	1
284	78180101-002	Carcaza Ruleman	Unidad	Evento	1
285	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
286	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE					
287	78180101-018	Tanque Combustible	Unidad	Evento	1
288	78180101-018	Bomba Combustible	Unidad	Evento	1
289	78180101-018	Flotador Combustible	Unidad	Evento	1

290	78180101-018	Pedal Acelerador	Unidad	Evento	1
291	78180101-018	Filtro Combustible c/ Soporte	Unidad	Evento	1
292	78180101-018	Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1
293	78180101-018	Inyector de Combustible	Unidad	Evento	1
294	78180101-018	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
295	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
VEHÍCULO: CAMION HYUNDAI HD 120					
REPARACION DE FRENOS					
296	78180101-006	Zapatas delant.	Unidad	Evento	1
297	78180101-006	Tambores delant	Unidad	Evento	1
298	78180101-006	Pernos de zapata del	Unidad	Evento	1
299	78180101-006	Zapatas de freno tra	Unidad	Evento	1
300	78180101-006	Tambores de freno tras	Unidad	Evento	1
301	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1
302	78180101-006	Fluido de freno	Unidad	Evento	1
303	78180101-006	Trabajo de terceros rectificacion	Unidad	Evento	1
304	78180101-006	Resortes de zapata	Unidad	Evento	1
305	78180101-006	Seguros de zapata	Unidad	Evento	1
306	78180101-006	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
307	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SUSPENSIÓN DELANTERA					
308	78180101-004	Punta eje	Unidad	Evento	1
309	78180101-004	Amortiguadores del	Unidad	Evento	1
310	78180101-004	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1

311	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA DE ARRANQUE					
312	78180101-009	Bendix de arranque	Unidad	Evento	1
313	78180101-009	Automatico de arranque	Unidad	Evento	1
314	78180101-009	Inducido de arranque	Unidad	Evento	1
315	78180101-009	Jgo. De carbones	Unidad	Evento	1
316	78180101-009	Motor de arranque completo	Unidad	Evento	1
317	78180101-009	Trabajos de terceros	Unidad	Evento	1
318	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
319	78180101-009	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE ALTERNADOR					
320	78180101-009	Regulador de voltage	Unidad	Evento	1
321	78180101-009	Jgo de diodos	Unidad	Evento	1
322	78180101-009	Rotor de alternador	Unidad	Evento	1
323	78180101-009	Estatore de alternador	Unidad	Evento	1
324	78180101-009	Correa de Alternador	Unidad	Evento	1
325	78180101-009	Rulemanes de Alternador	Unidad	Evento	1
326	78180101-009	Polea de alternador	Unidad	Evento	1
327	78180101-009	Alternador Completo	Unidad	Evento	1
328	78180101-009	Trabajo de terceros	Unidad	Evento	1
329	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
330	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE PARTE ELECTRICA GENERAL					
331	78180101-009	Foco de Alta y Baja	Unidad	Evento	1

332	78180101-009	Focos de filamentos	Unidad	Evento	1
333	78180101-009	focos de 1 filamento	Unidad	Evento	1
334	78180101-009	focos de busca huellas	Unidad	Evento	1
335	78180101-009	foco de luz de techo	Unidad	Evento	1
336	78180101-009	faro delantero	Unidad	Evento	1
337	78180101-009	faro trasero	Unidad	Evento	1
338	78180101-009	faros busca huellas	Unidad	Evento	1
339	78180101-009	conmutador de luces	Unidad	Evento	1
340	78180101-009	bulbo de marcha atrás	Unidad	Evento	1
341	78180101-009	bulbo de freno	Unidad	Evento	1
342	78180101-009	Baterías	Unidad	Evento	1
343	78180101-009	Trabajo de terceros	Unidad	Evento	1
344	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
345	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE MOTOR					
346	78180101-014	Pistones	Unidad	Evento	1
347	78180101-014	Jgo. De Aros	Unidad	Evento	1
348	78180101-014	Juego de Juntas	Unidad	Evento	1
349	78180101-014	juego casquillos de biela	Unidad	Evento	1
350	78180101-014	juego caquillos de Bancada	Unidad	Evento	1
351	78180101-014	Valvulas de Admision	Unidad	Evento	1
352	78180101-014	Valvulas de Escape	Unidad	Evento	1
353	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1
354	78180101-014	Arbol de Levas Adm.	Unidad	Evento	1

355	78180101-014	Cigüeñal	Unidad	Evento	1
356	78180101-014	Bielas	Unidad	Evento	1
357	78180101-014	Turbo	Unidad	Evento	1
358	78180101-014	Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1
359	78180101-014	Arbol de levas de Esc.	Unidad	Evento	1
360	78180101-014	Junta de multiple de adm.	Unidad	Evento	1
361	78180101-014	Junta de multiple de esc.	Unidad	Evento	1
362	78180101-014	Junta frente motor	Unidad	Evento	1
363	78180101-014	Reten frente motor	Unidad	Evento	1
364	78180101-014	Reten de bancada trasera	Unidad	Evento	1
365	78180101-014	Martilletes de Val.	Unidad	Evento	1
366	78180101-014	Jgo Reten guia de val.	Unidad	Evento	1
367	78180101-014	Jgo de Engranejes del frente motor	Unidad	Evento	1
368	78180101-014	30 Lts. De Aceite 15W40	Unidad	Evento	1
369	78180101-014	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
370	78180101-014	Filtro de Aire	Unidad	Evento	1
371	78180101-014	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1
372	78180101-014	Soporte de caja	Unidad	Evento	1
373	78180101-014	Soportes de Motor	Unidad	Evento	1
374	78180101-014	Trabjos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	Evento	1
375	78180101-014	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
376	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE DIRECCION					
377	78180101-003	Externo ded direccion	Unidad	Evento	1

378	78180101-003	Brazo de direccion	Unidad	Evento	1
379	78180101-003	5L ATF	Unidad	Evento	1
380	78180101-003	Esparragos de rueda	Unidad	Evento	1
381	78180101-003	columna de direccion	Unidad	Evento	1
382	78180101-003	Retenes de masa del	Unidad	Evento	1
383	78180101-003	Retenes de masa tra	Unidad	Evento	1
384	78180101-003	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
385	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DEL SISTEMA DE REFRIGERACION Y A. Ac.					
386	78180101-016	Radiador de agua	Unidad	Evento	1
387	78180101-016	Bomba de agua	Unidad	Evento	1
388	78180101-016	Ventilador de radiador	Unidad	Evento	1
389	78180101-016	Termostado	Unidad	Evento	1
390	78180101-016	manguera de radiador	Unidad	Evento	1
391	78180101-016	Condensador de A.Ac	Unidad	Evento	1
392	78180101-016	Evaporador de A.Ac.	Unidad	Evento	1
393	78180101-016	Gas refrigerante 134 A	Unidad	Evento	1
394	78180101-016	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
395	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE TRANSMISION					
396	78180101-002	Jgo de Anillos Sincronizadores	Unidad	Evento	1
397	78180101-002	Jgo de Rulemanes	Unidad	Evento	1
398	78180101-002	Jgo. De Rodillos	Unidad	Evento	1
399	78180101-002	Conjunto de desplazable	Unidad	Evento	1

400	78180101-002	Eje de Mando	Unidad	Evento	1
401	78180101-002	Eje Principal	Unidad	Evento	1
402	78180101-002	Connjunto de engranajes	Unidad	Evento	1
403	78180101-002	Cuadruple	Unidad	Evento	1
404	78180101-002	Jgo de retenes	Unidad	Evento	1
405	78180101-002	12 Lts de aceite 75w90	Unidad	Evento	1
406	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
407	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE EMBRAGUE					
408	78180101-005	Plato de Presion	Unidad	Evento	1
409	78180101-005	Disco	Unidad	Evento	1
410	78180101-005	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1
411	78180101-005	Horquilla	Unidad	Evento	1
412	78180101-005	Guardapolvo de Horquilla	Unidad	Evento	1
413	78180101-005	Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1
414	78180101-005	Volante de motor	Unidad	Evento	1
415	78180101-005	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
416	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE DIFERENCIAL TRASERO					
417	78180101-002	Jgo. De piñon y corona	Unidad	Evento	1
418	78180101-002	Jgo de rulemanes	Unidad	Evento	1
419	78180101-002	Reten piñón	Unidad	Evento	1
420	78180101-002	Jgo de satelites y planetarios	Unidad	Evento	1
421	78180101-002	Jgo de calces de piñon	Unidad	Evento	1

422	78180101-002	14 Lts de aceite 80w90	Unidad	Evento	1
423	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
424	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SUSPENSION TRASERA					
425	78180101-004	Amortiguadores traseros	Unidad	Evento	1
426	78180101-004	Trabajos de terceros	Unidad	Evento	1
427	78180101-004	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
428	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE					
429	78180101-018	Bomba de baja	Unidad	Evento	1
430	78180101-018	Inyectores	Unidad	Evento	1
431	78180101-018	Regulador de presion	Unidad	Evento	1
432	78180101-018	Sensor posicion de Cigüeñal	Unidad	Evento	1
433	78180101-018	Sensor posicion de Árbol de Levas	Unidad	Evento	1
434	78180101-018	Sensor de combustible	Unidad	Evento	1
435	78180101-018	Flotador de Tanque	Unidad	Evento	1
436	78180101-018	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1
437	78180101-018	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
438	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION CHAPERIA Y PINTURA					
439	78180101-021	Envoltente de Paragolpe delantero	Unidad	Evento	1
440	78180101-021	Panel de Frente	Unidad	Evento	1
441	78180101-021	Capot	Unidad	Evento	1

442	78180101-021	Puerta Delantera	Unidad	Evento	1
443	78180101-021	Parabrisas Delantero	Unidad	Evento	1
444	78180101-021	tapiceria	Unidad	Evento	1
445	78180101-021	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
446	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
VEHÍCULO: CAMIONETEA ISUZU D-MAX					
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO					
447	78180101-006	Juego de pastillas delant.	Unidad	Evento	1
448	78180101-006	Discos de Frenos delant.	Unidad	Evento	1
449	78180101-006	Juego de rep. De mordasa	Unidad	Evento	1
450	78180101-006	Cilindros de frenos tras.	Unidad	Evento	1
451	78180101-006	Zapatas de frenos tras.	Unidad	Evento	1
452	78180101-006	Tambores de F.	Unidad	Evento	1
453	78180101-006	Cabos de frenos de mano	Unidad	Evento	1
454	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1
455	78180101-006	Fluido de freno	Unidad	Evento	1
456	78180101-006	Caños flexibles de frenos	Unidad	Evento	1
457	78180101-006	seguros de zapata	Unidad	Evento	1
458	78180101-006	Rectificacion de discos de fr	Unidad	Evento	1
459	78180101-006	Cementado de zapatas	Unidad	Evento	1
460	78180101-006	Rectificacion de tambores de fr tras	Unidad	Evento	1
461	78180101-006	Resortes de zapata	Unidad	Evento	1
462	78180101-006	juego de reparo de cilindro de frenos	Unidad	Evento	1
463	78180101-006	Regulador de freno RH	Unidad	Evento	1

464	78180101-006	Regulador de freno LH	Unidad	Evento	1
465	78180101-006	Leva de freno	Unidad	Evento	1
466	78180101-006	Perno de zapata	Unidad	Evento	1
467	78180101-006	Piston de mordaza	Unidad	Evento	1
468	78180101-006	Mordaza de freno delantero RH	Unidad	Evento	1
469	78180101-006	Mordaza de freno delantero LH	Unidad	Evento	1
470	78180101-006	Perno de mordaza	Unidad	Evento	1
471	78180101-006	Tapa de polvo	Unidad	Evento	1
472	78180101-006	Goma pedal TM	Unidad	Evento	1
473	78180101-006	Bulbo de freno	Unidad	Evento	1
474	78180101-006	Mecanismo de freno de mano	Unidad	Evento	1
475	78180101-006	Jgo reparo bomba central de freno	Unidad	Evento	1
476	78180101-006	Sensor de desaceleracion	Unidad	Evento	1
477	78180101-006	Bomba de vacio	Unidad	Evento	1
478	78180101-006	Servo Freno	Unidad	Evento	1
479	78180101-006	Valvula de freno	Unidad	Evento	1
480	78180101-006	Sensor ABS de rueda del izq	Unidad	Evento	1
481	78180101-006	Sensor ABS de rueda del der	Unidad	Evento	1
482	78180101-006	Sensor ABS de rueda trase	Unidad	Evento	1
483	78180101-006	Modulo hidraulico de ABS	Unidad	Evento	1
484	78180101-006	Rotor sensor de ABS	Unidad	Evento	1
485	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION					

486	78180101-004	Amortiguadores	Unidad	Evento	1
487	78180101-004	Rotulas inferiores	Unidad	Evento	1
488	78180101-004	Rotulas superiores	Unidad	Evento	1
489	78180101-004	Bujes de parrilla superior	Unidad	Evento	1
490	78180101-004	Bujes de parrilla inferior del.	Unidad	Evento	1
491	78180101-004	Parrilla de suspensión inferior	Unidad	Evento	1
492	78180101-004	Parrilla de suspensión superior	Unidad	Evento	1
493	78180101-004	Buje estabilizador central	Unidad	Evento	1
494	78180101-004	Bieleta Estabilizadora LH	Unidad	Evento	1
495	78180101-004	Bieleta Estabilizadora RH	Unidad	Evento	1
496	78180101-004	Barra estabilizadora del.	Unidad	Evento	1
497	78180101-004	Barra de torsion RH	Unidad	Evento	1
498	78180101-004	Barra de torsion LH	Unidad	Evento	1
499	78180101-004	Brazo barra de torsion LH	Unidad	Evento	1
500	78180101-004	Brazo barra de torsion RH	Unidad	Evento	1
501	78180101-004	Asientos barra torsion superior	Unidad	Evento	1
502	78180101-004	Asientos barra torsion inferior	Unidad	Evento	1
503	78180101-004	Bulon de torsion	Unidad	Evento	1
504	78180101-004	Punta eje RH	Unidad	Evento	1
505	78180101-004	Punta eje LH	Unidad	Evento	1
506	78180101-004	Rodillo de punta eje	Unidad	Evento	1
507	78180101-004	Reten de aceite punta eje	Unidad	Evento	1
508	78180101-004	Maza rueda delantera	Unidad	Evento	1

509	78180101-004	Rotor sensor	Unidad	Evento	1
510	78180101-004	Ruleman de maza delantera int	Unidad	Evento	1
511	78180101-004	Ruleman de maza delantera ext	Unidad	Evento	1
512	78180101-004	Reten de maza delantera	Unidad	Evento	1
513	78180101-004	Tuerca de maza	Unidad	Evento	1
514	78180101-004	Arandela de maza	Unidad	Evento	1
515	78180101-004	Tapa de maza	Unidad	Evento	1
516	78180101-004	Buje amortiguador	Unidad	Evento	1
517	78180101-004	Perno Parrilla	Unidad	Evento	1
518	78180101-004	Taqueador de suspensión LH	Unidad	Evento	1
519	78180101-004	Taqueador de suspensión RH	Unidad	Evento	1
520	78180101-004	Tazas de ruedas	Unidad	Evento	1
521	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SISTEMA DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO (SISTEMA DE ARRANQUE)					
522	78180101-009	Bendix de arranque	Unidad	Evento	1
523	78180101-009	Rotor de arranque	Unidad	Evento	1
524	78180101-009	Inducido de arranque	Unidad	Evento	1
525	78180101-009	Jgo. De carbones	Unidad	Evento	1
526	78180101-009	Motor de arranque completo	Unidad	Evento	1
527	78180101-009	Trabajos de terceros	Unidad	Evento	1
528	78180101-009	Automatico de arranque	Unidad	Evento	1
529	78180101-009	Ruleman	Unidad	Evento	1
530	78180101-009	Ruleman de arranque	Unidad	Evento	1

531	78180101-009	Ruleman	Unidad	Evento	1
532	78180101-009	Ruleman	Unidad	Evento	1
533	78180101-009	Porta carbón	Unidad	Evento	1
534	78180101-009	Bobina motor de arranque	Unidad	Evento	1
535	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO (ALTERNADOR)					
536	78180101-009	Jgo. De regulador de voltage y jgo de diodos	Unidad	Evento	1
537	78180101-009	Rotor de Alternador	Unidad	Evento	1
538	78180101-009	Estator de Alternador	Unidad	Evento	1
539	78180101-009	Correa de Alternador	Unidad	Evento	1
540	78180101-009	Rulemanes de Alternador	Unidad	Evento	1
541	78180101-009	Polea de alternador	Unidad	Evento	1
542	78180101-009	Carcasa Trasera de Alternado	Unidad	Evento	1
543	78180101-009	Carcasa delantera de alternador	Unidad	Evento	1
544	78180101-009	Alternador Completo	Unidad	Evento	1
545	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
546	78180101-009	Foco de Alta y Baja	Unidad	Evento	1
547	78180101-009	Focos de 2 filamentos	Unidad	Evento	1
548	78180101-009	focos de 1 filamento	Unidad	Evento	1
549	78180101-009	focos de busca huellas	Unidad	Evento	1
550	78180101-009	foco de luz de techo	Unidad	Evento	1
551	78180101-009	faro delantero	Unidad	Evento	1

552	78180101-009	faro trasero	Unidad	Evento	1
553	78180101-009	faros de luz de chapa	Unidad	Evento	1
554	78180101-009	faros busca huellas	Unidad	Evento	1
555	78180101-009	conmutador de luces	Unidad	Evento	1
556	78180101-009	bulbo de marcha atrás	Unidad	Evento	1
557	78180101-009	bulbo de neutro	Unidad	Evento	1
558	78180101-009	Faro auxiliar de freno	Unidad	Evento	1
559	78180101-009	tablero instrumental	Unidad	Evento	1
560	78180101-009	comando central de lev vid LH	Unidad	Evento	1
561	78180101-009	comando central de lev vid RH	Unidad	Evento	1
562	78180101-009	interruptor de lev vid tra LH	Unidad	Evento	1
563	78180101-009	interruptor de lev vid tra RH	Unidad	Evento	1
564	78180101-009	Interruptores de puerta	Unidad	Evento	1
565	78180101-009	Interruptor de estacionamiento	Unidad	Evento	1
566	78180101-009	interruptor de 4x4	Unidad	Evento	1
567	78180101-009	interruptor de busca huella	Unidad	Evento	1
568	78180101-009	Relay	Unidad	Evento	1
569	78180101-009	Encendedor	Unidad	Evento	1
570	78180101-009	Alarma cinturón	Unidad	Evento	1
571	78180101-009	Unidad de control	Unidad	Evento	1
572	78180101-009	bocina	Unidad	Evento	1
573	78180101-009	Relay limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
574	78180101-009	Control apertura	Unidad	Evento	1

575	78180101-009	Unidad de control de apertura	Unidad	Evento	1
576	78180101-009	Unidad de control 4JJ1	Unidad	Evento	1
577	78180101-009	Sensor de baja incandescente	Unidad	Evento	1
578	78180101-009	Sensor de posicion de leva 4JJ1	Unidad	Evento	1
579	78180101-009	Bujias incandescentes	Unidad	Evento	1
580	78180101-009	Motor limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
581	78180101-009	Motor lanza agua	Unidad	Evento	1
582	78180101-009	Antena centro techo	Unidad	Evento	1
583	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
584	78180101-014	Pistones	Unidad	Evento	1
585	78180101-014	Jgo. De Aros	Unidad	Evento	1
586	78180101-014	Juego de Juntas	Unidad	Evento	1
587	78180101-014	casquillos de biela	Unidad	Evento	1
588	78180101-014	caquillos de Bancada	Unidad	Evento	1
589	78180101-014	Valvulas de Admision	Unidad	Evento	1
590	78180101-014	Valvulas de Escape	Unidad	Evento	1
591	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1
592	78180101-014	Arbol de Levas Adm.	Unidad	Evento	1
593	78180101-014	Cigüeñal	Unidad	Evento	1
594	78180101-014	Bielas	Unidad	Evento	1
595	78180101-014	Turbo	Unidad	Evento	1
596	78180101-014	Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1

597	78180101-014	Arbol de levas de Esc.	Unidad	Evento	1
598	78180101-014	Junta de multiple de adm.	Unidad	Evento	1
599	78180101-014	Junta de multiple de esc.	Unidad	Evento	1
600	78180101-014	Junta de frente de motor	Unidad	Evento	1
601	78180101-014	Reten frente motor	Unidad	Evento	1
602	78180101-014	Reten de bancada tras.	Unidad	Evento	1
603	78180101-014	resortes de valvulas	Unidad	Evento	1
604	78180101-014	Martilletes de Val.	Unidad	Evento	1
605	78180101-014	Reten guia de val.	Unidad	Evento	1
606	78180101-014	Jgo de Engranejes del frente motor	Unidad	Evento	1
607	78180101-014	Cadena de Distribucion	Unidad	Evento	1
608	78180101-014	Lts. De Aceite 15W40	Unidad	Evento	1
609	78180101-014	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
610	78180101-014	Filtro de Aire	Unidad	Evento	1
611	78180101-014	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1
612	78180101-014	Tensor de Cadena de Distrib.	Unidad	Evento	1
613	78180101-014	Soporte de caja	Unidad	Evento	1
614	78180101-014	Soportes de Motor	Unidad	Evento	1
615	78180101-014	Trabjos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	Evento	1
616	78180101-014	Junta tapa balancin	Unidad	Evento	1
617	78180101-014	Guia de válvulas	Unidad	Evento	1
618	78180101-014	Bulbo de aceite 4JJ1	Unidad	Evento	1
619	78180101-014	Block motor 4JJ1	Unidad	Evento	1

620	78180101-014	Carter motor	Unidad	Evento	1
621	78180101-014	Guia cadena	Unidad	Evento	1
622	78180101-014	Leva cadena	Unidad	Evento	1
623	78180101-014	Calce lateral	Unidad	Evento	1
624	78180101-014	Perno piston	Unidad	Evento	1
625	78180101-014	Buje de biela	Unidad	Evento	1
626	78180101-014	Seguro perno piston	Unidad	Evento	1
627	78180101-014	Rotor cigüeñal	Unidad	Evento	1
628	78180101-014	Polea cigüeñal	Unidad	Evento	1
629	78180101-014	Múltiple de escape	Unidad	Evento	1
630	78180101-014	Múltiple de admision	Unidad	Evento	1
631	78180101-014	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1
632	78180101-014	Depurador de aire 4JJ1	Unidad	Evento	1
633	78180101-014	Tapa depurador	Unidad	Evento	1
634	78180101-014	Valvula de aire	Unidad	Evento	1
635	78180101-014	Manguera depurador	Unidad	Evento	1
636	78180101-014	Ducto de aire	Unidad	Evento	1
637	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION DE 4X4					
638	78180101-002	Lts de aceite 80w90	Unidad	Evento	1
639	78180101-002	Diferencial completo	Unidad	Evento	1
640	78180101-002	Corona y Piñon de Dif. 4x4	Unidad	Evento	1
641	78180101-002	Rulemanes de Corona	Unidad	Evento	1
642	78180101-002	Rulemanes de Piñon	Unidad	Evento	1

643	78180101-002	Rulemanes del tunel	Unidad	Evento	1
644	78180101-002	Reten de piñon	Unidad	Evento	1
645	78180101-002	Tuerca de Piñon	Unidad	Evento	1
646	78180101-002	arandela diferencial	Unidad	Evento	1
647	78180101-002	Retenes del Tunel del dif.	Unidad	Evento	1
648	78180101-002	Guardapolvos de homocineticas	Unidad	Evento	1
649	78180101-002	Tulipas de Homoc. lado caja	Unidad	Evento	1
650	78180101-002	Tulipas de Homoc. lado rueda	Unidad	Evento	1
651	78180101-002	Bujes del soporte del tunel de Dif.	Unidad	Evento	1
652	78180101-002	Homocinetica del.	Unidad	Evento	1
653	78180101-002	Reten de homocinetica	Unidad	Evento	1
654	78180101-002	Ruleman eje homocinetica	Unidad	Evento	1
655	78180101-002	rodillo eje túnel	Unidad	Evento	1
656	78180101-002	Encastre de 4x4	Unidad	Evento	1
657	78180101-002	deslizante de 4x4	Unidad	Evento	1
658	78180101-002	Eje	Unidad	Evento	1
659	78180101-002	Actuador de diferencial	Unidad	Evento	1
660	78180101-002	Acople	Unidad	Evento	1
661	78180101-002	Espaciador	Unidad	Evento	1
662	78180101-002	Perno diferencial	Unidad	Evento	1
663	78180101-002	Planetario	Unidad	Evento	1
664	78180101-002	engranaje satélite	Unidad	Evento	1
665	78180101-002	Caja diferencial	Unidad	Evento	1

666	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
667	78180101-003	Cremallera de direccion	Unidad	Evento	1
668	78180101-003	Precap	Unidad	Evento	1
669	78180101-003	Guardapolvo	Unidad	Evento	1
670	78180101-003	Muñequin	Unidad	Evento	1
671	78180101-003	Esparragos de rueda	Unidad	Evento	1
672	78180101-003	Tuercas de rueda	Unidad	Evento	1
673	78180101-003	Bomba D/H	Unidad	Evento	1
674	78180101-003	Columna de direccion	Unidad	Evento	1
675	78180101-003	Conjunto cilindro contacto	Unidad	Evento	1
676	78180101-003	Eje de dirección	Unidad	Evento	1
677	78180101-003	Tanque de fluido D/H	Unidad	Evento	1
678	78180101-003	Manguera D/H	Unidad	Evento	1
679	78180101-003	Manguera de retorno D/H	Unidad	Evento	1
680	78180101-003	Manguera de D/H	Unidad	Evento	1
681	78180101-003	Jgo de rep retenes bomba D/H	Unidad	Evento	1
682	78180101-003	Jgo de rep cartuchos bomba D/H	Unidad	Evento	1
683	78180101-003	Cuerpo trasero bomba D/H	Unidad	Evento	1
684	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
685	78180101-016	Radiador de agua	Unidad	Evento	1
686	78180101-016	Bomba de agua	Unidad	Evento	1
687	78180101-016	Ventilador de radiador	Unidad	Evento	1

688	78180101-016	Termostado	Unidad	Evento	1
689	78180101-016	Junta de termostato	Unidad	Evento	1
690	78180101-016	manguera de radiador inferior	Unidad	Evento	1
691	78180101-016	manguera de radiador superior	Unidad	Evento	1
692	78180101-016	Juego de mangueras de calefacion	Unidad	Evento	1
693	78180101-016	Condensador de A.Ac	Unidad	Evento	1
694	78180101-016	Evaporador de A.Ac.	Unidad	Evento	1
695	78180101-016	Valvula expansora	Unidad	Evento	1
696	78180101-016	Filtro recibidor de A.Ac.	Unidad	Evento	1
697	78180101-016	Gas refrigerante 134 A	Unidad	Evento	1
698	78180101-016	Agua refrigerante c/aditivo	Unidad	Evento	1
699	78180101-016	Compresor de A. Ac	Unidad	Evento	1
700	78180101-016	Polea de compresor	Unidad	Evento	1
701	78180101-016	Embrague de compresor	Unidad	Evento	1
702	78180101-016	Caño de compresor	Unidad	Evento	1
703	78180101-016	Guia ventilador	Unidad	Evento	1
704	78180101-016	Tapa radiador	Unidad	Evento	1
705	78180101-016	Goma soporte radiador	Unidad	Evento	1
706	78180101-016	Protector 4JJ1	Unidad	Evento	1
707	78180101-016	Tanque aux radiador	Unidad	Evento	1
708	78180101-016	Enfriador de aire	Unidad	Evento	1
709	78180101-016	Enfriador de aceite	Unidad	Evento	1
710	78180101-016	Correa A/A	Unidad	Evento	1

711	78180101-016	Conjunto polea tensor A/A	Unidad	Evento	1
712	78180101-016	Manguera A/A	Unidad	Evento	1
713	78180101-016	Comando A/A	Unidad	Evento	1
714	78180101-016	Motor ventilador A/A	Unidad	Evento	1
715	78180101-016	Filtro habitaculo A/A	Unidad	Evento	1
716	78180101-016	Nucleo evaporador A/A	Unidad	Evento	1
717	78180101-016	Motor ventilador	Unidad	Evento	1
718	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION, MANTENIMIENTO DE BOLSAS DE AIRE					
719	78180101-016	Bolsa de Air Bag de Conductor	Unidad	Evento	1
720	78180101-016	Bolsa de Air Bag de Acompañante	Unidad	Evento	1
721	78180101-016	Disco de Air Bag bobina	Unidad	Evento	1
722	78180101-016	Modulo de Airbag	Unidad	Evento	1
723	78180101-016	Cinturon seguridad conductor	Unidad	Evento	1
724	78180101-016	Cinturon seguridad acompañante	Unidad	Evento	1
725	78180101-016	Hebilla cinturon	Unidad	Evento	1
726	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE MANT., REP. O COLOCACION DE PUERTAS, VENTANAS Y ESPEJO VEHICULAR					
727	78180101-021	Mecanismos de lev vid delnt izq.	Unidad	Evento	1
728	78180101-021	Mecanismos de lev vid delnt der.	Unidad	Evento	1
729	78180101-021	Mecanismos de lev vid tras izq	Unidad	Evento	1
730	78180101-021	Mecanismos de lev vid tras der.	Unidad	Evento	1

731	78180101-021	Cerradura de pta del izq.	Unidad	Evento	1
732	78180101-021	Cerradura de pta del der.	Unidad	Evento	1
733	78180101-021	Cerradura de pta tras izq	Unidad	Evento	1
734	78180101-021	Cerradura de pta tras der.	Unidad	Evento	1
735	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO O REP. DE TAPICERIA Y ALFOMBRADO PARA VEHICULO					
736	78180101-021	Tapiz de pta. Del izq.	Unidad	Evento	1
737	78180101-021	Tapiz de pta. Del der.	Unidad	Evento	1
738	78180101-021	Tapiz de pta tras izq.	Unidad	Evento	1
739	78180101-021	Tapiz de pta tras der.	Unidad	Evento	1
740	78180101-021	Jdo de guia de asiento de cond	Unidad	Evento	1
741	78180101-021	Guia de asiento de acompañante	Unidad	Evento	1
742	78180101-021	Limpieza integral de Tapizado	Unidad	Evento	1
743	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION					
744	78180101-002	Jgo de Anillos Sincronizadores	Unidad	Evento	1
745	78180101-002	Jgo de Rulemanes	Unidad	Evento	1
746	78180101-002	Jgo. De Rodillos	Unidad	Evento	1
747	78180101-002	Desplazable de 1y2da.	Unidad	Evento	1
748	78180101-002	Desplazable de 3ra y 4ta.	Unidad	Evento	1
749	78180101-002	Deplazable de 5ta y M.atras	Unidad	Evento	1
750	78180101-002	Eje de Mando	Unidad	Evento	1
751	78180101-002	Eje Principal	Unidad	Evento	1

752	78180101-002	Engranaje de 1ra.	Unidad	Evento	1
753	78180101-002	Engranaje de 2da.	Unidad	Evento	1
754	78180101-002	Engranaje de 3ra.	Unidad	Evento	1
755	78180101-002	Engranaje de 5ta.	Unidad	Evento	1
756	78180101-002	Cuadruple	Unidad	Evento	1
757	78180101-002	Reten cola	Unidad	Evento	1
758	78180101-002	Reten de frente caja	Unidad	Evento	1
759	78180101-002	Lts de aceite 75w90	Unidad	Evento	1
760	78180101-002	Placa intermedia	Unidad	Evento	1
761	78180101-002	Jgo de juntas de caja	Unidad	Evento	1
762	78180101-002	Engranaje marcha atrás	Unidad	Evento	1
763	78180101-002	Sincronizador	Unidad	Evento	1
764	78180101-002	Engranaje	Unidad	Evento	1
765	78180101-002	Caja selectora de cambios	Unidad	Evento	1
766	78180101-002	Palanca de cambios	Unidad	Evento	1
767	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE DE SISTEMA DE EMBRAGUE					
768	78180101-005	Plato de Presion	Unidad	Evento	1
769	78180101-005	Disco	Unidad	Evento	1
770	78180101-005	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1
771	78180101-005	Horquilla	Unidad	Evento	1
772	78180101-005	Guardapolvo de Horquilla	Unidad	Evento	1
773	78180101-005	Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1
774	78180101-005	Volante de motor	Unidad	Evento	1

775	78180101-005	Tornillos de volante	Unidad	Evento	1
776	78180101-005	Corona volante	Unidad	Evento	1
777	78180101-005	Bulbo de embrague	Unidad	Evento	1
778	78180101-005	Goma pedal de embrague	Unidad	Evento	1
779	78180101-005	Flexible de embrague	Unidad	Evento	1
780	78180101-005	Bomba aux de embrage	Unidad	Evento	1
781	78180101-005	Jgo rep bomba aux de embrague	Unidad	Evento	1
782	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1
783	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE CAJA O TRANSMISION					
784	78180101-002	Diferencial completo	Unidad	Evento	1
785	78180101-002	Jgo. De piñon y corona	Unidad	Evento	1
786	78180101-002	Rulemanes de corona	Unidad	Evento	1
787	78180101-002	Ruleman de piñon grande	Unidad	Evento	1
788	78180101-002	Ruleman de piñon chico	Unidad	Evento	1
789	78180101-002	Reten piñón	Unidad	Evento	1
790	78180101-002	Espaciador	Unidad	Evento	1
791	78180101-002	Tuerca de piñón	Unidad	Evento	1
792	78180101-002	eje palier trasero	Unidad	Evento	1
793	78180101-002	reten palier	Unidad	Evento	1
794	78180101-002	Ruleman palier	Unidad	Evento	1
795	78180101-002	Retentor	Unidad	Evento	1
796	78180101-002	Reten tunel trasero	Unidad	Evento	1
797	78180101-002	ollita diferencial	Unidad	Evento	1

798	78180101-002	Satélites	Unidad	Evento	1
799	78180101-002	Disco fricción	Unidad	Evento	1
800	78180101-002	Plato fricción	Unidad	Evento	1
801	78180101-002	Planetarios	Unidad	Evento	1
802	78180101-002	Lts de aceite 80w90	Unidad	Evento	1
803	78180101-002	Aro de presión	Unidad	Evento	1
804	78180101-002	Cruceta	Unidad	Evento	1
805	78180101-002	Acople	Unidad	Evento	1
806	78180101-002	Amortiguadores traseros	Unidad	Evento	1
807	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION					
808	78180101-004	Bujes de elásticos	Unidad	Evento	1
809	78180101-004	Grilletes de elásticos	Unidad	Evento	1
810	78180101-004	Trabajos de Terceros Rep. De Elásticos	Unidad	Evento	1
811	78180101-004	Taqueador trasero	Unidad	Evento	1
812	78180101-004	Perno elastico	Unidad	Evento	1
813	78180101-004	Buje amortiguador	Unidad	Evento	1
814	78180101-004	Buje elástico	Unidad	Evento	1
815	78180101-004	Goma cabina	Unidad	Evento	1
816	78180101-004	Mecanismo porta auxilio	Unidad	Evento	1
817	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION DE 4X4					
818	78180101-002	Caja de transferencia completa	Unidad	Evento	1
819	78180101-002	Actuador 4x4	Unidad	Evento	1

820	78180101-002	Modulo 4x4	Unidad	Evento	1
821	78180101-002	Comando 4x4	Unidad	Evento	1
822	78180101-002	Cardan Completo	Unidad	Evento	1
823	78180101-002	Crucetas de Cardan	Unidad	Evento	1
824	78180101-002	Centralizador de Cardan	Unidad	Evento	1
825	78180101-002	Cardan delantero	Unidad	Evento	1
826	78180101-002	Crucetas de Cardan 4x4	Unidad	Evento	1
827	78180101-002	Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	Unidad	Evento	1
828	78180101-002	Brida de Cardan Del. Lado Caja	Unidad	Evento	1
829	78180101-002	Interruptor inhibidor	Unidad	Evento	1
830	78180101-002	Caja de transferencia	Unidad	Evento	1
831	78180101-002	Bomba de transferencia	Unidad	Evento	1
832	78180101-002	Cadena de transferencia	Unidad	Evento	1
833	78180101-002	Brida	Unidad	Evento	1
834	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					
835	78180101-018	Sensor de masa de aire	Unidad	Evento	1
836	78180101-018	Conjunto aceleracion	Unidad	Evento	1
837	78180101-018	Bomba de combustible de tanque	Unidad	Evento	1
838	78180101-018	Bomba alimentadora de combustible	Unidad	Evento	1
839	78180101-018	Inyectores	Unidad	Evento	1
840	78180101-018	Solenoides alimentadora	Unidad	Evento	1
841	78180101-018	Sensor posicion de Cigüeñal 4JJ1	Unidad	Evento	1

842	78180101-018	Sensor posicion de Árbol de Levas 4JJ1	Unidad	Evento	1
843	78180101-018	Sensor de Flujo de Aire 4JJ1	Unidad	Evento	1
844	78180101-018	Sensor de Acelerador 4JJ1	Unidad	Evento	1
845	78180101-018	Jgo de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter	Unidad	Evento	1
846	78180101-018	Base de Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1
847	78180101-018	Sensor de presion Common Rail	Unidad	Evento	1
848	78180101-018	Limitador de presion del Common Rail	Unidad	Evento	1
849	78180101-018	Juego de Caños de Combustible	Unidad	Evento	1
850	78180101-018	Flotador de Tanque	Unidad	Evento	1
851	78180101-018	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1
852	78180101-018	Pedal de acelerador	Unidad	Evento	1
853	78180101-018	Sensor de Velocímetro	Unidad	Evento	1
854	78180101-018	Sensor de temperatura combustible	Unidad	Evento	1
855	78180101-018	Sensor presion combustible	Unidad	Evento	1
856	78180101-018	Tubo common rail	Unidad	Evento	1
857	78180101-018	Arandela de pico inyector	Unidad	Evento	1
858	78180101-018	Anillo inyector 4JJ1	Unidad	Evento	1
859	78180101-018	Sensor filtro de combustible	Unidad	Evento	1
860	78180101-018	Interrutor presion combustible	Unidad	Evento	1
861	78180101-018	Conjunto soporote filtro de comb	Unidad	Evento	1
862	78180101-018	tanque de combustible	Unidad	Evento	1

863	78180101-018	tapa tanque de comb	Unidad	Evento	1
864	78180101-018	protector del tanque	Unidad	Evento	1
865	78180101-018	tubo de combustible	Unidad	Evento	1
866	78180101-018	valvula de retencion de comb	Unidad	Evento	1
867	78180101-018	Conjunto aceleracion	Unidad	Evento	1
868	78180101-018	Valvula EGR	Unidad	Evento	1
869	78180101-018	Valvula EVRV	Unidad	Evento	1
870	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA					
871	78180101-021	Envolvente de Paragolpe delantero	Unidad	Evento	1
872	78180101-021	Panel de Frente	Unidad	Evento	1
873	78180101-021	Capot	Unidad	Evento	1
874	78180101-021	Guardabarro Delantero Derecho	Unidad	Evento	1
875	78180101-021	Guardabarro Delantero Izquierdo	Unidad	Evento	1
876	78180101-021	Puerta Delantera Derecha	Unidad	Evento	1
877	78180101-021	Puerta Delantera Izquierda	Unidad	Evento	1
878	78180101-021	Puerta Trasera Derecha	Unidad	Evento	1
879	78180101-021	Puerta Trasera Izquierda	Unidad	Evento	1
880	78180101-021	Parabrisas Delantero	Unidad	Evento	1
881	78180101-021	Moldura de Parabrisas	Unidad	Evento	1
882	78180101-021	Extension paragolpe del	Unidad	Evento	1
883	78180101-021	Soporte carril paragolpe	Unidad	Evento	1
884	78180101-021	Soporte paragolpe del	Unidad	Evento	1

885	78180101-021	Soporte paragolpe lateral	Unidad	Evento	1
886	78180101-021	Soporte paragolpe corto	Unidad	Evento	1
887	78180101-021	Reten paragolpe	Unidad	Evento	1
888	78180101-021	Seguro paragolpe	Unidad	Evento	1
889	78180101-021	Tapa paragolpe del	Unidad	Evento	1
890	78180101-021	Parrilla frontal	Unidad	Evento	1
891	78180101-021	Jgo molduras parrilla	Unidad	Evento	1
892	78180101-021	Rejilla interior parrilla	Unidad	Evento	1
893	78180101-021	Guardafango del izq	Unidad	Evento	1
894	78180101-021	Guardafango del der	Unidad	Evento	1
895	78180101-021	Pinches de guardafango	Unidad	Evento	1
896	78180101-021	Cabo abre capot	Unidad	Evento	1
897	78180101-021	Varilla capot	Unidad	Evento	1
898	78180101-021	Guardafango tra der	Unidad	Evento	1
899	78180101-021	Guardafango tra izq	Unidad	Evento	1
900	78180101-021	Bisagra puerta del	Unidad	Evento	1
901	78180101-021	limitador puerta	Unidad	Evento	1
902	78180101-021	Vidrio pta del der	Unidad	Evento	1
903	78180101-021	Vidrio pta del izq	Unidad	Evento	1
904	78180101-021	Guia de vidrio pta del	Unidad	Evento	1
905	78180101-021	Goma pta del	Unidad	Evento	1
906	78180101-021	Reten mediaguia del ext	Unidad	Evento	1
907	78180101-021	Goma sup pta	Unidad	Evento	1
908	78180101-021	Mediaguia del int	Unidad	Evento	1

909	78180101-021	Extension guardafango del	Unidad	Evento	1
910	78180101-021	Extension guardafango tra	Unidad	Evento	1
911	78180101-021	seguro de guardafango	Unidad	Evento	1
912	78180101-021	Seguro extension guardafango	Unidad	Evento	1
913	78180101-021	cola de pato del	Unidad	Evento	1
914	78180101-021	cola de pato tra	Unidad	Evento	1
915	78180101-021	Bisagra puerta tra	Unidad	Evento	1
916	78180101-021	Limitador puerta tra	Unidad	Evento	1
917	78180101-021	Vidrio de pta trasera izq	Unidad	Evento	1
918	78180101-021	Vidrio de pta trasera der	Unidad	Evento	1
919	78180101-021	Mediaguia tra int	Unidad	Evento	1
920	78180101-021	Goma contorno tras int	Unidad	Evento	1
921	78180101-021	Goma contorno tras ext	Unidad	Evento	1
922	78180101-021	Panel de techo	Unidad	Evento	1
923	78180101-021	Vidrio trasero	Unidad	Evento	1
924	78180101-021	Moldura parabrisa tras	Unidad	Evento	1
925	78180101-021	Cable tapa combustible	Unidad	Evento	1
926	78180101-021	Refuerzo paracolpe tras	Unidad	Evento	1
927	78180101-021	Centro paracolpe tras	Unidad	Evento	1
928	78180101-021	Paracolpe trasero niquelado izq	Unidad	Evento	1
929	78180101-021	Paracolpe trasero niquelado der	Unidad	Evento	1
930	78180101-021	Tapa paracolpe trasero izq	Unidad	Evento	1
931	78180101-021	Tapa paracolpe trasero der	Unidad	Evento	1

932	78180101-021	Moldura paragolpe tras	Unidad	Evento	1
933	78180101-021	Soporte paragolpe tras der	Unidad	Evento	1
934	78180101-021	Soporte paragolpe tras izq	Unidad	Evento	1
935	78180101-021	Tapa tras carrocería	Unidad	Evento	1
936	78180101-021	Panel lateral carrocería der	Unidad	Evento	1
937	78180101-021	Panel lateral carrocería izq	Unidad	Evento	1
938	78180101-021	Manija tapa carrocería	Unidad	Evento	1
939	78180101-021	Espejo retrovisor izq	Unidad	Evento	1
940	78180101-021	Espejo retrovisor der	Unidad	Evento	1
941	78180101-021	Espejo retrovisor interior	Unidad	Evento	1
942	78180101-021	cepillos limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
943	78180101-021	tapicería	Unidad	Evento	1
944	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
VEHÍCULO: CAMIONETA CERRADA HYUNDAI SANTA FE					
REPARACION DE FRENOS					
945	78180101-006	Juego de pastillas delant.	Unidad	Evento	1
946	78180101-006	Discos de Frenos delant.	Unidad	Evento	1
947	78180101-006	mordaza de freno	Unidad	Evento	1
948	78180101-006	Jgo de pastillas de freno tra	Unidad	Evento	1
949	78180101-006	Discos de Freno tra	Unidad	Evento	1
950	78180101-006	Cabos de frenos de mano	Unidad	Evento	1
951	78180101-006	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1
952	78180101-006	Fluido de freno	Unidad	Evento	1
953	78180101-006	Caños flexibles de frenos	Unidad	Evento	1

954	78180101-006	Rectificacion de 2 discos de fr	Unidad	Evento	1
955	78180101-006	Rectificacion de 2 discos de fr tras	Unidad	Evento	1
956	78180101-006	Sensor ABS de rueda izq	Unidad	Evento	1
957	78180101-006	Sensor ABS de rueda der	Unidad	Evento	1
958	78180101-006	Sensores ABS de ruedas tra	Unidad	Evento	1
959	78180101-006	Modulo con unidad hid. De ABS	Unidad	Evento	1
960	78180101-006	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
961	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SUSPENSIÓN DELANTERA					
962	78180101-004	Amortiguadores dela	Unidad	Evento	1
963	78180101-004	Rotulas inferiores	Unidad	Evento	1
964	78180101-004	Bieletas estabilizadoras	Unidad	Evento	1
965	78180101-004	Bujes de parrilla superior	Unidad	Evento	1
966	78180101-004	Bujes central estabilizador	Unidad	Evento	1
967	78180101-004	Parrilla de suspensión	Unidad	Evento	1
968	78180101-004	porta maza	Unidad	Evento	1
969	78180101-004	Torreta	Unidad	Evento	1
970	78180101-004	Taqueadores	Unidad	Evento	1
971	78180101-004	Guardapolvo amort	Unidad	Evento	1
972	78180101-004	Espiral delantero	Unidad	Evento	1
973	78180101-004	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
974	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA DE ARRANQUE					

975	78180101-009	Bendix de arranque	Unidad	Evento	1
976	78180101-009	Automatico de arranque	Unidad	Evento	1
977	78180101-009	Inducido de arranque	Unidad	Evento	1
978	78180101-009	Jgo. De carbones	Unidad	Evento	1
979	78180101-009	Motor de arranque completo	Unidad	Evento	1
980	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
981	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE ALTERNADOR					
982	78180101-009	Regulador de voltage	Unidad	Evento	1
983	78180101-009	Diodo rectificador	Unidad	Evento	1
984	78180101-009	Correa de Alternador	Unidad	Evento	1
985	78180101-009	Rulemanes de Alternador	Unidad	Evento	1
986	78180101-009	Polea de alternador	Unidad	Evento	1
987	78180101-009	Alternador Completo	Unidad	Evento	1
988	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
989	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE PARTES ELECTRICAS EN GENERAL					
990	78180101-009	Foco de Alta y Baja	Unidad	Evento	1
991	78180101-009	Focos de filamentos	Unidad	Evento	1
992	78180101-009	focos de 1 filamento	Unidad	Evento	1
993	78180101-009	focos de busca huellas	Unidad	Evento	1
994	78180101-009	foco de luz de techo	Unidad	Evento	1
995	78180101-009	faro delantero	Unidad	Evento	1
996	78180101-009	faro trasero	Unidad	Evento	1

997	78180101-009	faritos de luz de chapa	Unidad	Evento	1
998	78180101-009	faros busca huellas	Unidad	Evento	1
999	78180101-009	conmutador de luces	Unidad	Evento	1
1000	78180101-009	bulbo de marcha atrás	Unidad	Evento	1
1001	78180101-009	bulbo de freno	Unidad	Evento	1
1002	78180101-009	bulbo de neutro	Unidad	Evento	1
1003	78180101-009	interruptor limpiaparabrisa	Unidad	Evento	1
1004	78180101-009	control de apertura	Unidad	Evento	1
1005	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1006	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE MOTOR					
1007	78180101-014	Pistones	Unidad	Evento	1
1008	78180101-014	Jgo. De Aros	Unidad	Evento	1
1009	78180101-014	Juego de Juntas	Unidad	Evento	1
1010	78180101-014	casquillos de biela	Unidad	Evento	1
1011	78180101-014	caquillos de Bancada	Unidad	Evento	1
1012	78180101-014	Valvulas de Admision	Unidad	Evento	1
1013	78180101-014	Valvulas de Escape	Unidad	Evento	1
1014	78180101-014	Junta de Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1
1015	78180101-014	Arbol de Levas Adm.	Unidad	Evento	1
1016	78180101-014	Cigüeñal	Unidad	Evento	1
1017	78180101-014	Bielas	Unidad	Evento	1
1018	78180101-014	Turbo	Unidad	Evento	1
1019	78180101-014	Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1

1020	78180101-014	Arbol de levas de Esc.	Unidad	Evento	1
1021	78180101-014	Junta de multiple de adm.	Unidad	Evento	1
1022	78180101-014	Junta de multiple de esc.	Unidad	Evento	1
1023	78180101-014	Junta tapa balancin	Unidad	Evento	1
1024	78180101-014	Reten frente motor	Unidad	Evento	1
1025	78180101-014	conjunto alojamiento	Unidad	Evento	1
1026	78180101-014	resortes de valvulas	Unidad	Evento	1
1027	78180101-014	Martilletes de Val.	Unidad	Evento	1
1028	78180101-014	Reten guía de val.	Unidad	Evento	1
1029	78180101-014	Jgo de Engranejes del frente motor	Unidad	Evento	1
1030	78180101-014	Cadena de Distribucion	Unidad	Evento	1
1031	78180101-014	Lts. De Aceite 15W40	Unidad	Evento	1
1032	78180101-014	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
1033	78180101-014	Filtro de Aire	Unidad	Evento	1
1034	78180101-014	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1
1035	78180101-014	Tensor de Cadena de Distrib.	Unidad	Evento	1
1036	78180101-014	Soporte de caja	Unidad	Evento	1
1037	78180101-014	Balanceador	Unidad	Evento	1
1038	78180101-014	calce lateral	Unidad	Evento	1
1039	78180101-014	Soportes de Motor	Unidad	Evento	1
1040	78180101-014	Trabjos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	Evento	1
1041	78180101-014	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1042	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1

REPARACION DE DIFERENCIAL DE 4X4					
1043	78180101-002	Lts de aceite 80w90	Unidad	Evento	1
1044	78180101-002	Corona y Piñon de Dif. 4x4	Unidad	Evento	1
1045	78180101-002	Rulemanes de Corona	Unidad	Evento	1
1046	78180101-002	Rulemanes de Piñon	Unidad	Evento	1
1047	78180101-002	Rulemanes del tunel	Unidad	Evento	1
1048	78180101-002	Reten de piñon	Unidad	Evento	1
1049	78180101-002	Tuerca de Piñon	Unidad	Evento	1
1050	78180101-002	Guardapolvos de homocineticas	Unidad	Evento	1
1051	78180101-002	Tulipas de Homoc. lado caja	Unidad	Evento	1
1052	78180101-002	Espaciador	Unidad	Evento	1
1053	78180101-002	Caja completa	Unidad	Evento	1
1054	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1055	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE DIRECCION					
1056	78180101-003	Cremallera de direccion	Unidad	Evento	1
1057	78180101-003	Precap	Unidad	Evento	1
1058	78180101-003	Guardapolvo	Unidad	Evento	1
1059	78180101-003	Muñequin	Unidad	Evento	1
1060	78180101-003	Esparragos de rueda	Unidad	Evento	1
1061	78180101-003	Tuercas de rueda	Unidad	Evento	1
1062	78180101-003	Llantas	Unidad	Evento	1
1063	78180101-003	Cubiertas	Unidad	Evento	1
1064	78180101-003	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1

1065	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DEL SISTEMA DE REFRIGERACION Y A.ACONDICIONADO					
1066	78180101-016	Radiador de agua	Unidad	Evento	1
1067	78180101-016	Bomba de agua	Unidad	Evento	1
1068	78180101-016	Ventilador de radiador	Unidad	Evento	1
1069	78180101-016	Termostado	Unidad	Evento	1
1070	78180101-016	Junta de termostato	Unidad	Evento	1
1071	78180101-016	manguera de radiador	Unidad	Evento	1
1072	78180101-016	Juego de mangueras de calefacion	Unidad	Evento	1
1073	78180101-016	Condensador de A.Ac	Unidad	Evento	1
1074	78180101-016	Evaporador de A.Ac.	Unidad	Evento	1
1075	78180101-016	Valvula expansora	Unidad	Evento	1
1076	78180101-016	Filtro recibidor de A.Ac.	Unidad	Evento	1
1077	78180101-016	Gas refrigerante 134 A	Unidad	Evento	1
1078	78180101-016	Agua refrigerante c/aditivo	Unidad	Evento	1
1079	78180101-016	Compresor de A. Ac	Unidad	Evento	1
1080	78180101-016	Polea de compresor	Unidad	Evento	1
1081	78180101-016	Embrague de compresor	Unidad	Evento	1
1082	78180101-016	Caño de compresor	Unidad	Evento	1
1083	78180101-016	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1084	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
SISTEMA DE AIR BAG					
1085	78180101-016	Bolsa de Air Bag de Conductor	Unidad	Evento	1
1086	78180101-016	Bolsa de Air Bag de Acompañante	Unidad	Evento	1

1087	78180101-016	Disco de Air Bag bobina	Unidad	Evento	1
1088	78180101-016	Modulo de Airbag	Unidad	Evento	1
1089	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE INTERIOR DE CABINA					
1090	78180101-021	Mecanismos de lev vid delnt izq.	Unidad	Evento	1
1091	78180101-021	Mecanismos de lev vid delnt der.	Unidad	Evento	1
1092	78180101-021	Mecanismos de lev vid tras izq	Unidad	Evento	1
1093	78180101-021	Mecanismos de lev vid tras der.	Unidad	Evento	1
1094	78180101-021	Comando central de lev vid	Unidad	Evento	1
1095	78180101-021	Tapiz de pta. Del izq.	Unidad	Evento	1
1096	78180101-021	Tapiz de pta. Del der.	Unidad	Evento	1
1097	78180101-021	Tapiz de pta tras izq.	Unidad	Evento	1
1098	78180101-021	Tapiz de pta tras der.	Unidad	Evento	1
1099	78180101-021	Ceradura de pta del izq.	Unidad	Evento	1
1100	78180101-021	Ceradura de pta del der.	Unidad	Evento	1
1101	78180101-021	Cerradura de pta tras izq	Unidad	Evento	1
1102	78180101-021	Cerradura de pta tras der.	Unidad	Evento	1
1103	78180101-021	Limpieza integral de Tapizado	Unidad	Evento	1
1104	78180101-021	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1105	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE TRANSMISION MECANICA					
1106	78180101-002	Jgo de Anillos Sincronizadores	Unidad	Evento	1
1107	78180101-002	Jgo de Rulemanes	Unidad	Evento	1

1108	78180101-002	Jgo. De Rodillos	Unidad	Evento	1
1109	78180101-002	Desplazable de 1y2da.	Unidad	Evento	1
1110	78180101-002	Desplazable de 3ra y 4ta.	Unidad	Evento	1
1111	78180101-002	Deplazable de 5ta y M.atras	Unidad	Evento	1
1112	78180101-002	Eje de Mando	Unidad	Evento	1
1113	78180101-002	Eje Principal	Unidad	Evento	1
1114	78180101-002	Engranaje de 1ra.	Unidad	Evento	1
1115	78180101-002	Engranaje de 2da.	Unidad	Evento	1
1116	78180101-002	Engranaje de 3ra.	Unidad	Evento	1
1117	78180101-002	Engranaje de 5ta.	Unidad	Evento	1
1118	78180101-002	Cuadruple	Unidad	Evento	1
1119	78180101-002	Reten cola	Unidad	Evento	1
1120	78180101-002	Reten de frente caja	Unidad	Evento	1
1121	78180101-002	Lts de aceite 75w90	Unidad	Evento	1
1122	78180101-002	Aceite super ATF	Unidad	Evento	1
1123	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1124	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE TRANSMISION AUTOMATICA					
1125	78180101-002	Modulo de caja automatica	Unidad	Evento	1
1126	78180101-002	Inhibidor	Unidad	Evento	1
1127	78180101-002	Generador de pulso A	Unidad	Evento	1
1128	78180101-002	Generador de pulso B	Unidad	Evento	1
1129	78180101-002	Convertidor	Unidad	Evento	1
1130	78180101-002	Caja de valvulas	Unidad	Evento	1

1131	78180101-002	Carter	Unidad	Evento	1
1132	78180101-002	Aceite caja automatica	Unidad	Evento	1
1133	78180101-002	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1
1134	78180101-002	Caja de transferencias	Unidad	Evento	1
1135	78180101-002	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
1136	78180101-002	Conjunto de discos	Unidad	Evento	1
1137	78180101-002	Conjunto de discos TA	Unidad	Evento	1
1138	78180101-002	Juego de discos TA	Unidad	Evento	1
1139	78180101-002	Juego de discos	Unidad	Evento	1
1140	78180101-002	Juego de discos de freno	Unidad	Evento	1
1141	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1142	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE EMBRAGUE					
1143	78180101-005	Plato de presion y disco de embrague	Unidad	Evento	1
1144	78180101-005	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1
1145	78180101-005	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1
1146	78180101-005	Goma pedal de embrague	Unidad	Evento	1
1147	78180101-005	Volante de motor	Unidad	Evento	1
1148	78180101-005	Tornillos de volante	Unidad	Evento	1
1149	78180101-005	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1150	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE DIFERENCIAL TRASERO					
1151	78180101-002	Diferencial completo	Unidad	Evento	1
1152	78180101-002	Jgo. De piñon y corona	Unidad	Evento	1

1153	78180101-002	Rulemanes de corona	Unidad	Evento	1
1154	78180101-002	Ruleman de piñon grande	Unidad	Evento	1
1155	78180101-002	Ruleman de piñon chico	Unidad	Evento	1
1156	78180101-002	Reten piñón	Unidad	Evento	1
1157	78180101-002	Espaciador	Unidad	Evento	1
1158	78180101-002	Tuerca de piñón	Unidad	Evento	1
1159	78180101-002	Acople diferencial	Unidad	Evento	1
1160	78180101-002	calces piñon	Unidad	Evento	1
1161	78180101-002	Calces corona	Unidad	Evento	1
1162	78180101-002	Lts de aceite 80w90	Unidad	Evento	1
1163	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1164	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SUSPENSION TRASERA					
1165	78180101-004	Amortiguadores traseros	Unidad	Evento	1
1166	78180101-004	Bujes traseros	Unidad	Evento	1
1167	78180101-004	Biletas estabilizadoras	Unidad	Evento	1
1168	78180101-004	parrilla de suspension trasera	Unidad	Evento	1
1169	78180101-004	Brazo de suspension	Unidad	Evento	1
1170	78180101-004	Brazo trasero	Unidad	Evento	1
1171	78180101-004	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1172	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA 4X4					
1173	78180101-002	Caja de transferencia completa	Unidad	Evento	1
1174	78180101-002	Modulo control	Unidad	Evento	1

1175	78180101-002	Inhibidor	Unidad	Evento	1
1176	78180101-002	Interruptor	Unidad	Evento	1
1177	78180101-002	Homocineticas	Unidad	Evento	1
1178	78180101-002	Masas delanteras	Unidad	Evento	1
1179	78180101-002	Punta ejes	Unidad	Evento	1
1180	78180101-002	Masas traseras	Unidad	Evento	1
1181	78180101-002	Cardan completo	Unidad	Evento	1
1182	78180101-002	Crucetas cardan	Unidad	Evento	1
1183	78180101-002	Centralizador del cardan	Unidad	Evento	1
1184	78180101-002	Cabo de cambio	Unidad	Evento	1
1185	78180101-002	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1186	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE					
1187	78180101-018	Bomba de combustible	Unidad	Evento	1
1188	78180101-018	Bomba de alta presion	Unidad	Evento	1
1189	78180101-018	Inyectores	Unidad	Evento	1
1190	78180101-018	Regulador de presion de combustible	Unidad	Evento	1
1191	78180101-018	Sensor posicion de Cigüeñal	Unidad	Evento	1
1192	78180101-018	Sensor posicion de Árbol de Levas	Unidad	Evento	1
1193	78180101-018	Sensor de Flujo de Aire	Unidad	Evento	1
1194	78180101-018	Jgo de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter	Unidad	Evento	1
1195	78180101-018	Tubo de combustible	Unidad	Evento	1
1196	78180101-018	Sensor de presion Common Rail	Unidad	Evento	1

1197	78180101-018	Valvula control de aire	Unidad	Evento	1
1198	78180101-018	Conjunto pedal acelerador	Unidad	Evento	1
1199	78180101-018	Flotador de Tanque	Unidad	Evento	1
1200	78180101-018	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1
1201	78180101-018	valvula de solenoide	Unidad	Evento	1
1202	78180101-018	Intercooler	Unidad	Evento	1
1203	78180101-018	Valvula EGR	Unidad	Evento	1
1204	78180101-018	Unidad de control	Unidad	Evento	1
1205	78180101-018	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1206	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACION CHAPERIA Y PINTURA					
1207	78180101-018	Envolvente de Paragolpe delantero	Unidad	Evento	1
1208	78180101-018	Panel de Frente	Unidad	Evento	1
1209	78180101-018	Capot	Unidad	Evento	1
1210	78180101-018	Guardabarro Delantero Derecho	Unidad	Evento	1
1211	78180101-018	Guardabarro Delantero Izquierdo	Unidad	Evento	1
1212	78180101-018	Puerta Delantera Derecha	Unidad	Evento	1
1213	78180101-018	Puerta Delantera Izquierda	Unidad	Evento	1
1214	78180101-018	Puerta Trasera Derecha	Unidad	Evento	1
1215	78180101-018	Puerta Trasera Izquierda	Unidad	Evento	1
1216	78180101-018	Parabrisas Delantero	Unidad	Evento	1
1217	78180101-018	Moldura de Parabrisas	Unidad	Evento	1
1218	78180101-018	Carril paragolpe	Unidad	Evento	1

1219	78180101-018	Parrilla frontal	Unidad	Evento	1
1220	78180101-018	Tapicería	Unidad	Evento	1
1221	78180101-018	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
1222	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
CAMIONETAS HYUNDAI H-350 - 2018					
REPARACIÓN DE FRENOS					
ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
1223	78180101-006	Juego pastilla freno delantero.	Unidad	Evento	1
1224	78180101-006	Juego pastilla freno trasero.	Unidad	Evento	1
1225	78180101-006	Juego pistón mordaza.	Unidad	Evento	1
1226	78180101-006	Juego reten mordaza.	Unidad	Evento	1
1227	78180101-006	Juego guardapolvo mordaza.	Unidad	Evento	1
1228	78180101-006	Juego perno mordaza.	Unidad	Evento	1
1229	78180101-006	Disco freno delantero.	Unidad	Evento	1
1230	78180101-006	Disco freno trasero.	Unidad	Evento	1
1231	78180101-006	Bomba central freno.	Unidad	Evento	1
1232	78180101-006	Cabo freno mano LH.	Unidad	Evento	1
1233	78180101-006	Cabo freno mano RH.	Unidad	Evento	1
1234	78180101-006	Servo freno.	Unidad	Evento	1
1235	78180101-006	Fluido de freno.	Unidad	Evento	1
1236	78180101-006	Sensor ABS delantero LH.	Unidad	Evento	1
1237	78180101-006	Sensor ABS delantero RH.	Unidad	Evento	1
1238	78180101-006	Sensor ABS trasero LH.	Unidad	Evento	1

1239	78180101-006	Sensor ABS trasero RH.	Unidad	Evento	1
1240	78180101-006	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
1241	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA					
1242	78180101-004	Amortiguador delantero.	Unidad	Evento	1
1243	78180101-004	Amortiguador trasero.	Unidad	Evento	1
1244	78180101-004	Parrilla suspensión LH.	Unidad	Evento	1
1245	78180101-004	Parrilla suspensión RH.	Unidad	Evento	1
1246	78180101-004	Maza rueda delantero.	Unidad	Evento	1
1247	78180101-004	Punta eje LH.	Unidad	Evento	1
1248	78180101-004	Punta eje RH.	Unidad	Evento	1
1249	78180101-004	Juego buje estabilizador delantero.	Unidad	Evento	1
1250	78180101-004	Barra estabilizadora delantera.	Unidad	Evento	1
1251	78180101-004	Bieleta estabilizador delantero LH.	Unidad	Evento	1
1252	78180101-004	Bieleta estabilizador delantero RH.	Unidad	Evento	1
1253	78180101-004	Juego Taqueador amortiguador delantero.	Unidad	Evento	1
1254	78180101-004	Juego guardapolvo amortiguador delantero.	Unidad	Evento	1
1255	78180101-004	Juego torreta amortiguador delantero.	Unidad	Evento	1
1256	78180101-004	Rotula suspensión.	Unidad	Evento	1
1257	78180101-004	Juego Taqueador amortiguador trasero.	Unidad	Evento	1
1258	78180101-004	Elastico trasero.	Unidad	Evento	1
1259	78180101-004	Elastico delantero.	Unidad	Evento	1

1260	78180101-004	Buje trasero.	Unidad	Evento	1
1261	78180101-004	Brazo trasero.	Unidad	Evento	1
1262	78180101-004	Brazo tensor.	Unidad	Evento	1
1263	78180101-004	Barra trasera.	Unidad	Evento	1
1264	78180101-004	Juego buje estabilizador Trasero.	Unidad	Evento	1
1265	78180101-004	Bieleta estabilizador trasero LH.	Unidad	Evento	1
1266	78180101-004	Bieleta estabilizador trasero RH.	Unidad	Evento	1
1267	78180101-004	Juego buje de parrilla.	Unidad	Evento	1
1268	78180101-004	Llanta.	Unidad	Evento	1
1269	78180101-004	Taza rueda.	Unidad	Evento	1
1270	78180101-004	Tuerca rueda.	Unidad	Evento	1
1271	78180101-004	Prisionero rueda.	Unidad	Evento	1
1272	78180101-004	Barra estabilizadora trasera.	Unidad	Evento	1
1273	78180101-004	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1274	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS EN GENERAL					
1275	78180101-009	Motor arranque.	Unidad	Evento	1
1276	78180101-009	Alternador.	Unidad	Evento	1
1277	78180101-009	Cepillos limpia parabrisas.	Unidad	Evento	1
1278	78180101-009	Bendix arranque.	Unidad	Evento	1
1279	78180101-009	Automático arranque.	Unidad	Evento	1
1280	78180101-009	Inducido arranque.	Unidad	Evento	1
1281	78180101-009	Campo arranque.	Unidad	Evento	1

1282	78180101-009	Bujía incandescente.	Unidad	Evento	1
1283	78180101-009	Rotor alternador.	Unidad	Evento	1
1284	78180101-009	Estator alternador.	Unidad	Evento	1
1285	78180101-009	Regulador voltaje.	Unidad	Evento	1
1286	78180101-009	Rectificador.	Unidad	Evento	1
1287	78180101-009	Rulemán alternador frontal.	Unidad	Evento	1
1288	78180101-009	Rulemán alternador tapa.	Unidad	Evento	1
1289	78180101-009	Válvula solenoide.	Unidad	Evento	1
1290	78180101-009	Faros delanteros.	Unidad	Evento	1
1291	78180101-009	Faros traseros.	Unidad	Evento	1
1292	78180101-009	Faros de busca huella.	Unidad	Evento	1
1293	78180101-009	Focos alta.	Unidad	Evento	1
1294	78180101-009	Focos baja.	Unidad	Evento	1
1295	78180101-009	Focos de un filamento.	Unidad	Evento	1
1296	78180101-009	Focos de dos filamentos.	Unidad	Evento	1
1297	78180101-009	Focos luz chica.	Unidad	Evento	1
1298	78180101-009	Focos de busca huella.	Unidad	Evento	1
1299	78180101-009	Faro patente LH.	Unidad	Evento	1
1300	78180101-009	Faro patente RH.	Unidad	Evento	1
1301	78180101-009	Fusibles 10 Amper.	Unidad	Evento	1
1302	78180101-009	Fusibles 15 Amper.	Unidad	Evento	1
1303	78180101-009	Fusibles 20 Amper.	Unidad	Evento	1
1304	78180101-009	Lámpara interior.	Unidad	Evento	1
1305	78180101-009	Interruptor limpiaparabrisas.	Unidad	Evento	1

1306	78180101-009	Bobina de contacto.	Unidad	Evento	1
1307	78180101-009	Interruptor de luces.	Unidad	Evento	1
1308	78180101-009	Bocina.	Unidad	Evento	1
1309	78180101-009	Antena.	Unidad	Evento	1
1310	78180101-009	Sensor cigüeñal.	Unidad	Evento	1
1311	78180101-009	Motor limpiaparabrisas delantero.	Unidad	Evento	1
1312	78180101-009	Válvula EGR.	Unidad	Evento	1
1313	78180101-009	Bomba vacío motor.	Unidad	Evento	1
1314	78180101-009	Bulbo marcha atrás.	Unidad	Evento	1
1315	78180101-009	Bulbo neutro.	Unidad	Evento	1
1316	78180101-009	Base antena.	Unidad	Evento	1
1317	78180101-009	Motor lanza agua.	Unidad	Evento	1
1318	78180101-009	Bulbo presión aceite.	Unidad	Evento	1
1319	78180101-009	Sensor temperatura agua.	Unidad	Evento	1
1320	78180101-009	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1321	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DE MOTOR					
1322	78180101-014	Juego de Pistones	Unidad	Evento	1
1323	78180101-014	Juego aros STD.	Unidad	Evento	1
1324	78180101-014	Casquillo bancada.	Unidad	Evento	1
1325	78180101-014	Juego casquillo biela.	Unidad	Evento	1
1326	78180101-014	Juego calce lateral.	Unidad	Evento	1
1327	78180101-014	Rulemán piloto.	Unidad	Evento	1
1328	78180101-014	Juego juntas motor.	Unidad	Evento	1

1329	78180101-014	Juego camisa motor.	Unidad	Evento	1
1330	78180101-014	Filtro aceite.	Unidad	Evento	1
1331	78180101-014	Aceite motor.	Unidad	Evento	1
1332	78180101-014	Filtro aire.	Unidad	Evento	1
1333	78180101-014	Filtro combustible.	Unidad	Evento	1
1334	78180101-014	Cigüeñal.	Unidad	Evento	1
1335	78180101-014	Polea cigüeñal.	Unidad	Evento	1
1336	78180101-014	Carter motor.	Unidad	Evento	1
1337	78180101-014	Eje leva LH.	Unidad	Evento	1
1338	78180101-014	Eje leva RH.	Unidad	Evento	1
1339	78180101-014	Sensor flujo aire.	Unidad	Evento	1
1340	78180101-014	Juego martillito leva admisión.	Unidad	Evento	1
1341	78180101-014	Juego martillito leva escape.	Unidad	Evento	1
1342	78180101-014	Juego botador hidráulico.	Unidad	Evento	1
1343	78180101-014	Reten frente.	Unidad	Evento	1
1344	78180101-014	Reten bancada.	Unidad	Evento	1
1345	78180101-014	Reten leva.	Unidad	Evento	1
1346	78180101-014	Juego buje balanceador.	Unidad	Evento	1
1347	78180101-014	Junta tapa motor.	Unidad	Evento	1
1348	78180101-014	Tapa balancín.	Unidad	Evento	1
1349	78180101-014	Junta tapa balancín.	Unidad	Evento	1
1350	78180101-014	Bomba aceite.	Unidad	Evento	1
1351	78180101-014	Carcaza frente.	Unidad	Evento	1

1352	78180101-014	Depurador(Tapa y base filtro aire.)	Unidad	Evento	1
1353	78180101-014	Conducto aire.	Unidad	Evento	1
1354	78180101-014	Manguera depurador aire.	Unidad	Evento	1
1355	78180101-014	Junta liquida.	Unidad	Evento	1
1356	78180101-014	Soporte motor.	Unidad	Evento	1
1357	78180101-014	Soporte caja.	Unidad	Evento	1
1358	78180101-014	Juego guía v?lvula admisión.	Unidad	Evento	1
1359	78180101-014	Juego guía válvula escape.	Unidad	Evento	1
1360	78180101-014	Juego Cadenas de dsitribucion frente motor	Unidad	Evento	1
1361	78180101-014	Juego de Guías de Cadenas de Distribución	Unidad	Evento	1
1362	78180101-014	Correa de distribución	Unidad	Evento	1
1363	78180101-014	Juego de Tensores de Cadenas de Distribución	Unidad	Evento	1
1364	78180101-014	Juego válvula admisión	Unidad	Evento	1
1365	78180101-014	Juego válvula escape	Unidad	Evento	1
1366	78180101-014	Correa aire acondicionado.	Unidad	Evento	1
1367	78180101-014	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1368	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DE DIRECCIÓN					
1369	78180101-003	Extremo dirección largo.	Unidad	Evento	1
1370	78180101-003	Extremo dirección corto.	Unidad	Evento	1
1371	78180101-003	Guardapolvo cremallera.	Unidad	Evento	1
1372	78180101-003	Precap LH.	Unidad	Evento	1
1373	78180101-003	Precap RH.	Unidad	Evento	1

1374	78180101-003	Bomba dirección hidráulica.	Unidad	Evento	1
1375	78180101-003	Columna dirección.	Unidad	Evento	1
1376	78180101-003	Deposito fluido dirección hidráulica.	Unidad	Evento	1
1377	78180101-003	Manguera dirección hidráulica.	Unidad	Evento	1
1378	78180101-003	Cremallera dirección hidráulica.	Unidad	Evento	1
1379	78180101-003	Fluido Super ATF.	Unidad	Evento	1
1380	78180101-003	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1381	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
1382	78180101-016	Bomba de agua.	Unidad	Evento	1
1383	78180101-016	Junta bomba de agua.	Unidad	Evento	1
1384	78180101-016	Ventilador.	Unidad	Evento	1
1385	78180101-016	Embrague ventilador.	Unidad	Evento	1
1386	78180101-016	Radiador de agua.	Unidad	Evento	1
1387	78180101-016	Manguera superior.	Unidad	Evento	1
1388	78180101-016	Manguera inferior.	Unidad	Evento	1
1389	78180101-016	Radiador de aceite.	Unidad	Evento	1
1390	78180101-016	Polea tensora.	Unidad	Evento	1
1391	78180101-016	3 Polea.	Unidad	Evento	1
1392	78180101-016	2 Polea.	Unidad	Evento	1
1393	78180101-016	Deposito de agua del radiador.	Unidad	Evento	1
1394	78180101-016	Termostato.	Unidad	Evento	1
1395	78180101-016	Condensador aire acondicionado.	Unidad	Evento	1

1396	78180101-016	Protector ventilador.	Unidad	Evento	1
1397	78180101-016	Conjunto ventilador aire acondicionado.	Unidad	Evento	1
1398	78180101-016	Compresor aire acondicionado.	Unidad	Evento	1
1399	78180101-016	Juego de manguera aire acondicionado.	Unidad	Evento	1
1400	78180101-016	Evaporador aire acondicionado.	Unidad	Evento	1
1401	78180101-016	2 Filtro aire acondicionado habitáculo.	Unidad	Evento	1
1402	78180101-016	Núcleo evaporador aire acondicionado.	Unidad	Evento	1
1403	78180101-016	Comando interruptor aire acondicionado.	Unidad	Evento	1
1404	78180101-016	Actuador.	Unidad	Evento	1
1405	78180101-016	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1406	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DEL TRANSMISIÓN					
1407	78180101-002	Eje cuádruple.	Unidad	Evento	1
1408	78180101-002	Eje principal.	Unidad	Evento	1
1409	78180101-002	Eje de mando.	Unidad	Evento	1
1410	78180101-002	Juego rulemanes.	Unidad	Evento	1
1411	78180101-002	Juego de Anillos sincronizadores	Unidad	Evento	1
1412	78180101-002	Juego Rodillos	Unidad	Evento	1
1413	78180101-002	Desplazable primera y segunda.	Unidad	Evento	1
1414	78180101-002	Desplazable tercera y cuarta.	Unidad	Evento	1
1415	78180101-002	Desplazable quinta y reversa.	Unidad	Evento	1

1416	78180101-002	Engranaje primera.	Unidad	Evento	1
1417	78180101-002	Engranaje segunda.	Unidad	Evento	1
1418	78180101-002	Engranaje tercera.	Unidad	Evento	1
1419	78180101-002	Engranaje quinta.	Unidad	Evento	1
1420	78180101-002	Juego engranaje reversa.	Unidad	Evento	1
1421	78180101-002	Engranaje cuarta.	Unidad	Evento	1
1422	78180101-002	Retenes de caja.	Unidad	Evento	1
1423	78180101-002	Cabo de cambio.	Unidad	Evento	1
1424	78180101-002	Engranaje velocímetro.	Unidad	Evento	1
1425	78180101-002	Conjunto selector.	Unidad	Evento	1
1426	78180101-002	Aceite de transmisión.	Unidad	Evento	1
1427	78180101-002	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1428	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DE EMBRAGUE					
1429	78180101-005	Conjunto Embrague(Disco y Plato)	Unidad	Evento	1
1430	78180101-005	Cojinete empuje.	Unidad	Evento	1
1431	78180101-005	Guardapolvo.	Unidad	Evento	1
1432	78180101-005	Bomba central embrague.	Unidad	Evento	1
1433	78180101-005	Volante motor con Corona Volante	Unidad	Evento	1
1434	78180101-005	Manguera.	Unidad	Evento	1
1435	78180101-005	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1436	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1
REPARACIÓN DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE					
1437	78180101-018	Bomba combustible.	Unidad	Evento	1

1438	78180101-018	Flotador combustible.	Unidad	Evento	1
1439	78180101-018	Pedal acelerador.	Unidad	Evento	1
1440	78180101-018	Filtro combustible con soporte.	Unidad	Evento	1
1441	78180101-018	Materiales auxiliares.	Unidad	Evento	1
1442	78180101-014	Mano de Obra p/hora	Hora	Evento	1

OBSERVACIONES:

SERVICIO DE LAVADO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación, mantenimiento, equipamiento, etc. se deberán incluir los servicio de lavado completo para su entrega, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación y mantenimiento se deberán incluir servicio de alineación de dirección y balanceo de ruedas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE GOMERIA: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de gomería se deberán incluir servicio de calibración y rotación de cubiertas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

LOTE 3: CAMIONETA MAHINDRA PICK-UP 2018

ÍTEM	COD. CAT	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS O RUTINARIOS PARA MOTOR SEGÚN FRECUENCIA					
1	78180101-014	8 Aceite 5 W - 40 PARA MOTOR	Unidad	Evento	1
2	78180101-014	FILTRO DE ACEITE	Unidad	Evento	1
3	78180101-014	FILTRO DE AIRE	Unidad	Evento	1
4	78180101-014	FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1
5	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
SERVICIOS DE CAMBIO REPUESTO PARA FRENOS					
6	78180101-006	Jgo. Pastilla Freno	Unidad	Evento	1
7	78180101-006	Jgo. Pastilla Freno Tras.	Unidad	Evento	1
8	78180101-006	4 Piston Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1
9	78180101-006	4 Reten Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1

10	78180101-006	4 Guardapolvo Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1
11	78180101-006	2 Reten Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1
12	78180101-006	2 Guardapolvo Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1
13	78180101-006	2 Perno Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1
14	78180101-006	2 Perno Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1
15	78180101-006	2 Guardapolvo Mordaza/ Cambio	Unidad	Evento	1
16	78180101-006	2 Disco Freno Del.	Unidad	Evento	1
17	78180101-006	2 Disco Freno Tras.	Unidad	Evento	1
18	78180101-006	2 Rectificación de Disco de Freno Del.	Unidad	Evento	1
19	78180101-006	2 Rectificación de Disco de Freno Tras.	Unidad	Evento	1
20	78180101-006	Bomba Central Freno	Unidad	Evento	1
21	78180101-006	Cabo Freno Mano	Unidad	Evento	1
22	78180101-006	Cabo Freno Mano	Unidad	Evento	1
23	78180101-006	Servo Freno	Unidad	Evento	1
24	78180101-006	Fluido	Unidad	Evento	1
25	78180101-006	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
26	78180101-006	Sensor ABS Del. LH	Unidad	Evento	1
27	78180101-006	Sensor ABS Del. RH	Unidad	Evento	1
28	78180101-006	Sensor ABS Tras. LH	Unidad	Evento	1

29	78180101-006	Sensor ABS Tras. RH	Unidad	Evento	1
30	78180101-006	Modulo Hidraulico ABS	Unidad	Evento	1
31	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
CAMBIO DE REPUESTO PARA SUSPENSIÓN					
32	78180101-004	Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1
33	78180101-004	Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1
34	78180101-004	2 Amortiguador Tras.	Unidad	Evento	1
35	78180101-004	Parrilla Suspension	Unidad	Evento	1
36	78180101-004	Parrilla Suspension	Unidad	Evento	1
37	78180101-004	2 Maza Rueda Del./ Cambio	Unidad	Evento	1
38	78180101-004	Punta Eje LH	Unidad	Evento	1
39	78180101-004	Punta Eje RH	Unidad	Evento	1
40	78180101-004	2 Buje Estabilizador Del./ Cambio	Unidad	Evento	1
41	78180101-004	Barra Estabilizadora Del.	Unidad	Evento	1
42	78180101-004	Bieleta Estabilizador Del.	Unidad	Evento	1
43	78180101-004	2 Taqueador Amortiguador Del./ Cambio	Unidad	Evento	1
44	78180101-004	2 Guardapolvo Amortiguador Del./ Cambio	Unidad	Evento	1
45	78180101-004	2 Torreta Amortiguador Del./ Cambio	Unidad	Evento	1
46	78180101-004	2 Rotula Suspension/ Cambio	Unidad	Evento	1

47	78180101-004	2 Taqueador Amortiguador Tras./ Cambio	Unidad	Evento	1
48	78180101-004	2 Espiral Tras./ Cambio	Unidad	Evento	1
49	78180101-004	2 Espiral Del./ Cambio	Unidad	Evento	1
50	78180101-004	Buje Tras.	Unidad	Evento	1
51	78180101-004	Buje Tras.	Unidad	Evento	1
52	78180101-004	2 Brazo Tras./ Cambio	Unidad	Evento	1
53	78180101-004	2 Brazo Tensor/ Cambio	Unidad	Evento	1
54	78180101-004	Barra Trasera	Unidad	Evento	1
55	78180101-004	2 Buje Estabilizador Tras./ Cambio	Unidad	Evento	1
56	78180101-004	Bieleta Estabilizador Tras.	Unidad	Evento	1
57	78180101-004	2 Buje de Parrilla/ Cambio	Unidad	Evento	1
58	78180101-004	2 Buje de Parrilla/ Cambio	Unidad	Evento	1
59	78180101-004	4 Cubiertas/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
60	78180101-004	4 Llanta/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
61	78180101-004	4 Taza Rueda/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
62	78180101-004	24 Tuerca Rueda/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
63	78180101-004	24 Prisionero Rueda/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
64	78180101-004	Barra Estabilizadora Tras.	Unidad	Evento	1
65	78180101-004	Porta Auxilio	Unidad	Evento	1

66	78180101-004	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1
67	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
CAMBIO DE REPUESTO DE PARTES ELECTRICAS EN GENERAL					
68	78180101-009	Motor Arranque	Unidad	Evento	1
69	78180101-009	Alternador	Unidad	Evento	1
70	78180101-009	Bateria	Unidad	Evento	1
71	78180101-009	Bendix Arranque	Unidad	Evento	1
72	78180101-009	Automatico Arranque	Unidad	Evento	1
73	78180101-009	Inducido Arranque	Unidad	Evento	1
74	78180101-009	Porta Carbon	Unidad	Evento	1
75	78180101-009	Campo Arranque	Unidad	Evento	1
76	78180101-009	Reductora Arranque	Unidad	Evento	1
77	78180101-009	4 Bujia Incandescente/ Cambio	Unidad	Evento	1
78	78180101-009	Rotor Alternador	Unidad	Evento	1
79	78180101-009	Estator Alternador	Unidad	Evento	1
80	78180101-009	Regulador Voltaje	Unidad	Evento	1
81	78180101-009	Rectificador	Unidad	Evento	1
82	78180101-009	Bomba Vacio Alternador	Unidad	Evento	1
83	78180101-009	Ruleman Alternador	Unidad	Evento	1

84	78180101-009	Ruleman Alternador	Unidad	Evento	1
85	78180101-009	Valvula Solenoide	Unidad	Evento	1
86	78180101-009	2 Faros Delanteros/ Cambio C/C/Seguro	Unidad	Evento	1
87	78180101-009	2 Faros Traseros/ Cambio C/C/Seguro	Unidad	Evento	1
88	78180101-009	2 Faros de Busca Huella/ Cambio CC/Seguro	Unidad	Evento	1
89	78180101-009	2 Focos Alta / Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
90	78180101-009	2 Focos Baja/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
91	78180101-009	6 Focos de 1 Filamento/ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
92	78180101-009	2 Focos de 2 Filamentos/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
93	78180101-009	4 Focos Luz Chica/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
94	78180101-009	2 Focos de Busca Huella/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
95	78180101-009	Faro Patente LH	Unidad	Evento	1
96	78180101-009	Faro Patente RH	Unidad	Evento	1
97	78180101-009	10 Fusibles 10A/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
98	78180101-009	10 Fusibles 15A/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
99	78180101-009	10 Fusibles 20A/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
100	78180101-009	2 Lampara Interior/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
101	78180101-009	Interruptor Limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1

102	78180101-009	Bobina de Contacto	Unidad	Evento	1
103	78180101-009	Interruptor de Luces	Unidad	Evento	1
104	78180101-009	2 Bocina/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
105	78180101-009	Antena	Unidad	Evento	1
106	78180101-009	Sensor Ciguenal	Unidad	Evento	1
107	78180101-009	Motor Limpiaparabrisas Del.	Unidad	Evento	1
108	78180101-009	Motor Limpiaparabrisas Tras.	Unidad	Evento	1
109	78180101-009	Valvula EGR	Unidad	Evento	1
110	78180101-009	Bomba Vacio Motor	Unidad	Evento	1
111	78180101-009	Valvula	Unidad	Evento	1
112	78180101-009	Bulbo Marcha Atras	Unidad	Evento	1
113	78180101-009	Bulbo Neutro	Unidad	Evento	1
114	78180101-009	Base Antena	Unidad	Evento	1
115	78180101-009	2 Motor Lanza Agua/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
116	78180101-009	Bulbo Presion Aceite	Unidad	Evento	1
117	78180101-009	Sensor Temperatura Agua	Unidad	Evento	1
118	78180101-009	Bulbo Marcha Atras	Unidad	Evento	1
119	78180101-009	Unidad de Control	Unidad	Evento	1

120	78180101-009	Materiales Auxiliares	Unidad	Evento	1
121	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
CAMBIO DE REPUESTO Y REPARACION DE MOTOR					
122	78180101-014	2 Piston STD 1&2/ Cambio	Unidad	Evento	1
123	78180101-014	2 Piston STD 3&4/ Cambio	Unidad	Evento	1
124	78180101-014	Jgo. Aros STD/ Cambio	Unidad	Evento	1
125	78180101-014	Casquillo Bancada/ Cambio	Unidad	Evento	1
126	78180101-014	2 Casquillo Biela/ Cambio	Unidad	Evento	1
127	78180101-014	2 Calce Lateral/ Cambio	Unidad	Evento	1
128	78180101-014	Ruleman Piloto/ Cambio	Unidad	Evento	1
129	78180101-014	4 Buje Biela/ Cambio	Unidad	Evento	1
130	78180101-014	Jgo. Juntas Motor/ Cambio	Unidad	Evento	1
131	78180101-014	4 Camisa Motor/ Cambio	Unidad	Evento	1
132	78180101-014	Filtro Aceite/ Cambio	Unidad	Evento	1
133	78180101-014	8 Aceite 15W-40/ Cambio	Unidad	Evento	1
134	78180101-014	Filtro Aire/ Cambio	Unidad	Evento	1
135	78180101-014	Filtro Combustible/ Cambio	Unidad	Evento	1
136	78180101-014	Ciguenal/ Cambio	Unidad	Evento	1
137	78180101-014	Polea Ciguenal/ Cambio	Unidad	Evento	1

138	78180101-014	Carter Motor/ Cambio	Unidad	Evento	1
139	78180101-014	Eje Leva LH/ Cambio	Unidad	Evento	1
140	78180101-014	Eje Leva RH/ Cambio	Unidad	Evento	1
141	78180101-014	Sensor Flujo Aire/ Cambio	Unidad	Evento	1
142	78180101-014	8 Martillito Leva Ad./ Cambio	Unidad	Evento	1
143	78180101-014	8 Martillito Leva Esc./ Cambio	Unidad	Evento	1
144	78180101-014	16 Botador Hidraulico/ Cambio	Unidad	Evento	1
145	78180101-014	Reten Frente/ Cambio	Unidad	Evento	1
146	78180101-014	Reten Bancada/ Cambio	Unidad	Evento	1
147	78180101-014	Reten Frente/ Cambio	Unidad	Evento	1
148	78180101-014	Reten Frente/ Cambio	Unidad	Evento	1
149	78180101-014	Reten Leva/ Cambio	Unidad	Evento	1
150	78180101-014	2 Buje Balanceador/ Cambio	Unidad	Evento	1
151	78180101-014	2 Buje Balanceador/ Cambio	Unidad	Evento	1
152	78180101-014	Tapa Motor/ Rectificación y sepillada/ reparación	Unidad	Evento	1
153	78180101-014	Junta Tapa Motor/ Cambio	Unidad	Evento	1
154	78180101-014	Tapa Balancin/ Cambio	Unidad	Evento	1
155	78180101-014	Junta Tapa Balancin/ Cambio	Unidad	Evento	1
156	78180101-014	Bomba Aceite/ Cambio	Unidad	Evento	1

157	78180101-014	Carcaza Frente/ Cambio	Unidad	Evento	1
158	78180101-014	Tapa Filtro Aire/ Cambio	Unidad	Evento	1
159	78180101-014	Base Filtro Aire/ Cambio	Unidad	Evento	1
160	78180101-014	Conducto Aire/ Cambio	Unidad	Evento	1
161	78180101-014	Manguera Depurador Aire/ Cambio	Unidad	Evento	1
162	78180101-014	Junta Liquida/ Cambio	Unidad	Evento	1
163	78180101-014	2 Soporte Motor/ Cambio	Unidad	Evento	1
164	78180101-014	Soporte Caja/ Cambio	Unidad	Evento	1
165	78180101-014	4 Guia Valvula Ad./ Cambio	Unidad	Evento	1
166	78180101-014	4 Guia Valvula Esc./ Cambio	Unidad	Evento	1
167	78180101-014	Correa Dentada/ Cambio	Unidad	Evento	1
168	78180101-014	Tensor Correa/ Cambio	Unidad	Evento	1
169	78180101-014	Correa Dentada/ Cambio	Unidad	Evento	1
170	78180101-014	Tensor Correa/ Cambio	Unidad	Evento	1
171	78180101-014	4 Valvula Admision/ Cambio	Unidad	Evento	1
172	78180101-014	4 Valvula Escape/ Cambio	Unidad	Evento	1
173	78180101-014	Correa Alternador/ Cambio	Unidad	Evento	1
174	78180101-014	Correa D/H/ Cambio	Unidad	Evento	1
175	78180101-014	Correa A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1

176	78180101-014	Turbocargador/ Cambio	Unidad	Evento	1
177	78180101-014	Conjunto Refrigerador Aceite/ Cambio	Unidad	Evento	1
178	78180101-014	Materiales Auxiliares/ Cambio	Unidad	Evento	1
179	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
CAMBIO DE REPUESTO DE DIRECCION					
180	78180101-003	Extremo Direccion/ Cambio	Unidad	Evento	1
181	78180101-003	Extremo Direccion/ Cambio	Unidad	Evento	1
182	78180101-003	2 Guardapolvo Cremallera/ Cambio	Unidad	Evento	1
183	78180101-003	Precap/ Cambio	Unidad	Evento	1
184	78180101-003	Precap/ Cambio	Unidad	Evento	1
185	78180101-003	Buje Cremallera/ Cambio	Unidad	Evento	1
186	78180101-003	Buje/ Cambio	Unidad	Evento	1
187	78180101-003	Buje/ Cambio	Unidad	Evento	1
188	78180101-003	Bomba D/H/ Cambio	Unidad	Evento	1
189	78180101-003	Columna Direccion/ Cambio	Unidad	Evento	1
190	78180101-003	Deposito Fluido D/H/ Cambio	Unidad	Evento	1
191	78180101-003	Manguera D/H/ Cambio	Unidad	Evento	1
192	78180101-003	Manguera D/H/ Cambio	Unidad	Evento	1
193	78180101-003	Manguera D/H/ Cambio	Unidad	Evento	1

194	78180101-003	Cremallera D/H/ Cambio	Unidad	Evento	1
195	78180101-003	Reparación de Cremallera D/H a Terceros	Unidad	Evento	1
196	78180101-003	2 Super ATF/ Cambio	Unidad	Evento	1
197	78180101-003	Materiales Auxiliares/ Según Necesidad	Unidad	Evento	1
198	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
CAMBIO DE REPUESTO Y REPARACIÓN DE CHAPERÍA Y PINTURA					
199	78180101-021	Tapa paracolpe trasero der	Unidad	Evento	1
200	78180101-021	Moldura paracolpe tras	Unidad	Evento	1
201	78180101-021	Soporte paracolpe tras der	Unidad	Evento	1
202	78180101-021	Soporte paracolpe tras izq	Unidad	Evento	1
203	78180101-021	Tapa tras carrocería	Unidad	Evento	1
204	78180101-021	Panel lateral carrocería der	Unidad	Evento	1
205	78180101-021	Panel lateral carrocería izq	Unidad	Evento	1
206	78180101-021	Manija tapa carrocería	Unidad	Evento	1
207	78180101-021	Espejo retrovisor izq	Unidad	Evento	1
208	78180101-021	Espejo retrovisor der	Unidad	Evento	1
209	78180101-021	Espejo retrovisor interior	Unidad	Evento	1
210	78180101-021	cepillos limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
211	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1

CAMBIO Y REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION Y A.AC.					
212	78180101-016	Bomba Agua/ Cambio	Unidad	Evento	1
213	78180101-016	Junta Bomba Agua/ Cambio	Unidad	Evento	1
214	78180101-016	Ventilador/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
215	78180101-016	Embrague Ventilador/ Cambio	Unidad	Evento	1
216	78180101-016	Radiador Agua/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
217	78180101-016	Manguera Superior/ Cambio	Unidad	Evento	1
218	78180101-016	Manguera Inferior/ Cambio	Unidad	Evento	1
219	78180101-016	Radiador Aceite/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
220	78180101-016	Polea Tensora/ Cambio	Unidad	Evento	1
221	78180101-016	3 Polea/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
222	78180101-016	2 Polea/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
223	78180101-016	Deposito de Agua Radiador/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
224	78180101-016	Termostato/ Cambio	Unidad	Evento	1
225	78180101-016	Condensador A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
226	78180101-016	Protector Ventilador/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
227	78180101-016	Conjunto Ventilador A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
228	78180101-016	Compresor A/C/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
229	78180101-016	Disco de Compresor A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1

230	78180101-016	Bobina Compresor A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
231	78180101-016	Polea Compresor A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
232	78180101-016	Reten Compresos/ Cambio	Unidad	Evento	1
233	78180101-016	2 Manguera A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
234	78180101-016	Manguera A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
235	78180101-016	Evaporador A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
236	78180101-016	2 Filtro A/C Habitaculo/ Cambio	Unidad	Evento	1
237	78180101-016	Nucleo Evaporador A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
238	78180101-016	Comando Interruptor A/C/ Cambio	Unidad	Evento	1
239	78180101-016	Actuador/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
240	78180101-016	Materiales Auxiliares/ Según Necesidad	Unidad	Evento	1
241	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
SERV. DE MANTENIMIENTOS, CAMBIO DE REPUESTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION					
242	78180101-002	4 Aceite para caja de Trasmisión/ Cambio	Unidad	Evento	1
243	78180101-002	Eje Cuadruple/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
244	78180101-002	Eje Principal/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
245	78180101-002	Eje de Mando/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
246	78180101-002	2 Rulemanes/ Cambio	Unidad	Evento	1
247	78180101-002	2 Rulemanes/ Cambio	Unidad	Evento	1

248	78180101-002	3 Rulemanes/ Cambio	Unidad	Evento	1
249	78180101-002	2 Rulemanes/ Cambio	Unidad	Evento	1
250	78180101-002	2 Anillo Sincronizador/ Cambio	Unidad	Evento	1
251	78180101-002	3 Anillo Sincronizador/ Cambio	Unidad	Evento	1
252	78180101-002	4 Rodillos/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
253	78180101-002	2 Rodillos/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
254	78180101-002	2 Rodillos/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
255	78180101-002	2 Rodillos/ Cambio según Necesidad	Unidad	Evento	1
256	78180101-002	Desplazable 1ra. y 2da./ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
257	78180101-002	Desplazable 3ra. y 4ta./ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
258	78180101-002	Desplazable 5ta. y Reversa/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
259	78180101-002	Engranaje 1ra./ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
260	78180101-002	Engranaje 2da./ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
261	78180101-002	Engranaje 3ra./ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
262	78180101-002	Engranaje 5Ta./ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
263	78180101-002	2 Engranaje Reversa/ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
264	78180101-002	Engranaje 4ta./ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
265	78180101-002	2 Retenes de Caja/ Cambio	Unidad	Evento	1
266	78180101-002	2 Retenes de Caja/ Cambio	Unidad	Evento	1

267	78180101-002	Cabo de Cambio/ Cambio	Unidad	Evento	1
268	78180101-002	Engranaje Velocimetro/ Cambio	Unidad	Evento	1
269	78180101-002	Conjunto Selector/ Cambio	Unidad	Evento	1
270	78180101-002	Materiales Auxiliares/ Según Necesidad	Unidad	Evento	1
271	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
CAMBIO DE REPUESTO Y REPRACION DE EMBRAGUE					
272	78180101-005	Disco Embrague/ Cambio	Unidad	Evento	1
273	78180101-005	Rectificación de Disco de Embrague	Unidad	Evento	1
274	78180101-005	Plato Embrague/ Cambio	Unidad	Evento	1
275	78180101-005	Cojinete Empuje/ Cambio	Unidad	Evento	1
276	78180101-005	Horquilla Embrague/ Cambio	Unidad	Evento	1
277	78180101-005	Guardapolvo/ Cambio	Unidad	Evento	1
278	78180101-005	Bomba Auxiliar Embrague/ Cambio	Unidad	Evento	1
279	78180101-005	Bomba Central Embrague/ Cambio	Unidad	Evento	1
280	78180101-005	Volante Motor/ Cambio	Unidad	Evento	1
281	78180101-005	Corona Volante/ Cambio	Unidad	Evento	1
282	78180101-005	Manguera/ Cambio	Unidad	Evento	1
283	78180101-005	Materiales Auxiliares/ Según Necesidad	Unidad	Evento	1
284	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1

SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS Y CAMBIO DE REPUESTO DIFERENCIAL TRASERO					
285	78180101-002	Reten Pinon Diferencial/ Cambio	Unidad	Evento	1
286	78180101-002	4 Lts. De Aceite / Cambio	Unidad	Evento	1
287	78180101-002	2 Reten Tunel/ Cambio	Unidad	Evento	1
288	78180101-002	2 Reten Tunel/ Cambio	Unidad	Evento	1
289	78180101-002	2 Seguro/ Cambio	Unidad	Evento	1
290	78180101-002	Palier LH/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
291	78180101-002	Palier RH/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
292	78180101-002	Jgo. Engranajes Diferencial/ Cambio	Unidad	Evento	1
293	78180101-002	Amortiguador Dif./ Cambio S/Necesidad	Unidad	Evento	1
294	78180101-002	Diferencial Tras./ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
295	78180101-002	2 Ruleman / Cambio	Unidad	Evento	1
296	78180101-002	Eje Cardan/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
297	78180101-002	3 Cruceta Cardan/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
298	78180101-002	2 Ruleman / Cambio	Unidad	Evento	1
299	78180101-002	2 Tuerca/ Cambio	Unidad	Evento	1
300	78180101-002	Ruleman / Cambio	Unidad	Evento	1
301	78180101-002	Ruleman/ Cambio	Unidad	Evento	1
302	78180101-002	Brida/ Cambio	Unidad	Evento	1

303	78180101-002	Reten/ Cambio	Unidad	Evento	1
304	78180101-002	Tuerca Pinon/ Cambio	Unidad	Evento	1
305	78180101-002	2 Carcaza Ruleman/ Cambio	Unidad	Evento	1
306	78180101-002	Materiales Auxiliares/ Según Necesidad	Unidad	Evento	1
307	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
CAMBIO DE REPUESTO Y REPARACION DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE					
308	78180101-018	Tanque Combustible/ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
309	78180101-018	Limpieza de Tanque, Trabajo de Tercero	Unidad	Evento	1
310	78180101-018	Bomba Combustible/ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
311	78180101-018	Flotador Combustible/ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
312	78180101-018	Pedal Acelerador / Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
313	78180101-018	Filtro Combustible c/ Soporte/ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
314	78180101-018	Bomba Inyectora/ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
315	78180101-018	4 Inyector de Combustible/ Cambio S/ Necesidad	Unidad	Evento	1
316	78180101-018	Materiales Auxiliares/ Según Necesidad	Unidad	Evento	1
317	78180101-014	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO					
318	78180101-001	Cubiertas 205/70/15/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1
319	78180101-001	Cubiertas 215/70/16/ Cambio Según Necesidad	Unidad	Evento	1

OBSERVACIONES:

SERVICIO DE LAVADO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación, mantenimiento, equipamiento, etc. se deberán incluir los servicio de lavado completo para su entrega, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación y mantenimiento se deberán incluir servicio de alineación de dirección y balanceo de ruedas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE GOMERIA: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de gomería se deberán incluir servicio de calibración y rotación de cubiertas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

LOTE 4: MARCA M. BENZ, MODELO SPRINTER 308 CDI - MARCA M. BENZ, MODELO SPRINTER 313 y 413 CDI - MARCA M. BENZ, MODELO 912,

ÍTEM	CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
------	----------	-------------	------------------------	--------------	----------

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION

1	78180101-002	Cambio de anillo sincronizador c/u	Unidad	Evento	1
2	78180101-002	Cambio de engranaje 1ra a 5ta c/u	Unidad	Evento	1
3	78180101-002	Cambio de eje mando	Unidad	Evento	1
4	78180101-002	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1
5	78180101-002	Cambio de engranaje marcha atrás	Unidad	Evento	1
6	78180101-002	Cambio de Rulemán eje Cuádruple	Unidad	Evento	1
7	78180101-002	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1
8	78180101-002	Cambio de soporte de motor	Unidad	Evento	1
9	78180101-002	Cambio de Rulemán de Masa Delantera	Unidad	Evento	1
10	78180101-002	Cambio de Rulemán de Masa Trasera	Unidad	Evento	1
11	78180101-002	Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
12	78180101-002	Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION

13	78180101-003	Cambio de muñequín de dirección	Unidad	Evento	1
14	78180101-003	Cambio de precap de dirección	Unidad	Evento	1
15	78180101-003	Cambio de Guardapolvo de Cremallera	Unidad	Evento	1
16	78180101-003	Cambio de Manguera de Alta Presión	Unidad	Evento	1
17	78180101-003	Cambio de Manguera de Baja Presión	Unidad	Evento	1
18	78180101-003	Cambio de buje estabilizador	Unidad	Evento	1
19	78180101-003	Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	Evento	1
20	78180101-003	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1
21	78180101-003	Cambio de rotula suspensión	Unidad	Evento	1
22	78180101-003	Cambio de buje de parrilla	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE

23	78180101-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1
24	78180101-005	Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO

25	78180101-006	Cambio de disco de freno	Unidad	Evento	1
26	78180101-006	Cambio Reparo Mordaza de Freno Delantero	Unidad	Evento	1

27	78180101-006	Cambio de Bomba de Central de Freno	Unidad	Evento	1
28	78180101-006	Cambio de pastillas de freno	Unidad	Evento	1
29	78180101-006	Rectificación de Discos de Freno Traseros	Unidad	Evento	1
30	78180101-006	Caño flexible de freno	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE GOMERIA

31	78180101-001	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
32	78180101-001	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS

33	78180101-009	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
34	78180101-009	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO

35	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
36	78180101-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1
37	78180101-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1
38	78180101-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
39	78180101-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
40	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
41	78180101-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1

42	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
43	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
44	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
45	78180101-009	Cambio de Juego de Escobillas del Carbón	Unidad	Evento	1
46	78180101-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
47	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
48	78180101-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
49	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1
50	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
51	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
52	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
53	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
54	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Posición Trasero	Unidad	Evento	1
55	78180101-009	Cambio de bujias incandescentes	Unidad	Evento	1
56	78180101-009	Cambio de sensor de presion de turbo	Unidad	Evento	1
57	78180101-009	Cambio de sensor de rotacion	Unidad	Evento	1

58	78180101-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
59	78180101-009	cambio de porta foco de luces	Unidad	Evento	1
60	78180101-009	Reparación de precalentador de Bujías Incandescentes	Unidad	Evento	1
61	78180101-009	Reparación de Luces Interiores - plafones	Unidad	Evento	1
62	78180101-009	Reparación Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
63	78180101-009	Cambio de Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
64	78180101-009	Cambio de Kit de Balizas con luces led	Unidad	Evento	1
65	78180101-009	Reparación de Marcador de Combustible	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR

66	78180101-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
67	78180101-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1
68	78180101-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1
69	78180101-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Grande	Unidad	Evento	1
70	78180101-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Chico	Unidad	Evento	1
71	78180101-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
72	78180101-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1

73	78180101-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1
74	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
75	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1
76	78180101-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
77	78180101-014	Cambio de brazo de biela	Unidad	Evento	1
78	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
79	78180101-014	Junta tapa motor	Unidad	Evento	1
80	78180101-014	Cambio de Juego de Junta completo del motor	Unidad	Evento	1
81	78180101-014	Cambio de kit de cadena con tensores	Unidad	Evento	1
82	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
83	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
84	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
85	78180101-014	Cambio de cañería de combustible	Unidad	Evento	1
86	78180101-014	Cambio de Bombin de Combustible	Unidad	Evento	1
87	78180101-014	Cambio de correa pk	Unidad	Evento	1
88	78180101-014	Cambio de tensor de correa pk	Unidad	Evento	1
89	78180101-014	Reparacion de tapa motor	Unidad	Evento	1

90	78180101-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1
91	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
92	78180101-014	Ajustar Interior de Bancada de Leva y Biela	Unidad	Evento	1
93	78180101-014	Esmerilar y Armar Válvulas	Unidad	Evento	1
94	78180101-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
95	78180101-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1
96	78180101-014	Ajustar Metales de Bancada y Biela	Unidad	Evento	1
97	78180101-014	Controlar altura de Pistón	Unidad	Evento	1
98	78180101-014	Cambio de embrague de ventilador	Unidad	Evento	1
99	78180101-014	Regulación de Tapa Motor	Unidad	Evento	1
100	78180101-014	Cambio de botadores hidraulicos	Unidad	Evento	1
101	78180101-014	Cambio de bomba de aceite	Unidad	Evento	1
102	78180101-014	Cambio de bomba de agua	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR

103	78180101-016	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
104	78180101-016	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
105	78180101-016	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1

106	78180101-016	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
107	78180101-016	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
108	78180101-016	Cambio de Panal de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO

109	78180101-016	Caño de alta presion	Unidad	Evento	1
110	78180101-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1
111	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
112	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
113	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
114	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1
115	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
116	78180101-016	Cambio de Fusibles del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
117	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
118	78180101-016	Valvula expansora	Unidad	Evento	1
119	78180101-016	Bulbo de alta presion	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE

120	78180101-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1
121	78180101-018	Reparación soporte de Tanque	Unidad	Evento	1

122	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
-----	--------------	------------------------------------	--------	--------	---

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA

123	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---	--------	--------	---

124	78180101-021	Reparación de Tapizado de Camillas	Unidad	Evento	1
-----	--------------	------------------------------------	--------	--------	---

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION

125	78180101-9999	Cambio de cañería de inyectores	Unidad	Evento	1
-----	---------------	---------------------------------	--------	--------	---

126	78180101-9999	Cambio de arandela base pico inyector	Unidad	Evento	1
-----	---------------	---------------------------------------	--------	--------	---

127	78180101-9999	Cambio de Regulador alta Presión de Combustible	Unidad	Evento	1
-----	---------------	---	--------	--------	---

128	78180101-9999	Diagnóstico modulo de inyección y Borrado de Códigos	Unidad	Evento	1
-----	---------------	--	--------	--------	---

129	78180101-9999	Cambio de Bomba electrica de Baja de Combustible	Unidad	Evento	1
-----	---------------	--	--------	--------	---

130	78180101-9999	Sensor de presion de riel	Unidad	Evento	1
-----	---------------	---------------------------	--------	--------	---

131	78180101-9999	Reparacion de riel de presion rail	Unidad	Evento	1
-----	---------------	------------------------------------	--------	--------	---

132	78180101-9999	Cañerías de retorno de inyectores cambio	Unidad	Evento	1
-----	---------------	--	--------	--------	---

133	78180101-9999	Cambio de Picos inyectores	Unidad	Evento	1
-----	---------------	----------------------------	--------	--------	---

MARCA M. BENZ, MODELO SPRINTER 313 y 413 CDI

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION

134	78180101-001	Cambio de anillo sincronizador c/u	Unidad	Evento	1
135	78180101-001	Cambio de engranaje 1ra a 5ta c/u	Unidad	Evento	1
136	78180101-001	Cambio de eje mando	Unidad	Evento	1
137	78180101-001	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1
138	78180101-001	Cambio de engranaje marcha atrás	Unidad	Evento	1
139	78180101-001	Cambio de Rulemán eje Cuádruple	Unidad	Evento	1
140	78180101-001	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1
141	78180101-001	Cambio de soporte de motor	Unidad	Evento	1
142	78180101-001	Cambio de Rulemán de Masa Delantera	Unidad	Evento	1
143	78180101-001	Cambio de Rulemán de Masa Trasera	Unidad	Evento	1
144	78180101-001	Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
145	78180101-001	Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
146	78180101-001	Cambio de muñequin de direccion	Unidad	Evento	1
147	78180101-001	Cambio de precap de direccion	Unidad	Evento	1
148	78180101-001	Cambio de Guardapolvo de Cremallera	Unidad	Evento	1
149	78180101-001	Cambio de Manguera de Alta Presión	Unidad	Evento	1

150	78180101-001	Cambio de Manguera de Baja Presión	Unidad	Evento	1
151	78180101-001	Cambio de buje estabilizador	Unidad	Evento	1
152	78180101-001	cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	Evento	1
153	78180101-001	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1
154	78180101-001	Cambio de rotula suspensión	Unidad	Evento	1
155	78180101-001	Reparacion de cremallera	Unidad	Evento	1
156	78180101-003	Cambio de Buje Parrilla Delantero	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE

157	78180101-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1
158	78180101-005	Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO

159	78180101-006	Cambio de disco de freno	Unidad	Evento	1
160	78180101-006	Cambio de pastillas de freno	Unidad	Evento	1
161	78180101-006	Cambio de bomba central de freno	Unidad	Evento	1
162	78180101-006	Rectificación de Disco de Freno	Unidad	Evento	1
163	78180101-006	Cañería de freno cambio	Unidad	Evento	1
164	78180101-006	Regulación de Frenos de Estacionamiento	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE GOMERIA

165	78180101-001	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---	--------	--------	---

166	78180101-001	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--------------------------	--------	--------	---

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS

167	78180101-009	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---	--------	--------	---

168	78180101-009	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--	--------	--------	---

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO

169	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--	--------	--------	---

170	78180101-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1
-----	--------------	-----------------------	--------	--------	---

171	78180101-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---------------------------	--------	--------	---

172	78180101-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
-----	--------------	------------------------------	--------	--------	---

173	78180101-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---------------------	--------	--------	---

174	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---------------------------------	--------	--------	---

175	78180101-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1
-----	--------------	-----------------------------------	--------	--------	---

176	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---	--------	--------	---

177	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--------------------------------------	--------	--------	---

178	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--	--------	--------	---

179	78180101-009	Cambio de Juego de Escobillas del Carbón	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--	--------	--------	---

180	78180101-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
181	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
182	78180101-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
183	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1
184	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
185	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
186	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
187	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
188	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Posición Trasero	Unidad	Evento	1
189	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Stop Trasero	Unidad	Evento	1
190	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Retroceso	Unidad	Evento	1
191	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Patente	Unidad	Evento	1
192	78180101-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
193	78180101-009	Cambio de Bujías Incandescentes	Unidad	Evento	1
194	78180101-009	Reparación de precalentador de Bujías Incandescentes	Unidad	Evento	1
195	78180101-009	Cambio de porta foco de luces	Unidad	Evento	1

196	78180101-009	Cambio de sensor de rotacion	Unidad	Evento	1
197	78180101-009	Cambio de sensor de presion de turbo	Unidad	Evento	1
198	78180101-009	Reparación de Marcador de Combustible	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR

199	78180101-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
200	78180101-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1
201	78180101-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1
202	78180101-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Grande	Unidad	Evento	1
203	78180101-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Chico	Unidad	Evento	1
204	78180101-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
205	78180101-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1
206	78180101-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1
207	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
208	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1
209	78180101-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
210	78180101-014	Cambio de brazo de biela	Unidad	Evento	1
211	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1

212	78180101-014	Junta tapa motor	Unidad	Evento	1
213	78180101-014	Cambio de Juego de Junta completo del motor	Unidad	Evento	1
214	78180101-014	Cambio de kit de cadena con tensores	Unidad	Evento	1
215	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
216	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
217	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
218	78180101-014	Cambio de cañería de combustible	Unidad	Evento	1
219	78180101-014	Cambio de Bombin de Combustible	Unidad	Evento	1
220	78180101-014	Cambio de correa pk	Unidad	Evento	1
221	78180101-014	Cambio de tensor de correa pk	Unidad	Evento	1
222	78180101-014	Reparacion de tapa motor	Unidad	Evento	1
223	78180101-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1
224	78180101-014	Ajustar Bujes de Biela	Unidad	Evento	1
225	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
226	78180101-014	Esmerilar y Armar Válvulas	Unidad	Evento	1
227	78180101-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
228	78180101-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1

229	78180101-014	Ajustar Metales de Bancada y Vuela	Unidad	Evento	1
230	78180101-014	Controlar altura de Pistón	Unidad	Evento	1
231	78180101-014	Cambio de embrague de ventilador	Unidad	Evento	1
232	78180101-014	Regulación de Tapa Motor	Unidad	Evento	1
233	78180101-014	Cambio de botadores hidraulicos	Unidad	Evento	1
234	78180101-014	Cambio de bomba de aceite	Unidad	Evento	1
235	78180101-014	Cambio de bomba de agua	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR

236	78180101-016	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
237	78180101-016	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
238	78180101-016	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1
239	78180101-016	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
240	78180101-016	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
241	78180101-016	Cambio de Panel de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO

242	78180101-016	caño de alta presion	Unidad	Evento	1
243	78180101-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1

244	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
245	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
246	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
247	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1
248	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
249	78180101-016	Cambio de Fusibles del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
250	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
251	78180101-016	Valvula expansora	Unidad	Evento	1
252	78180101-016	Bulbo de alta presion	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE

253	78180101-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1
254	78180101-018	Reparación soporte de Tanque	Unidad	Evento	1
255	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA

256	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
257	78180101-021	Reparación de Tapizado de Camillas	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION

258	78180101-9999	Cambio de cañería de inyectores	Unidad	Evento	1
259	78180101-9999	Cambio de arandela base pico inyector	Unidad	Evento	1
260	78180101-9999	Cambio de Regulador alta Presión de Combustible	Unidad	Evento	1
261	78180101-9999	Diagnóstico modulo de inyección y Borrado de Códigos	Unidad	Evento	1
262	78180101-9999	Cambio de Bomba electrica de Baja de Combustible	Unidad	Evento	1
263	78180101-9999	Sensor de presion de riel	Unidad	Evento	1
264	78180101-9999	Reparacion de riel de presion rail	Unidad	Evento	1
265	78180101-9999	Cañerías de retorno de inyectores cambio	Unidad	Evento	1
266	78180101-9999	Cambio de Picos inyectores	Unidad	Evento	1

MARCA M. BENZ, MODELO 912

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOR

267	78180101-014	Cambio de aceite de motor(LITRO)	Litros	Evento	1
268	78180101-014	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1
269	78180101-014	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1
270	78180101-014	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1
271	78180101-014	Cambio de aceite diferencial(LITRO)	Litros	Evento	1
272	78180101-014	Cambio de aceite de caja(LITRO)	Litros	Evento	1

273	78180101-014	Carga de fluido de direccion hidraulica	Unidad	Evento	1
274	78180101-014	Carga de fluido de embrague	Unidad	Evento	1
275	78180101-014	Carga de fluido de freno	Unidad	Evento	1
276	78180101-014	Aditivo para radiador	Unidad	Evento	1
277	78180101-014	Agua destilada	Unidad	Evento	1
278	78180101-014	Servicio de engrase	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN

279	78180101-002	Cambio de caja mecanica	Unidad	Evento	1
280	78180101-014	Mano de obra Cambio de caja mecanica	Unidad	Evento	1
281	78180101-002	Reparacion de caja mecanica	Unidad	Evento	1
282	78180101-002	Cambio de cruceta c/u	Unidad	Evento	1
283	78180101-014	Mano de obra Cambio de cruceta c/u	Unidad	Evento	1
284	78180101-002	Cambio de centralizador	Unidad	Evento	1
285	78180101-014	Mano de obra Cambio de centralizador	Unidad	Evento	1
286	78180101-002	Cambio de reten palier c/u	Unidad	Evento	1
287	78180101-014	Mano de obra Cambio de reten palier c/u	Unidad	Evento	1
288	78180101-002	Desmontar y montar caja	Unidad	Evento	1
289	78180101-002	Reparacion de diferencial delantero	Unidad	Evento	1

290	78180101-002	Reparacion de diferencial trasero	Unidad	Evento	1
-----	--------------	-----------------------------------	--------	--------	---

SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCIÓN

291	78180101-003	Cambio de muñequin de direccion	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---------------------------------	--------	--------	---

292	78180101-014	Mano de obra Cambio de muñequin	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---------------------------------	--------	--------	---

293	78180101-003	Cambio de buje delantero de ambos lados	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---	--------	--------	---

294	78180101-014	Mano de obra Cambio de buje delantero de ambos lados	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--	--------	--------	---

295	78180101-003	Cambio de buje trasero	Unidad	Evento	1
-----	--------------	------------------------	--------	--------	---

296	78180101-014	Mano de obra Cambio de buje trasero	Unidad	Evento	1
-----	--------------	-------------------------------------	--------	--------	---

297	78180101-003	Cambio de brazo pitman	Unidad	Evento	1
-----	--------------	------------------------	--------	--------	---

298	78180101-014	Mano de obra Cambio de brazo pitman	Unidad	Evento	1
-----	--------------	-------------------------------------	--------	--------	---

299	78180101-003	Cambio de brazo zeta	Unidad	Evento	1
-----	--------------	----------------------	--------	--------	---

300	78180101-014	Mano de obra Cambio de brazo zeta	Unidad	Evento	1
-----	--------------	-----------------------------------	--------	--------	---

301	78180101-003	Reparacion de sinfin de direccion	Unidad	Evento	1
-----	--------------	-----------------------------------	--------	--------	---

302	78180101-003	Cambio barra corta de direccion	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---------------------------------	--------	--------	---

303	78180101-014	Mano de obra cambio barra corta de direccion	Unidad	Evento	1
-----	--------------	--	--------	--------	---

304	78180101-003	Cambio correa de direccion	Unidad	Evento	1
-----	--------------	----------------------------	--------	--------	---

305	78180101-014	Mano de obra cambio correa de direccion	Unidad	Evento	1
306	78180101-003	Cambio de sinfín de direccion	Unidad	Evento	1
307	78180101-014	Mano de obra Cambio de sinfin de direccion	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN

308	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero de ambos lados	Unidad	Evento	1
309	78180101-014	Mano de obra Cambio de amortiguador delantero de ambos lados	Unidad	Evento	1
310	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero de ambos lados	Unidad	Evento	1
311	78180101-014	Mano de obra Cambio de amortiguador trasero de ambos lados	Unidad	Evento	1
312	78180101-004	Cambio de suspension elastica delantera de ambos lados	Unidad	Evento	1
313	78180101-014	Mano de obra Cambio de suspension elastica delantera de ambos lados	Unidad	Evento	1
314	78180101-004	Cambio de suspension elastica trasera de ambos lados	Unidad	Evento	1
315	78180101-014	Mano de obra Cambio de suspension elastica trasera de ambos lados	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE

316	78180101-005	Regulacion de embrague	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---------------------------	--------	--------	---

317	78180101-005	Reparacion de bomba central de embrague	Unidad	Evento	1
318	78180101-005	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	Evento	1
319	78180101-014	Mano de obra Cambio de bomba central de embrague	Unidad	Evento	1
320	78180101-005	Reparacion de bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1
321	78180101-005	Cambio de bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1
322	78180101-005	Mano de obra Cambio de bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1
323	78180101-005	Cambio de plato de presion	Unidad	Evento	1
324	78180101-014	Mano de obra Cambio de plato de presion	Unidad	Evento	1
325	78180101-005	Cambio de disco de embrague	Unidad	Evento	1
326	78180101-014	Mano de obra Cambio de disco de embrague	Unidad	Evento	1
327	78180101-005	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	Evento	1
328	78180101-014	Mano de obra Cambio de cojinete de empuje	Unidad	Evento	1
329	78180101-005	Rectificacion de corona de volante	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO

330	78180101-006	Control de frenos	Unidad	Evento	1
331	78180101-006	Regulacion de freno	Unidad	Evento	1

332	78180101-006	Cambio de cubeta de freno de ambos lados	Unidad	Evento	1
333	78180101-014	Mano de obra Cambio de cubeta de freno de ambos lados	Unidad	Evento	1
334	78180101-006	Reparacion de bomba central de freno	Unidad	Evento	1
335	78180101-006	Cambio de bomba central de freno	Unidad	Evento	1
336	78180101-014	Mano de obra Cambio de bomba central de freno	Unidad	Evento	1
337	78180101-006	Cambio de pastilla de freno	Unidad	Evento	1
338	78180101-014	Mano de obra Cambio de pastilla de freno	Unidad	Evento	1
339	78180101-006	Cambio de zapata de freno	Unidad	Evento	1
340	78180101-006	Mano de obra Cambio de zapata de freno	Unidad	Evento	1
341	78180101-006	Reparacion de mordaza de freno delantero de ambos lados	Unidad	Evento	1
342	78180101-006	Cambio de fibra de freno trasero de ambos lados	Unidad	Evento	1
343	78180101-014	Mano de obra Cambio de fibra de freno trasero de ambos lados	Unidad	Evento	1
344	78180101-006	Cambio de cabo de freno de mano	Unidad	Evento	1
345	78180101-014	Mano de obra Cambio de cabo de freno de mano	Unidad	Evento	1
346	78180101-006	Cambio de servofreno	Unidad	Evento	1

347	78180101-014	Mano de obra Cambio de servofreno	Unidad	Evento	1
348	78180101-006	Cambio de fluido de freno	Unidad	Evento	1
349	78180101-014	Mano de obra Cambio de fluido de freno	Unidad	Evento	1
350	78180101-006	Rectificacion de disco de freno de ambos lados	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA ELECTRICO

351	78180101-009	Control de sistema eléctrico	Unidad	Evento	1
352	78180101-009	Reparacion de alternador	Unidad	Evento	1
353	78180101-009	Cambio de alternador	Unidad	Evento	1
354	78180101-014	Mano de obra Cambio de alternador	Unidad	Evento	1
355	78180101-009	Cambio de correa alternador	Unidad	Evento	1
356	78180101-014	Mano de obra cambio correa alternador	Unidad	Evento	1
357	78180101-009	Reparacion motor de arranque	Unidad	Evento	1
358	78180101-009	Cambio de motor de arranque	Unidad	Evento	1
359	78180101-014	Mano de obra cambio motor de arranque	Unidad	Evento	1
360	78180101-009	Reparacion de motor limpia parabrisas de ambos lados	Unidad	Evento	1
361	78180101-009	Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	Evento	1

362	78180101-014	Mano de obra cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	Evento	1
363	78180101-009	Reparacion de bocina	Unidad	Evento	1
364	78180101-009	Cambio de bocina	Unidad	Evento	1
365	78180101-014	Mano de obra cambio de bocina	Unidad	Evento	1
366	78180101-009	Cambio de luz estacionamiento	Unidad	Evento	1
367	78180101-014	Mano de obra cambio de luz estacionamiento	Unidad	Evento	1
368	78180101-009	Cambio de focos	Unidad	Evento	1
369	78180101-014	Mano de obra cambio de focos	Unidad	Evento	1
370	78180101-009	Verificacion de bateria	Unidad	Evento	1
371	78180101-009	Cambio de bateria	Unidad	Evento	1
372	78180101-014	Mano de obra cambio de bateria	Unidad	Evento	1
373	78180101-009	Llave de contacto	Unidad	Evento	1
374	78180101-009	Control y reparacion de tablero	Unidad	Evento	1
375	78180101-009	Cambio de bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1
376	78180101-014	Mano de obra de cambio de bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1
377	78180101-009	Cambio de bulbo presion de aceite	Unidad	Evento	1
378	78180101-014	Mano de obra de cambio de bulbo presion de aceite	Unidad	Evento	1
379	78180101-009	Cambio reloj velocimetro	Unidad	Evento	1

380	78180101-014	Mano de obra cambio reloj velocimetro	Unidad	Evento	1
381	78180101-009	Cambio codo velocimetro	Unidad	Evento	1
382	78180101-014	Mano de obra cambio codo velocimetro	Unidad	Evento	1
383	78180101-009	Cambio de terminal de bateria	Unidad	Evento	1
384	78180101-014	Mano de obra cambio de terminal de bateria	Unidad	Evento	1
385	78180101-009	Reparacion de autoradio	Unidad	Evento	1
386	78180101-009	Cambio de autoradio	Unidad	Evento	1
387	78180101-014	Mano de obra cambio de autoradio	Unidad	Evento	1
388	78180101-009	Cambio de regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
389	78180101-009	Mano de obra cambio de regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
390	78180101-009	Reparar conexión RPM	Unidad	Evento	1

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE TURBO

391	78180101-014	Cambio de turbo	Unidad	Evento	1
392	78180101-014	Mano de obra Cambio de turbo	Unidad	Evento	1
393	78180101-014	Reparacion de turbo	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO

394	78180101-014	Cambio de bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	Evento	1
-----	--------------	---	--------	--------	---

395	78180101-014	Mano de obra Cambio de bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	Evento	1
396	78180101-014	Reparacion de llantas c/u	Unidad	Evento	1
397	78180101-014	Cambio de cubierta c/u	Unidad	Evento	1
398	78180101-014	Mano de obra Cambio de cubierta c/u	Unidad	Evento	1
399	78180101-014	Cambio de llantas c/u	Unidad	Evento	1
400	78180101-014	Mano de obra Cambio de llantas c/u	Unidad	Evento	1
401	78180101-014	Cambio de prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1
402	78180101-014	Mano de obra Cambio de prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1
403	78180101-014	Cambio de camaras	Unidad	Evento	1
404	78180101-014	Mano de obra cambio de camaras	Unidad	Evento	1
405	78180101-014	Cambio de protector	Unidad	Evento	1
406	78180101-014	Mano de obra cambio de protector	Unidad	Evento	1
407	78180101-014	Vulcanizacion	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACIÓN DE MOTOR

408	78180101-014	Reparacion de motor completo	Unidad	Evento	1
409	78180101-014	Cepillado de tapa de motor	Unidad	Evento	1
410	78180101-014	Cambio de junta de tapa de motor	Unidad	Evento	1

411	78180101-014	Mano de obra Cambio de junta de tapa de motor	Unidad	Evento	1
412	78180101-014	Cambio junta balancin	Unidad	Evento	1
413	78180101-014	Mano de obra Cambio junta balancin	Unidad	Evento	1
414	78180101-014	Cambio de junta de tapa balancin	Unidad	Evento	1
415	78180101-014	Mano de obra cambio de junta tapa balancin	Unidad	Evento	1
416	78180101-014	Cambio de retenes de frente motor	Unidad	Evento	1
417	78180101-014	Mano de obra de retenes de frente motor	Unidad	Evento	1
418	78180101-014	Casquillos de biela	Unidad	Evento	1
419	78180101-014	Mano de obra casquillos de biela	Unidad	Evento	1
420	78180101-014	Casquillo de bancada	Unidad	Evento	1
421	78180101-014	Mano de obra casquillos de bancada	Unidad	Evento	1
422	78180101-014	Juegos de pistones	Unidad	Evento	1
423	78180101-014	Mano de obra juego de pistones	Unidad	Evento	1
424	78180101-014	Juego de aros	Unidad	Evento	1
425	78180101-014	Mano de obra juego de aros	Unidad	Evento	1
426	78180101-014	Calce lateral	Unidad	Evento	1
427	78180101-014	Mano de obra calce lateral	Unidad	Evento	1

428	78180101-014	Juego de bujes de biela	Unidad	Evento	1
429	78180101-014	Mano de obra juego de bujes de Biela	Unidad	Evento	1
430	78180101-014	Juego de valvula de admision	Unidad	Evento	1
431	78180101-014	Mano de obra de juego de valvula de admision	Unidad	Evento	1
432	78180101-014	Juego de valvula de escape	Unidad	Evento	1
433	78180101-014	Mano de obra juego de valvula de escape	Unidad	Evento	1
434	78180101-014	Juego de guia de valvulas	Unidad	Evento	1
435	78180101-014	Mano de obra juego de guia de valvulas	Unidad	Evento	1
436	78180101-014	Limpieza de bomba de aceite	Unidad	Evento	1
437	78180101-014	Cambio de bomba de aceite	Unidad	Evento	1
438	78180101-014	Mano de obra cambio de bomba de aceite	Unidad	Evento	1
439	78180101-014	Perno de piston	Unidad	Evento	1
440	78180101-014	Mano de obra perno de piston	Unidad	Evento	1
441	78180101-014	Cambio de bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1
442	78180101-014	Mano de obra cambio de bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1
443	78180101-014	Cambio de aleta de ventilador	Unidad	Evento	1
444	78180101-014	Mano de obra cambio de aleta de ventilador	Unidad	Evento	1
445	78180101-014	Soporte de motor	Unidad	Evento	1

446	78180101-014	Mano de obra soporte motor	Unidad	Evento	1
447	78180101-014	Limpieza de bomba inyectora	Unidad	Evento	1
448	78180101-014	Limpieza de calibracion de pico inyector	Unidad	Evento	1
449	78180101-014	Reparacion de pico inyector	Unidad	Evento	1
450	78180101-014	Reparacion de bomba inyectora	Unidad	Evento	1
451	78180101-014	Cambio de bomba inyectora	Unidad	Evento	1
452	78180101-014	Mano de obra cambio de bomba inyectora	Unidad	Evento	1
453	78180101-014	Control de agua destilada de la bateria	Unidad	Evento	1
454	78180101-014	Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1
455	78180101-014	Mano de obra de cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1
456	78180101-014	Cambio de cabo velocimetro	Unidad	Evento	1
457	78180101-014	Mano de obra de cambio de cabo de velocimetro	Unidad	Evento	1
458	78180101-014	Desmontar y montar silenciador de escape	Unidad	Evento	1
459	78180101-014	Desmontar y montar multiple de escape	Unidad	Evento	1
460	78180101-014	Cambio de juntas de escape y turbo	Unidad	Evento	1
461	78180101-014	Mano de obra de cambio de juntas de escape y turbo	Unidad	Evento	1
462	78180101-014	Cambio soporte trampa de agua	Unidad	Evento	1

463	78180101-014	Mano de obra cambio soporte trampa de agua	Unidad	Evento	1
464	78180101-014	Cambio de tuerca y prisionero turbo	Unidad	Evento	1
465	78180101-014	Mano de obra cambio de tuerca y prisionero turbo	Unidad	Evento	1
466	78180101-014	Rectificacion en torneria	Unidad	Evento	1
467	78180101-014	Engrase de rulemanes	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DEL MOTOR

468	78180101-016	Cambio de manguera superior	Unidad	Evento	1
469	78180101-016	Mano de obra Cambio de manguera superior	Unidad	Evento	1
470	78180101-016	Cambio de manguera inferior de radiador	Unidad	Evento	1
471	78180101-014	Mano de obra Cambio de manguera inferior de radiador	Unidad	Evento	1
472	78180101-016	Cambio de tapa de radiador	Unidad	Evento	1
473	78180101-014	Mano de obra Cambio de tapa de radiador	Unidad	Evento	1
474	78180101-016	Cambio filtro trampa de agua	Unidad	Evento	1
475	78180101-014	Mano de obra cambio filtro trampa de agua	Unidad	Evento	1
476	78180101-016	Cambio junta 26 MM	Unidad	Evento	1
477	78180101-014	Mano de obra cambio junta 26 MM	Unidad	Evento	1

478	78180101-016	Cambio junta 8 MM	Unidad	Evento	1
479	78180101-014	Mano de obra cambio junta 8 MM	Unidad	Evento	1
480	78180101-016	Cambio junta 10 MM	Unidad	Evento	1
481	78180101-014	Mano de obra cambio junta 10 MM	Unidad	Evento	1
482	78180101-016	Cambio vasito visor	Unidad	Evento	1
483	78180101-014	Mano de obra cambio vasito visor	Unidad	Evento	1
484	78180101-016	Cambio refrigerante para radiador	Unidad	Evento	1
485	78180101-014	Mano de obra cambio refrigerante para radiador	Unidad	Evento	1
486	78180101-016	Reparacion de radiador	Unidad	Evento	1
487	78180101-016	Cambio de radiador	Unidad	Evento	1
488	78180101-014	Mano de obra cambio de radiador	Unidad	Evento	1
489	78180101-016	Termostato	Unidad	Evento	1
490	78180101-014	Mano de obra termostato	Unidad	Evento	1
491	78180101-016	Colocacion de abrazaderas	Unidad	Evento	1
492	78180101-016	Cambio de manguera de calefaccion	Unidad	Evento	1
493	78180101-014	Mano de obra cambio de manguera de calefaccion	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TANQUE DE COMBUSTIBLE

494	78180101-009	Cambio de flotador de tanque de combustible	Unidad	Evento	1
495	78180101-014	Mano de obra Cambio de flotador de tanque de combustible	Unidad	Evento	1
496	78180101-009	Desmontar y montar tanque de combustible	Unidad	Evento	1
497	78180101-009	Cambio de tapa de combustible	Unidad	Evento	1
498	78180101-014	Mano de obra Cambio de tapa de combustible	Unidad	Evento	1
499	78180101-009	Limpieza de tanque de combustible	Unidad	Evento	1
500	78180101-009	Cambio de reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1
501	78180101-014	Mano de obra cambio de reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1
502	78180101-009	Cambio guía y filtro interno flotador	Unidad	Evento	1
503	78180101-014	Mano de obra cambio guía y filtro interno flotador	Unidad	Evento	1
504	78180101-009	Cambio caño de combustible	Unidad	Evento	1
505	78180101-014	Mano de obra cambio caño de combustible	Unidad	Evento	1
506	78180101-009	Control de pre Filtro alimentador	Unidad	Evento	1
507	78180101-009	Cambio valvula inyectora	Unidad	Evento	1
508	78180101-014	Mano de obra cambio valvula inyectora	Unidad	Evento	1

509	78180101-009	Cambio bombin auxiliar	Unidad	Evento	1
510	78180101-014	Mano de obra cambio bombin auxiliar	Unidad	Evento	1
511	78180101-009	Control de presion de combustible	Unidad	Evento	1
512	78180101-009	Cambio de toberas inyectores	Unidad	Evento	1
513	78180101-014	Mano de obra cambio de toberas inyectores	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANTENIMIENTO O REPARACIÓN DE TAPICERIA Y ALFOMBRADO PARA VEHICULO

514	78180101-021	Tapizado	Unidad	Evento	1
515	78180101-014	Mano de obra Tapizado	Unidad	Evento	1
516	78180101-021	Alfombra	Unidad	Evento	1
517	78180101-014	Mano de obra Alfombra	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE MANT., REP. O COLOC. O REGULACION DE PUERTAS, VENTANAS Y ESPEJOS VEHICULAR

518	78180101-018	Mantenimiento de puertas	Unidad	Evento	1
519	78180101-018	Mantenimiento de ventanas	Unidad	Evento	1
520	78180101-018	Reparacion de puertas	Unidad	Evento	1
521	78180101-018	Reparacion de ventanas	Unidad	Evento	1
522	78180101-018	Reparacion de espejos	Unidad	Evento	1
523	78180101-018	Cambio de espejos retrovisor	Unidad	Evento	1
524	78180101-014	Mano de obra cambio de espejos retrovisor	Unidad	Evento	1

525	78180101-018	Cambio de espejos	Unidad	Evento	1
526	78180101-014	Mano de obra cambio de espejos	Unidad	Evento	1
527	78180101-018	Reparacion de brazo elevador de vidrio de puertas	Unidad	Evento	1
528	78180101-018	Reparacion de cerradura de puertas	Unidad	Evento	1
529	78180101-018	Copias de llaves	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE CHAPERIA

530	78180101-001	Cambio completo de caño de escape	Unidad	Evento	1
531	78180101-014	Mano de obra Cambio completo de caño de escape	Unidad	Evento	1
532	78180101-001	Reparacion de caños de escape	Unidad	Evento	1
533	78180101-001	Reparacion de chapería para casos leves	Unidad	Evento	1
534	78180101-001	Reparacion de chapería para casos medios	Unidad	Evento	1
535	78180101-001	Reparacion de chapería para casos graves	Unidad	Evento	1
536	78180101-001	Cambio de guardabarros	Unidad	Evento	1
537	78180101-014	Mano de obra Cambio de guardabarros	Unidad	Evento	1
538	78180101-001	Pintura completo	Unidad	Evento	1
539	78180101-001	Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1
540	78180101-001	Colocacion de logotipos	Unidad	Evento	1

541	78180101-001	Cambio de silenciador	Unidad	Evento	1
542	78180101-014	Mano de obra Cambio de silenciador	Unidad	Evento	1
543	78180101-001	Cambio de paragolpes delantero	Unidad	Evento	1
544	78180101-014	Mano de obra Cambio de paragolpes delantero	Unidad	Evento	1
545	78180101-001	Cambio de paragolpes trasero	Unidad	Evento	1
546	78180101-014	Mano de obra Cambio de paragolpes trasero	Unidad	Evento	1
547	78180101-001	Cambio de goma de paragolpes	Unidad	Evento	1
548	78180101-014	Mano de obra cambio de goma de paragolpes	Unidad	Evento	1
549	78180101-001	Reparacion de puerta base de bisagra	Unidad	Evento	1
550	78180101-001	Reparacion piso de cabina	Unidad	Evento	1
551	78180101-001	Cambio de goma de paragolpes	Unidad	Evento	1
552	78180101-014	Mano de obra cambio de goma de paragolpes	Unidad	Evento	1

OBSERVACIONES:

SERVICIO DE LAVADO: Para cada uno de los vehículos descritos en este lote, al culminar los servicios de reparación, mantenimiento, equipamiento, etc. se deberán incluir los servicio de lavado completo para su entrega, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO: Para cada uno de los vehículos descritos en este lote, al culminar los servicios de reparación y mantenimiento se deberán incluir servicio de alineación de dirección y balanceo de ruedas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE GOMERIA: Para cada uno de los vehículos descritos en este lote, al culminar los servicios de gomería se deberán incluir servicio de calibración y rotación de cubiertas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

LOTE 5 LINEA FORD

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
FORD RANGER					
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION					
1	78180101-002	Cambio de anillo Sincronizador c/u	Unidad	Evento	1
2	78180101-002	Cambio de engranaje de 1ra a 5ta c/u	Unidad	Evento	1
3	78180101-002	Cambio de eje mando	Unidad	Evento	1
4	78180101-002	Cambio de Una Corona y piñon diferencial trasero	Unidad	Evento	1
5	78180101-002	Cambio cruzeta cardan	Unidad	Evento	1
6	78180101-002	Cambio de eje cuadruple	Unidad	Evento	1
7	78180101-002	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1
8	78180101-002	Cambio de horquilla c/u	Unidad	Evento	1
9	78180101-002	Cambio de Rulemán de Masa Delantera	Unidad	Evento	1
10	78180101-002	Cambio de Rulemán de Masa Trasera	Unidad	Evento	1
11	78180101-002	Cambio de Rulemanes de caja c/u	Unidad	Evento	
12	78180101-002	Cambio de Aceite de Caja por litro	Unidad	Evento	1
13	78180101-002	Cambio de Reten de Masa Trasera	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
14	78180101-003	Cambio de precap de direccion	Unidad	Evento	1

15	78180101-003	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1
16	78180101-003	Reparación de Cremallera de Dirección	Unidad	Evento	1
17	78180101-003	Cambio de Soporte de Cremallera	Unidad	Evento	1
18	78180101-003	Cambio de muñequín de dirección	Unidad	Evento	1
19	78180101-003	Cambio de Bujes Estabilizadores Delantero	Unidad	Evento	1
20	78180101-003	Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSION					
21	78180101-004	Cambio de rotula inferior	Unidad	Evento	1
22	78180101-004	Cambio de parrilla de suspensión superior	Unidad	Evento	1
23	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
24	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
25	78180101-004	Cambio de bujes elastico	Unidad	Evento	1
26	78180101-004	Cambio de Bujes Parrilla inferior	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE					
27	78180101-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1
28	78180101-005	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	Evento	1

29	78180101-005	Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO					
30	78180101-006	Cambio de disco de freno	Unidad	Evento	1
31	78180101-006	Cambio Reparó Mordaza de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
32	78180101-006	Cambio de Bomba de Central de Freno	Unidad	Evento	1
33	78180101-006	Cambio de Juego Pastilla de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
34	78180101-006	Rectificación de Discos de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
35	78180101-006	Cambio de Fibras para Zapata de Freno Trasero	Unidad	Evento	1
36	78180101-006	Rectificación de tambor de freno trasero	Unidad	Evento	1
37	78180101-006	Cambio de Cilindro de Freno Trasero	Unidad	Evento	1
38	78180101-006	Regulación de Frenos	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE GOMERIA					
39	78180101-007	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
40	78180101-007	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS					
41	78180101-008	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1

42	78180101-008	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
43	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
44	78180101-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1
45	78180101-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1
46	78180101-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
47	78180101-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
48	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
49	78180101-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1
50	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
51	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
52	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
53	78180101-009	Cambio de Juego de Escobillas del Carbón	Unidad	Evento	1
54	78180101-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
55	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
56	78180101-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
57	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1

58	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
59	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
60	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
61	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
62	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Posición Trasero	Unidad	Evento	1
63	78180101-009	Cambio sensor de rotacion	Unidad	Evento	1
64	78180101-009	Camcio sensor de presion de turbo	Unidad	Evento	1
65	78180101-009	Programacion de computadora motor	Unidad	Evento	1
66	78180101-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
67	78180101-009	Cambio de porta focos	Unidad	Evento	1
68	78180101-009	Cambio automatico de arranque	Unidad	Evento	1
69	78180101-009	Reparación Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
70	78180101-009	Cambio de Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
71	78180101-009	Cambio placa de diodo	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
72	78180101-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
73	78180101-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1

74	78180101-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1
75	78180101-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
76	78180101-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1
77	78180101-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1
78	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
79	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1
80	78180101-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
81	78180101-014	Cambio brazo de biela	Unidad	Evento	1
82	78180101-014	Cambio de Reten de Bancada Trasera	Unidad	Evento	1
83	78180101-014	Cambio de Reten de Arbol de Leva	Unidad	Evento	1
84	78180101-014	Cambio de Juego de Junta completo del motor	Unidad	Evento	1
85	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
86	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
87	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
88	78180101-014	Aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
89	78180101-014	Rectificación de Cigüeñal	Unidad	Evento	1
90	78180101-014	Rectificación de Cilindros	Unidad	Evento	1

91	78180101-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1
92	78180101-014	Ajustar Bujes de Biela	Unidad	Evento	1
93	78180101-014	Ajustar Interior de Bancada de Leva y Biela	Unidad	Evento	1
94	78180101-014	Esmerilar y Armar Válvulas	Unidad	Evento	1
95	78180101-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
96	78180101-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1
97	78180101-014	Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1
98	78180101-014	Cambio juego de junta escape	Unidad	Evento	1
99	78180101-014	Rectificar interior de Bancada de block	Unidad	Evento	1
100	78180101-014	Regulación de Tapa Motor	Unidad	Evento	1
101	78180101-014	Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1
102	78180101-014	Reparacion de tapa motor	Unidad	Evento	1
103	78180101-014	Kit de cadenita con tensores	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR					
104	78180101-015	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
105	78180101-015	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
106	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1

107	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
108	78180101-015	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
109	78180101-015	Cambio embrague de ventilador	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
110	78180101-016	Cambio caño de alta presión	Unidad	Evento	1
111	78180101-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1
112	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
113	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
114	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
115	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1
116	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
117	78180101-016	Cambio de Fusibles del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
118	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
119	78180101-016	Cambio válvula expansora	Unidad	Evento	1
120	78180101-016	Reparación de condensador	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					
121	78180101-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1

122	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
123	78180101-018	Cambio de Filtro Respiradero de Tanque	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA					
124	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
125	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Enterizo	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION					
126	78180101-9999	Cambio de bomba de alta presion	Unidad	Evento	1
127	78180101-9999	Cambio arandela base pico inyector	Unidad	Evento	1
128	78180101-9999	Cambio de Regulador alta Presión de Combustible	Unidad	Evento	1
129	78180101-9999	Diagnóstico modulo de inyección y Borrado de Códigos	Unidad	Evento	1
130	78180101-9999	Cambio de Bomba electrica de Combustible de tanque	Unidad	Evento	1
131	78180101-9999	Cambio sensor de leva	Unidad	Evento	1
132	78180101-9999	Cambio de Picos inyectores	Unidad	Evento	1
CAMION FORD CARGO 1717					
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
133	76111801-003	Cambio brazo central de direccion	Unidad	Evento	1

134	76111801-003	Cambio de muñequin de direccion	Unidad	Evento	1
135	76111801-003	Reparacion de sinfin de direccion	Unidad	Evento	1
136	76111801-003	Cambio bomba de direccion	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSION					
137	78180101-004	Cambio de Bujes y Pernos Elásticos	Unidad	Evento	1
138	78180101-004	Cambio de centro elastico Elásticos	Unidad	Evento	1
139	78180101-004	Cambio de grillete elastico	Unidad	Evento	1
140	78180101-004	Cambio amrtiguador delantero	Unidad	Evento	1
141	78180101-004	Cambio amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
142	78180101-004	Cambio de hoja de elastico	Unidad	Evento	1
143	78180101-004	Cambio encurvado de elasticos	Unidad	Evento	1
144	78180101-004	Cambio separador de elasticos	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO					
145	78180101-006	Rectificación de Tambor de Freno	Unidad	Evento	1
146	78180101-006	Cambio de fibra de freno	Unidad	Evento	1
147	78180101-006	Cambio de pulmon de freno	Unidad	Evento	1
148	78180101-006	Cambio de caños de aire de freno	Unidad	Evento	1
149	78180101-006	Regulación de Frenos de Estacionamiento	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE GOMERIA					
150	78180101-007	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
151	78180101-007	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS					
152	78180101-008	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
153	78180101-008	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
154	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
155	78180101-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1
156	78180101-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1
157	78180101-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
158	78180101-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
159	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
160	78180101-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1
161	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
162	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
163	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
164	78180101-009	Cambio de Juego de Escobillas del Carbón	Unidad	Evento	1

165	78180101-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
166	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
167	78180101-009	Cambio Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
168	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1
169	78180101-009	Reparación Sistema eléctrico palanca alta y baja	Unidad	Evento	1
170	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
171	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
172	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
173	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
174	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Posición Trasero	Unidad	Evento	1
175	78180101-009	Cambio sensor de presion de turbo	Unidad	Evento	1
176	78180101-009	Cambio sensor de rotacion	Unidad	Evento	1
177	78180101-009	Cambio de rele	Unidad	Evento	1
178	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Patente	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA MOTOR					
179	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
180	78180101-014	Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1

181	78180101-014	Cambio valvula de admision	Unidad	Evento	1
182	78180101-014	Cambio valvula de escape	Unidad	Evento	1
183	78180101-014	Camcio junta tapa motor	Unidad	Evento	1
184	78180101-014	Cambio guias de valvula	Unidad	Evento	1
185	78180101-014	Reparacion de tapa motor	Unidad	Evento	1
186	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
187	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
188	78180101-014	Aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR					
189	78180101-015	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
190	78180101-015	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
191	78180101-015	Cambio de Panal de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
192	78180101-016	Cambio caño de alta presion	Unidad	Evento	1
193	78180101-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1
194	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
195	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
196	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
197	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1

198	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
199	78180101-016	Cambio valvula expansora	Unidad	Evento	1
200	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
201	78180101-016	Cambio bulbo de alta presion	Unidad	Evento	1
202	78180101-016	Cambio embrague de ventilador	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					
203	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
204	78180101-018	Cambio de Filtro Respiradero de Tanque	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA					
205	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION					
206	78180101-9999	Cambio arandela base pico inyector	Unidad	Evento	1
207	78180101-9999	Cambio cañerías de combustible de alta presión	Unidad	Evento	1
208	78180101-9999	Cambio de Regulador alta Presión de Combustible	Unidad	Evento	1
209	78180101-9999	Diagnóstico modulo de inyección y Borrado de Códigos	Unidad	Evento	1
210	78180101-9999	Cambio picos inyectores electrónicos	Unidad	Evento	1
AUTOMOVIL FORD FIESTA 1.600CC					

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION					
211	78180101-002	Cambio de anillo sincronizador cada uno	Unidad	Evento	1
212	78180101-002	Cambio de engranaje de 1ra a 5ta c/u	Unidad	Evento	1
213	78180101-002	Cambio de eje de mando	Unidad	Evento	1
214	78180101-002	Cambio de aceite de caja por litro	Unidad	Evento	1
215	78180101-002	Cambio de Rulemán para caja	Unidad	Evento	1
216	78180101-002	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1
217	78180101-002	Cambio de soporte de motor	Unidad	Evento	1
218	78180101-002	Cambio de Homocinética Lado Rueda Delantero	Unidad	Evento	1
219	78180101-002	Cambio de Homocinética Lado Caja Delantero	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
220	78180101-003	Cambio de precap de direccion	Unidad	Evento	1
221	78180101-003	Cambio de Manguera de Alta Presión	Unidad	Evento	1
222	78180101-003	Cambio de muñequin de direccion	Unidad	Evento	1
223	78180101-003	Reparacion de cremallera	Unidad	Evento	1
224	78180101-003	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1
225	78180101-003	Cambio bieleta estabilizadora	Unidad	Evento	1

226	78180101-003	Cambio de Bujes Estabilizadores Delantero	Unidad	Evento	1
227	78180101-003	Cambio rotula de suspensión	Unidad	Evento	1
228	78180101-003	Cambio amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
229	78180101-003	Cambio amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION					
230	78180101-004	Cambio de Bujes Parrilla	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE					
231	78180101-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1
232	78180101-005	Cambio Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO					
233	78180101-006	Cambio disco de freno	Unidad	Evento	1
234	78180101-006	Cambio Reparó Mordaza de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
235	78180101-006	Cambio de Bomba de Central de Freno	Unidad	Evento	1
236	78180101-006	Rectificación de Discos de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
237	78180101-006	Cambio de Fibras para Zapata de Freno Trasero	Unidad	Evento	1
238	78180101-006	Rectificación de tambor de freno trasero	Unidad	Evento	1

239	78180101-006	Cambio de Cilindro de Freno Trasero	Unidad	Evento	1
240	78180101-006	Cambio pastillas de freno	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE GOMERIA					
241	78180101-007	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
242	78180101-007	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS					
243	78180101-008	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
244	78180101-008	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
245	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
246	78180101-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1
247	78180101-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1
248	78180101-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
249	78180101-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
250	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
251	78180101-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1
252	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
253	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1

254	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
255	78180101-009	Cambio de Juego de Escobillas del Carbón	Unidad	Evento	1
256	78180101-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
257	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
258	78180101-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
259	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1
260	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
261	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
262	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
263	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
264	78180101-009	Cambio de cables de bujía	Unidad	Evento	1
265	78180101-009	Cambio de bujías de encendido	Unidad	Evento	1
266	78180101-009	Cambio de bobina de alta	Unidad	Evento	1
267	78180101-009	Cambio de sensor de rotacion	Unidad	Evento	1
268	78180101-009	Reparación Sistema levanta vidrios eléctricos por puerta	Unidad	Evento	1
269	78180101-009	Cambio Motorcito Levanta vidrios	Unidad	Evento	1
270	78180101-009	Cambio de Bocina	Unidad	Evento	1

271	78180101-009	Limpieza de picos inyectores	Unidad	Evento	1
272	78180101-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
273	78180101-009	Reparación de Marcador de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
274	78180101-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
275	78180101-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1
276	78180101-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1
277	78180101-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
278	78180101-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1
279	78180101-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1
280	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
281	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1
282	78180101-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
283	78180101-014	Cambio de Reten de Cigüeñal Frente Motor	Unidad	Evento	1
284	78180101-014	Cambio de Reten de Bancada Trasera	Unidad	Evento	1
285	78180101-014	Cambio de Reten de Arbol de Leva	Unidad	Evento	1

286	78180101-014	Cambio de Juego de Junta completo del motor	Unidad	Evento	1
287	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
288	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
289	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
290	78180101-014	Cambio de correa serpiente	Unidad	Evento	1
291	78180101-014	Rectificación de Cigüeñal	Unidad	Evento	1
292	78180101-014	Cambio de tensor de correa serpiente	Unidad	Evento	1
293	78180101-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1
294	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
295	78180101-014	Ajustar Interior de Bancada de Leva y Biela	Unidad	Evento	1
296	78180101-014	Esmerilar y Armar Válvulas	Unidad	Evento	1
297	78180101-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
298	78180101-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1
299	78180101-014	Ajustar Metales de Bancada y Vela	Unidad	Evento	1
300	78180101-014	Controlar altura de Pistón	Unidad	Evento	1
301	78180101-014	Rectificar interior de Bancada de block	Unidad	Evento	1
302	78180101-014	Regulación de Tapa Motor	Unidad	Evento	1

303	78180101-014	Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1
304	78180101-014	Reparacion de tapa motor	Unidad	Evento	1
305	78180101-014	eje de leva motor	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR					
306	78180101-015	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
307	78180101-015	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
308	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1
309	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
310	78180101-015	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
311	78180101-015	Cambio de Panal de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
312	78180101-016	Cambio caño de alta presion	Unidad	Evento	1
313	78180101-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1
314	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
315	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
316	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
317	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1
318	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1

319	78180101-016	Cambio de Fusibles del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
320	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
321	78180101-016	Cambio valvula expansora	Unidad	Evento	1
322	78180101-016	Cambio bulbo de alta presion	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					
323	78180101-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1
324	78180101-018	cambio de bomba de combustible electrica	Unidad	Evento	1
325	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA					
326	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
327	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Trasero enterizo	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION					
328	78180101-9999	Cambio de pico inyector	Unidad	Evento	1

OBSERVACIONES:

SERVICIO DE LAVADO: Para cada uno de los vehículos descritos en este lote, al culminar los servicios de reparación, mantenimiento, equipamiento, etc. se deberán incluir los servicios de lavado completo para su entrega, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO: Para cada uno de los vehículos descritos en este lote, al culminar los servicios de reparación y mantenimiento se deberán incluir servicio de alineación de dirección y balanceo de ruedas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE GOMERIA: Para cada uno de los vehículos descritos en este lote, al culminar los servicios de gomería se deberán incluir servicio de calibración y rotación de cubiertas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

LOTE 6 LINEA RENAULT

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD
------	--------------------	-------------	------------------	--------------	----------

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION					
1	78180101-002	Anillo sincronizador c/u	Unidad	Evento	1
2	78180101-002	Engranaje de 1ra a 5ta c/u	Unidad	Evento	1
3	78180101-002	Cambio de eje de mando	Unidad	Evento	1
4	78180101-002	Cambio de Aceite de Caja	Unidad	Evento	1
5	78180101-002	Cambio de Una Corona	Unidad	Evento	1
6	78180101-002	Cambio de rulemanes de caja c/u	Unidad	Evento	1
7	78180101-002	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1
8	78180101-002	Cambio de guardapolvo de homocinetica	Unidad	Evento	1
9	78180101-002	Cambio de Homocinética Lado Rueda Delantero	Unidad	Evento	1
10	78180101-002	Cambio de Homocinética Lado Caja Delantero	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
11	78180101-003	Cambio de muñequin de direccion	Unidad	Evento	1
12	78180101-003	Cambio de precap	Unidad	Evento	1
13	78180101-003	Cambio de Manguera de Baja Presión	Unidad	Evento	1
14	78180101-003	Cambio de Buje Columna de Dirección	Unidad	Evento	1
15	78180101-003	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1

16	78180101-003	Reparacion de cremallera	Unidad	Evento	1
17	78180101-003	Cambio de Bujes Estabilizadores Delantero	Unidad	Evento	1
18	78180101-003	Cambio de Soporte de Cremallera	Unidad	Evento	1
19	78180101-003	Cambio de Guardapolvo de Cremallera	Unidad	Evento	1
20	78180101-003	Reparacion de base cremallera	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION					
21	78180101-004	Cambio de Rotula	Unidad	Evento	1
22	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
23	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
24	78180101-004	Cambio de torreta amortiguador	Unidad	Evento	1
25	78180101-004	Taquedor de amortiguador	Unidad	Evento	1
26	78180101-004	Cambio de Bujes Parrilla Delantero	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE					
27	78180101-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1
28	78180101-005	Cambio Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO					
29	78180101-006	Cambio de Flexibles de Freno Delantero	Unidad	Evento	1

30	78180101-006	Cambio Reparo Mordaza de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
31	78180101-006	Cambio de Bomba de Central de Freno	Unidad	Evento	1
32	78180101-006	Rectificación de Discos de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
33	78180101-006	Cambio de fibras de freno trasero	Unidad	Evento	1
34	78180101-006	Rectificación de tambor de freno trasero	Unidad	Evento	1
35	78180101-006	Cambio de Cilindro de Freno Trasero	Unidad	Evento	1
36	78180101-006	Regulación de Frenos de Estacionamiento	Unidad	Evento	1
37	78180101-006	Cambio de juego de pastilla de freno delantero	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE GOMERIA					
38	78180101-007	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
39	78180101-007	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS					
40	78180101-008	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
41	78180101-008	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
42	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
43	78180101-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1

44	78180101-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1
45	78180101-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
46	78180101-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
47	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
48	78180101-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1
49	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
50	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
51	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
52	78180101-009	Cambio de Juego de Escobillas del Carbón	Unidad	Evento	1
53	78180101-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
54	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
55	78180101-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
56	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1
57	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
58	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
59	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
60	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1

61	78180101-009	Cambio de cables de bujía	Unidad	Evento	1
62	78180101-009	Cambio de bujías de encendido	Unidad	Evento	1
63	78180101-009	Cambio de bobina de alta	Unidad	Evento	1
64	78180101-009	Cambio de sensor de rotacion	Unidad	Evento	1
65	78180101-009	Reparación Sistema levanta vidrios eléctricos por puerta	Unidad	Evento	1
66	78180101-009	Cambio Motorcito Levanta vidrios	Unidad	Evento	1
67	78180101-009	Cambio de Bocina	Unidad	Evento	1
68	78180101-009	Reparación Motorcito Levanta vidrios	Unidad	Evento	1
69	78180101-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
70	78180101-009	Reparación de Marcador de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
71	78180101-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
72	78180101-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1
73	78180101-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1
74	78180101-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
75	78180101-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1
76	78180101-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1

77	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
78	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1
79	78180101-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
80	78180101-014	Cambio de Reten de Cigüeñal Frente Motor	Unidad	Evento	1
81	78180101-014	Cambio de Reten de Bancada Trasera	Unidad	Evento	1
82	78180101-014	Cambio de Reten de Arbol de Leva	Unidad	Evento	1
83	78180101-014	Cambio de Juego de Junta motor	Unidad	Evento	1
84	78180101-014	Cambio de Correa Dentada	Unidad	Evento	1
85	78180101-014	Cambio de Correa de accesorios y/o alternador	Unidad	Evento	1
86	78180101-014	Cambio de Rulemán Tensor de Correa Dentada	Unidad	Evento	1
87	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
88	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
89	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
90	78180101-014	Cambio de Kit de Distribución	Unidad	Evento	1
91	78180101-014	Rectificación de Cigüeñal	Unidad	Evento	1
92	78180101-014	Rectificación de Cilindros	Unidad	Evento	1
93	78180101-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1

94	78180101-014	Cambio de Soporte Motor	Unidad	Evento	1
95	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
96	78180101-014	Ajustar Interior de Bancada de Leva y Biela	Unidad	Evento	1
97	78180101-014	Esmerilar y Armar Válvulas	Unidad	Evento	1
98	78180101-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
99	78180101-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1
100	78180101-014	Ajustar Metales de Bancada y Vela	Unidad	Evento	1
101	78180101-014	Controlar altura de Pistón	Unidad	Evento	1
102	78180101-014	Rectificar interior de Bancada de block	Unidad	Evento	1
103	78180101-014	Regulación de Tapa Motor	Unidad	Evento	1
104	78180101-014	Brazo de biela	Unidad	Evento	1
105	78180101-014	Junta tapa motor	Unidad	Evento	1
106	78180101-014	Prueba Hidráulica culata de motor	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR					
107	78180101-015	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
108	78180101-015	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
109	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1

110	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
111	78180101-015	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
112	78180101-015	Radiador de agua	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
113	78180101-016	Manguera de alta presion	Unidad	Evento	1
114	78180101-016	Valvula expansora	Unidad	Evento	1
115	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
116	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
117	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
118	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1
119	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
120	78180101-016	Cambio de Fusibles del Aire acondicionado	Unidad	Evento	1
121	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
122	78180101-016	Limpieza y mantenimiento del Radiador de Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
123	78180101-016	Limpieza y mantenimiento de cañerías del aire acondicionado	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					

124	78180101-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1
125	78180101-018	Bomba electrica de combustible	Unidad	Evento	1
126	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA					
127	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
128	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Trasero enterizo	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION					
129	78180101-9999	Cambio de picos inyectores	Unidad	Evento	1
RENAULT KANGOO 1600C . AÑO: 2010					
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION					
130	78180101-002	Cambio de anillos sincronizador c/u	Unidad	Evento	1
131	78180101-002	Cambio de engranaje 1ra a 5ta c/u	Unidad	Evento	1
132	78180101-002	Cambio de eje mando	Unidad	Evento	1
133	78180101-002	Cambio de aceite de Caja por litro	Unidad	Evento	1
134	78180101-002	Cambio de ruleman de caja c/u	Unidad	Evento	1
135	78180101-002	Cambio de Una Horquilla de Embrague	Unidad	Evento	1
136	78180101-002	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1

137	78180101-002	Cambio de engranaje de caja	Unidad	Evento	1
138	78180101-002	Cambio de Homocinética Lado Rueda	Unidad	Evento	1
139	78180101-002	Cambio de Homocinética Lado Caja	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
140	78180101-003	Precap de direccion	Unidad	Evento	1
141	78180101-003	Cambio de Manguera de Alta Presión	Unidad	Evento	1
142	78180101-003	Buje estabilizador	Unidad	Evento	1
143	78180101-003	Cambio de Buje Columna de Dirección	Unidad	Evento	1
144	78180101-003	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1
145	78180101-003	Reparacion de cremallera	Unidad	Evento	1
146	78180101-003	Cambio de Muñequin de Dirección	Unidad	Evento	1
147	78180101-003	Cambio de Soporte de Cremallera	Unidad	Evento	1
148	78180101-003	Cambio de Guardapolvo de Cremallera	Unidad	Evento	1
149	78180101-003	Bielea estabilizadora	Unidad	Evento	1
150	78180101-003	Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE					
151	78180101-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1

152	78180101-005	Cambio Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO					
153	78180101-006	Cambio de Flexibles de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
154	78180101-006	Cambio Reparó Mordaza de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
155	78180101-006	Cambio de Bomba de Central de Freno	Unidad	Evento	1
156	78180101-006	Rectificación de Discos de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
157	78180101-006	Cambio de Fibras para Zapata de Freno Trasero	Unidad	Evento	1
158	78180101-006	Rectificación de tambor de freno trasero	Unidad	Evento	1
159	78180101-006	Cambio de Cilindro de Freno Trasero	Unidad	Evento	1
160	78180101-006	Cambio de Disco de freno	Unidad	Evento	1
161	78180101-006	Cambio de juego de pastilla de freno delantero	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE GOMERIA					
162	78180101-007	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
163	78180101-007	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS					
164	78180101-008	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1

165	78180101-008	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
166	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
167	78180101-009	Cambio de sensor de rotacion	Unidad	Evento	1
168	78180101-009	Bobina de encendido	Unidad	Evento	1
169	78180101-009	Bendix de arranque	Unidad	Evento	1
170	78180101-009	Sensor de temperatura de agua	Unidad	Evento	1
171	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
172	78180101-009	Cambio de elctro ventilador	Unidad	Evento	1
173	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
174	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
175	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
176	78180101-009	Cambio de Juego de Escobillas del Carbón	Unidad	Evento	1
177	78180101-009	Cambio de bujias	Unidad	Evento	1
178	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
179	78180101-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
180	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1

181	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
182	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja	Unidad	Evento	1
183	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
184	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
185	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Posición Trasero	Unidad	Evento	1
186	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Stop Trasero	Unidad	Evento	1
187	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Retroceso	Unidad	Evento	1
188	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Patente	Unidad	Evento	1
189	78180101-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
190	78180101-009	Cambio Kit de Balizas con Luces led	Unidad	Evento	1
191	78180101-009	Reparación Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
192	78180101-009	Cambio de Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
193	78180101-009	Reparación de Marcador de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
194	78180101-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
195	78180101-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1
196	78180101-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1

197	78180101-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
198	78180101-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1
199	78180101-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1
200	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
201	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1
202	78180101-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
203	78180101-014	Cambio de Reten de Cigüeñal	Unidad	Evento	1
204	78180101-014	Cambio de Reten de Bancada Trasera	Unidad	Evento	1
205	78180101-014	Cambio de Reten de Árbol de Leva	Unidad	Evento	1
206	78180101-014	Cambio de Juego de Junta completo del motor	Unidad	Evento	1
207	78180101-014	Cambio de Correa Dentada	Unidad	Evento	1
208	78180101-014	Cambio de Correa de accesorios y/o alternador	Unidad	Evento	1
209	78180101-014	Cambio de Rulemán Tensor de Correa Dentada	Unidad	Evento	1
210	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
211	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
212	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1

213	78180101-014	Tensor de correa serpiente	Unidad	Evento	1
214	78180101-014	Brazo de biela	Unidad	Evento	1
215	78180101-014	Rectificación de Cilindros	Unidad	Evento	1
216	78180101-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1
217	78180101-014	Reten de bancada	Unidad	Evento	1
218	78180101-014	Ajustar Interior de Bancada de Leva y Biela	Unidad	Evento	1
219	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
220	78180101-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
221	78180101-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1
222	78180101-014	Ajustar Metales de Bancada y Biela	Unidad	Evento	1
223	78180101-014	Controlar altura de Pistón	Unidad	Evento	1
224	78180101-014	Mano de obra rectificadora	Unidad	Evento	1
225	78180101-014	Mano de obra reparacion gral motor	Unidad	Evento	1
226	78180101-014	Eje de leva	Unidad	Evento	1
227	78180101-014	Polea de cigüeñal	Unidad	Evento	1
228	78180101-014	Reparacion de tapa motor	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR					
229	78180101-015	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1

230	78180101-015	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
231	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1
232	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
233	78180101-015	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
234	78180101-015	Cambio de radiador de agua	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
235	78180101-016	caño de alta presion	Unidad	Evento	1
236	78180101-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1
237	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
238	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
239	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
240	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1
241	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
242	78180101-016	Cambio de Fusibles del Aire acondicionado	Unidad	Evento	1
243	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
244	78180101-016	valvula expansora	Unidad	Evento	1
245	78180101-016	Limpieza y mantenimiento de cañerías del aire acondicionado	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					
246	78180101-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1
247	78180101-018	Reparación soporte de Tanque	Unidad	Evento	1
248	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA					
249	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
250	78180101-021	Reparación de Tapizado de Colchoneta de Camilla	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION					
251	78180101-9999	Bomba electrica de combustible	Unidad	Evento	1
252	78180101-9999	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	Unidad	Evento	1
253	78180101-9999	Cambio de Picos Inyectores	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN					
254	78180101-004	Cambio de rotula	Unidad	Evento	1
255	78180101-004	Cambio de buje de parrilla	Unidad	Evento	1
256	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
257	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
258	78180101-004	Cambio de ruleman de masa delantero	Unidad	Evento	1

259	78180101-004	Cambio de ruleman de masa trasero	Unidad	Evento	1
260	78180101-004	Cambio de taqueador de amortiguador	Unidad	Evento	1
261	78180101-004	Cambio de espiral de amortiguador	Unidad	Evento	1
262	78180101-004	Cambio de torreta amortiguador	Unidad	Evento	1
RENAULT MASTER					
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION					
263	78180101-002	Cambio de anillos sincronizadores c/u 1ra y 2da	Unidad	Evento	1
264	78180101-002	Cambio de anillos sincronizadores 3ra y 4ta	Unidad	Evento	1
265	78180101-002	Cambio de engranjes de 1ra 5ta c/u	Unidad	Evento	1
266	78180101-002	Cambio de eje mando	Unidad	Evento	1
267	78180101-002	Cambio de ruleman de caja c/u	Unidad	Evento	1
268	78180101-002	Cambio de retenes de caja c/u	Unidad	Evento	1
269	78180101-002	Cambio de Soporte de Caja	Unidad	Evento	1
270	78180101-002	Cambio de soporte motor	Unidad	Evento	1
271	78180101-002	Cambio de Homocinética Lado Rueda Delantero	Unidad	Evento	1
272	78180101-002	Aceite de Caja por litro	Unidad	Evento	1
273	78180101-002	Cambio de guardapolvo de homocinetica	Unidad	Evento	1

SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION					
274	78180101-003	Precap de direccion	Unidad	Evento	1
275	78180101-003	Cambio de Soporte de Cremallera	Unidad	Evento	1
276	78180101-003	Cambio de Guardapolvo de Cremallera	Unidad	Evento	1
277	78180101-003	Cambio de Manguera de Alta Presión	Unidad	Evento	1
278	78180101-003	Reparacion de cremallera	Unidad	Evento	1
279	78180101-003	Cambio de Buje Columna de Dirección	Unidad	Evento	1
280	78180101-003	Cambio de Juego Bujes Estabilizadores Delantero	Unidad	Evento	1
281	78180101-003	Cambio de Bomba de Dirección	Unidad	Evento	1
282	78180101-003	Bieleta de direccion	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN					
283	78180101-004	Cambio de amortiguador delantero	Unidad	Evento	1
284	78180101-004	Cambio de amortiguador trasero	Unidad	Evento	1
285	78180101-004	Cambio de ruleman de masa delantero	Unidad	Evento	1
286	78180101-004	Cambio de ruleman de masa trasero	Unidad	Evento	1
287	78180101-004	Cambio de rotula	Unidad	Evento	1
288	78180101-004	Cambio de buje de parrilla	Unidad	Evento	1

289	78180101-004	Cambio de bieleta estabilizadora	Unidad	Evento	1
290	78180101-004	Cambio de buje estabilizador	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE					
291	78180101-005	Rectificación Volante Corona de Embrague	Unidad	Evento	1
292	78180101-005	Cambio de bomba auxiliar embrague	Unidad	Evento	1
293	78180101-005	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	Evento	1
294	78180101-005	Cambio de ruleman piloto	Unidad	Evento	1
295	78180101-005	Kit de Embrague (Plato de Presión, Disco y Cojinete de Empuje)	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO					
296	78180101-006	Cambio de Flexibles de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
297	78180101-006	Cambio Reparó Mordaza de Freno Delantero	Unidad	Evento	1
298	78180101-006	Cambio de Bomba de Central de Freno	Unidad	Evento	1
299	78180101-006	Rectificación de Discos de Freno	Unidad	Evento	1
300	78180101-006	Pastillas de freno	Unidad	Evento	1
301	78180101-006	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1
302	78180101-006	Discos de freno	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE GOMERIA					

303	78180101-007	Reparación - Vulcanización de Cubiertas	Unidad	Evento	1
304	78180101-007	Reparación de Llantas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA LIMPIAPARABRISAS					
305	78180101-008	Reparación del Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
306	78180101-008	Cambio de Motorcito limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO					
307	78180101-009	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	Evento	1
308	78180101-009	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1
309	78180101-009	Cambio de Porta Carbón	Unidad	Evento	1
310	78180101-009	Cambio de Juego de Carbón	Unidad	Evento	1
311	78180101-009	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1
312	78180101-009	Mantenimiento del Alternador	Unidad	Evento	1
313	78180101-009	Cambio de Rotor del Alternador	Unidad	Evento	1
314	78180101-009	Cambio de Juego de Rulemanes del alternador	Unidad	Evento	1
315	78180101-009	Cambio de Regulador de voltaje	Unidad	Evento	1
316	78180101-009	Cambio de Estator del Alternador	Unidad	Evento	1
317	78180101-009	Cambio de bujías	Unidad	Evento	1

318	78180101-009	Cambio de Juego de Reten del Alternador	Unidad	Evento	1
319	78180101-009	Cambio de Juego de Terminales para batería	Unidad	Evento	1
320	78180101-009	Cambio de Bulbo de Temperatura	Unidad	Evento	1
321	78180101-009	Cambio de Relay Destellador	Unidad	Evento	1
322	78180101-009	Cambio de Fusibles	Unidad	Evento	1
323	78180101-009	Cambio de Focos Alta y Baja de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
324	78180101-009	Cambio de Focos Luz Chica de Faros Delanteros	Unidad	Evento	1
325	78180101-009	Cambio de Focos Faro Señalero Delanteros	Unidad	Evento	1
326	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Posición Trasero	Unidad	Evento	1
327	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Stop Trasero	Unidad	Evento	1
328	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Retroceso	Unidad	Evento	1
329	78180101-009	Cambio de Focos Luz de Patente	Unidad	Evento	1
330	78180101-009	Reparación de Palanca Cambio de Luces	Unidad	Evento	1
331	78180101-009	Reparación de Luces Interiores - plafones	Unidad	Evento	1
332	78180101-009	Reparación Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1
333	78180101-009	Cambio de Consola manejo de Balizas	Unidad	Evento	1

334	78180101-009	Cambio de Kit de Balizas con luces led	Unidad	Evento	1
335	78180101-009	Reparación de Marcador de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR					
336	78180101-014	Cambio de Juego de Pistón	Unidad	Evento	1
337	78180101-014	Cambio de Juego de Aro	Unidad	Evento	1
338	78180101-014	Cambio de Guías de Válvulas	Unidad	Evento	1
339	78180101-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Grande	Unidad	Evento	1
340	78180101-014	Cambio de Juego Resorte de Válvulas Chico	Unidad	Evento	1
341	78180101-014	Cambio de Juego Reten de Válvulas	Unidad	Evento	1
342	78180101-014	Cambio de Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1
343	78180101-014	Cambio de Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1
344	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Biela	Unidad	Evento	1
345	78180101-014	Cambio de Juego Casquillo de Bancada	Unidad	Evento	1
346	78180101-014	Cambio de Juego de Bujes de Brazo de Biela	Unidad	Evento	1
347	78180101-014	Brazo de biela	Unidad	Evento	1
348	78180101-014	Eje de leva	Unidad	Evento	1
349	78180101-014	Cambio de Reten de Arbol de Leva	Unidad	Evento	1

350	78180101-014	Cambio de Juego de Junta completo del motor	Unidad	Evento	1
351	78180101-014	Cambio de Kit de correa dentada	Unidad	Evento	1
352	78180101-014	Cambio de Filtro de aceite	Unidad	Evento	1
353	78180101-014	Cambio de Filtro de aire	Unidad	Evento	1
354	78180101-014	Cambio de Filtro de combustible	Unidad	Evento	1
355	78180101-014	Cambio de Correa serpiente	Unidad	Evento	1
356	78180101-014	Tensor de correa serpiente	Unidad	Evento	1
357	78180101-014	Rectificación de Cilindros	Unidad	Evento	1
358	78180101-014	Cambio de Asientos de Válvulas	Unidad	Evento	1
359	78180101-014	Cambio de aceite motor por litro	Unidad	Evento	1
360	78180101-014	Ajustar Interior de Bancada de Leva y Biela	Unidad	Evento	1
361	78180101-014	Esmerilar y Armar Válvulas	Unidad	Evento	1
362	78180101-014	Rectificar Superficie de Tapa	Unidad	Evento	1
363	78180101-014	Rectificar Superficie de Block	Unidad	Evento	1
364	78180101-014	Ajustar Metales de Bancada y Biela	Unidad	Evento	1
365	78180101-014	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1
366	78180101-014	Rectificar interior de Bancada de block	Unidad	Evento	1

367	78180101-014	Regulación de Tapa Motor	Unidad	Evento	1
368	78180101-014	Reparación de tapa motor	Unidad	Evento	1
369	78180101-014	Mano de general rectificadora	Unidad	Evento	1
370	78180101-014	Mano de obra reparación Gral. de motor	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA REFRIGERACION DE MOTOR					
371	78180101-015	Limpieza de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
372	78180101-015	Reparación de Radiador de Agua	Unidad	Evento	1
373	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Superior	Unidad	Evento	1
374	78180101-015	Cambio de Manguera de Radiador Inferior	Unidad	Evento	1
375	78180101-015	Cambio de Manguera de Calefacción	Unidad	Evento	1
376	78180101-015	Cambio de radiador de agua	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO					
377	78180101-016	Caño de alta presion	Unidad	Evento	1
378	78180101-016	Mantenimiento del Compresor	Unidad	Evento	1
379	78180101-016	Cambio del Compresor	Unidad	Evento	1
380	78180101-016	Cambio de Termostato	Unidad	Evento	1
381	78180101-016	Cambio de Condensador	Unidad	Evento	1
382	78180101-016	Carga de Gas 134 a (una carga)	Unidad	Evento	1

383	78180101-016	Cambio de Aceite Refrigerante	Unidad	Evento	1
384	78180101-016	Cambio de Fusibles del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
385	78180101-016	Cambio del Filtro del Aire Acondicionado	Unidad	Evento	1
386	78180101-016	Limpieza y mantenimiento del Radiador de Aire Aco.	Unidad	Evento	1
387	78180101-016	Limpieza y mantenimiento de cañerías del aire acondicionado	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE					
388	78180101-018	Cambio de Flotador de Combustible	Unidad	Evento	1
389	78180101-018	Reparación soporte de Tanque	Unidad	Evento	1
390	78180101-018	Limpieza del Tanque de Combustible	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE TAPICERIA					
391	78180101-021	Reparación de Tapizado de Asientos Delanteros	Unidad	Evento	1
392	78180101-021	Reparación de Tapizado de Camillas	Unidad	Evento	1
SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA INYECCION					
393	78180101-9999	Regulador de presión rail	Unidad	Evento	1
394	78180101-9999	Cañería de alta presión	Unidad	Evento	1
395	78180101-9999	Sensor de rotación	Unidad	Evento	1

396	78180101-9999	Diagnóstico módulo de inyección y Borrado de Códigos	Unidad	Evento	1
397	78180101-9999	Sensor de presión de turbo	Unidad	Evento	1
398	78180101-9999	Cambio de Riel de Presión	Unidad	Evento	1
399	78180101-9999	Limpieza y Calibración de Picos Inyectores	Unidad	Evento	1
400	78180101-9999	Cambio de Picos Inyectores	Unidad	Evento	1
401	78180101-9999	Control de bomba inyectora, calibración y cambio de juego de juntas y anillos internos	Unidad	Evento	1

OBSERVACIONES:

SERVICIO DE LAVADO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación, mantenimiento, equipamiento, etc. se deberán incluir los servicio de lavado completo para su entrega, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de reparación y mantenimiento se deberán incluir servicio de alineación de dirección y balanceo de ruedas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

SERVICIO DE GOMERIA: Para cada uno de los vehículos descriptos en este lote, al culminar los servicios de gomería se deberán incluir servicio de calibración y rotación de cubiertas, la misma será de carácter obligatorio y sin costo adicional para el Instituto de Previsión Social.

MANTENIMIENTO DE VEHICULOS CON PROVISION DE REPUESTOS.

GENERALIDADES: En esta Especificación Técnica se establece las condiciones que deben satisfacer los oferentes para el servicio de mantenimiento y/o reparación de vehículos del Instituto de Previsión Social, cuando implique reparación de motor, caja, diferencial, transmisiones, sistemas doble tracción, sistemas eléctricos y electrónicos de vehículos con doble tracción y sistemas de frenos ABS, etc. y está abierta a las firmas que reúnan los requisitos indicados en la misma.

CONDICIONES QUE DEBEN CUMPLIR LOS OFERENTES.

Experiencia y Capacidad: Los oferentes deberán demostrar experiencia y capacidad para mantenimiento- reparación de los vehículos objetos del presente llamado y existencia Legal de por lo menos 5 años mediante la presentación de la copia autenticada del balance de Apertura ó Estatutos de Constitución ó Certificado de inicio de actividades expedida por la SET ó facturaciones ó Contratos realizados anteriormente.

Superficie Requerida: PARA EL LOTE 1

El Oferente deberá contar con infraestructura de como mínimo 80 m² de superficie total del Terreno que deberá demostrar con la presentación del Plano aprobado y la Resolución de aprobación expedida por la Municipalidad y el Certificado de Licencia Comercial expedida por la Municipalidad de Asunción para los Talleres ubicados en Asunción.

PARA EL LOTE 2

El Oferente deberá contar con infraestructura de por lo menos 1.600 m² de superficie total del Terreno que deberá demostrar con la presentación del Plano aprobado y la Resolución de aprobación expedida por la Municipalidad y el Certificado de Licencia Comercial expedida por la Municipalidad de Asunción para los Talleres ubicados en Asunción. La superficie del Inmueble debe estar distribuidos en las siguientes áreas y características:

- Superficie Área de Trabajo: 1.200 m² mínimo.
- Superficie de Trabajo Techado: 700 m² mínimo.
- Área de Trabajo sin Techo: 500 m².
- Área de Maniobra: 300 m².

PARA EL LOTE 3

El Oferente deberá contar con infraestructura de por lo menos 1.600 m² de superficie total del Terreno que deberá demostrar con la presentación del Plano aprobado y la Resolución de aprobación expedida por la Municipalidad y el Certificado de Licencia Comercial expedida por la Municipalidad de Asunción para los Talleres ubicados en Asunción. La superficie del Inmueble debe estar distribuidos en las siguientes áreas y características:

- **Superficie Área de Trabajo:** 1.200 m² mínimo.
- **Superficie de Trabajo Techado:** 700 m² mínimo.
- **Área de Trabajo sin Techo:** 500 m².
- **Área de Maniobra:** 300 m².

PARA EL LOTE 4

El Oferente deberá contar con infraestructura de por lo menos 1.600 m² de superficie total del Terreno que deberá demostrar con la presentación del Plano aprobado y la Resolución de aprobación expedida por la Municipalidad y el Certificado de Licencia Comercial expedida por la Municipalidad de Asunción para los Talleres ubicados en Asunción. La superficie del Inmueble debe estar distribuidos en las siguientes áreas y características:

- **Superficie Área de Trabajo:** 1.200 m² mínimo.
- **Superficie de Trabajo Techado:** 700 m² mínimo.
- **Área de Trabajo sin Techo:** 500 m².
- **Área de Maniobra:** 300 m².

PARA EL LOTE 5

El Oferente deberá contar con infraestructura de por lo menos 1.600 m² de superficie total del Terreno que deberá demostrar con la presentación del Plano aprobado y la Resolución de aprobación expedida por la Municipalidad y el Certificado de Licencia Comercial expedida por la Municipalidad de Asunción para los Talleres ubicados en Asunción. La superficie del Inmueble debe estar distribuidos en las siguientes áreas y características:

- **Superficie Área de Trabajo:** 1.200 m² mínimo.
- **Superficie de Trabajo Techado:** 700 m² mínimo.
- **Área de Trabajo sin Techo:** 500 m².
- **Área de Maniobra:** 300 m².

PARA EL LOTE 6

El Oferente deberá contar con infraestructura de por lo menos 1.600 m² de superficie total del Terreno que deberá demostrar con la presentación del Plano aprobado y la Resolución de aprobación expedida por la Municipalidad y el Certificado de Licencia Comercial expedida por la Municipalidad de Asunción para los Talleres ubicados en Asunción. La superficie del Inmueble debe estar distribuidos en las siguientes áreas y características:

- **Superficie Área de Trabajo:** 1.200 m² mínimo.
- **Superficie de Trabajo Techado:** 700 m² mínimo.
- **Área de Trabajo sin Techo:** 500 m².
- **Área de Maniobra:** 300 m².

Seguridad del Local: del área de trabajo 1.200 m² debe poseer techo de tinglado estar totalmente cubierto un área perimetral cerrado y amurallado íntegramente con mampostería de 2,70 metros mínimo desde el Piso para garantizar la seguridad en el resguardo de los vehículos en 1 o 2 bloques contiguos. No se admitirán estructuras que no se encuentren contiguas con el fin de acreditar las superficies mínimas solicitadas. Solo en caso de representantes oficiales podrán incluir las sucursales, caso contrario será tenido en cuenta solo la casa central.-

Debe contar con sala cerrada para las reparaciones de motor, caja y diferencial de manera a evitar la contaminación del ambiente a ser comprobado mediante la presentación de una Declaración Jurada.

Debe contar con guardia de seguridad permanente 24 Hs. para garantizar la protección de los vehículos. Poseer circuito cerrado de TV que garantice a la convocante que tenga la seguridad desde el ingreso del vehículo hasta la salida a ser comprobado mediante la presentación de una Declaración Jurada.

Seguro contra todo Riesgo: El oferente deberá presentar copia se seguro de cobertura contra todo riesgo para los vehículos que se encuentran dentro del predio del Taller, este seguro deberá estar vigente al tiempo de evaluación de la ofertas y se deberá extender durante el tiempo de vigencia del contrato si el oferente fuese adjudicado.

Precio: Todos los precios serán indicados en la Planilla de Precios en forma unitaria y con IVA. Los Precios deben incluir la Mano de obra por mantenimiento o reparación y los repuestos a ser cambiados.

Autorización del Fabricante: No se requiere Autorización del Fabricante.

Sucursales: No se requiere de Sucursales.

Herramientas Requeridas: Declaración Jurada del Taller oferente, que deberá contar con herramientas propias, que deberán estar operativas durante la verificación in situ y deberá estar en la presentación de la Planilla de Datos Garantizados, mínimamente deberá contar:

- Seis Elevadores hidráulicos y/o eléctrico.
- Dos compresores de aire
- Tres Gatos hidráulicos
- Un banco soporte para armado de diferencial con relojes de ajuste.
- Un compresímetro para realizar mediciones de compresión de motor.
- Un equipo de alineación de faros portátil (Alta y Baja).
- Un Scanner para diagnóstico electrónico computarizado.
- Un equipo de alineación y balanceo computarizado.
- Dos Fosas bien equipadas.

- Un succionador de aceite al vacío
- Un Compresor hidráulico de espirales tipo mac-persom
- Un Manómetro para carga de gas R134 ecológico
- Una máquina de vacío para gas R134 ecológico
- Un banco para montaje y desmontaje de caja de cambios hidráulico
- Un reloj comparador de medidas internas y externas de cilindro
- Un equipo para medir presión de bombas eléctricas de combustibles
- Dos banco para armado de motores
- Un analizador de gases de escape portátil

Servicio de Lavado: El oferente deberá disponer con servicio de lavadero propio y/o Tercerizados, además disponer de las herramientas necesarias y suficientes para la realización de los servicios y contar mínimamente con compresor, bomba de agua de alta presión, manguera de presión para agua mínimo de 10 metros con sus accesorios correspondientes, manguera de aire, aspiradora y productos químicos para la limpieza integral de los vehículos. Este servicio será realizado a cada móvil luego de cada reparación antes de la entrega al Departamento de Transporte sin costo para el IPS.

Servicio de Alineación, Balanceo y Calibración: Este servicio será realizado a cada móvil luego de cada reparación antes de la entrega al Departamento de Transporte sin costo para el IPS.

Repuestos/Servicios no contemplados: Si después de la cotización por los servicios de mantenimiento y/o reparación de/los vehículo/s normales a reparar surgiera la necesidad extraordinaria o imperiosa de alguna reparación indispensable/s para completar la reparación y poder así garantizar el correcto y óptimo funcionamiento del vehículo, y que dichos ítems no estén contemplada en los ítems solicitados licitados del PBC.

El oferente adjudicado deberá presentar la cotización mediante nota de Presupuesto y podrá realizar totalmente la reparación previa autorización y fiscalización por parte de las personas encargadas de la ejecución del contrato de la IPS.

Debe contar con un sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones: Sensores de humo-calor, extintores, equipos de bocas hidrantes, carteles indicadores, salidas de emergencia en todas sus instalaciones, para el efecto deberá presentar Plano de PCI aprobado por el municipio.

Certificación de Capacitación Profesional: El oferente deberá presentar personales Técnicos Calificados y Certificados por el Ministerio de Educación y Cultura, Ministerio de Justicia y Trabajo y/o SNPP (Servicio Nacional de Promoción Profesional) en las siguientes especialidades.

PARA EL LOTE 1

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 2

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 3

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 4

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.

- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 5

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 1 (un) Mecánico exclusivo de Motores Naftero.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

PARA EL LOTE 6

- 1 (un) Técnico en Inyección Electrónica Cammon Rail.
- 1 (un) Técnico en Inyección electrónica naftera.
- 2 (dos) Técnicos en Inyección electrónica Diesel.
- 1 (un) Técnico en Electricidad del Automóvil.
- 4 (cuatro) Mecánicos Automotriz General
- 2 (dos) Mecánicos exclusivos de Motores Diesel.
- 1 (un) Técnico en Autotronica I,II, y III (tres módulos)
- 1 (un) Técnico en Refrigeración del Automóvil.
- 1 (un) Mecánico exclusivo de Motores Naftero.
- 2 (dos) personales Administrativos.
- 4 (cuatro) Auxiliares Mecánicos. (*)

OBSERVACION:

- Para todos los Lotes No aplica, certificado o constancias de estudios para los mecánicos auxiliares.
- Al listado se deberá adjuntar COPIA AUNENTICADA de los certificados o capacitaciones de cada especialidad requerida y por cada personal.
- En caso que la empresa desee ofertar en mas de un lote, deberá cumplir el requisito en cada lote.

EJEMPLO: Lote 1 1 Tecnico en Electricidad del Automovil

Lote 2 - 1 Tecnico en Electricidad del Automovil

Si oferta los 2 lotes, deberá contar con dos técnicos.

DEFINICIONES

MANTENIMIENTO: Comprende los trabajos de desmontaje, inspección, verificación, limpieza y montaje de partes o componentes del vehículo. Ejemplo: Mantenimiento del Motor de Arranque.

REPARACION: Para efectos de este llamado se entiende por reparación, desmontar, verificar daños, averías, cambiar piezas ó repuestos; reparar y poner en funcionamiento partes o componentes del vehículo.

LAVADO COMPLETO DE VEHICULOS: El servicio de Lavado completo con materiales de limpieza incluidos comprende ducha del vehículo en mangueras y agua a alta presión, Fregado con liquido detergente diluido (jabón neutro) y agua en toda la parte exterior e inferior del vehículo, limpieza y aspirado del interior del vehículo y accesorios, lavado de motor y su compartimento, Impregnado con productos aromatizantes y siliconados, renovador de gomas o neumáticos, Incluye servicio de Engrase, que consiste en la inyección del lubricante grasa en todos los puntos indicados según modelo de vehículos, en cantidad suficiente.

REPUESTOS: Comprende las piezas de recambio de vehículos, siendo de exclusiva responsabilidad del Taller Oferente reemplazar los repuestos dañados en el período de Garantía conforme a lo establecido en la Planilla Plan de Ejecución de Trabajos.

PRECIO: Todos los precios serán indicados en la Planilla de Precios en forma unitaria y con IVA. Los precios deben incluir la Mano de obra por mantenimiento o reparación y, los repuestos a ser cambiados.

AREA DE TRABAJO: es la parte destinada exclusivamente para los trabajos de reparación y mantenimiento donde efectivamente se realizan los trabajos de Mantenimiento y Reparación. No incluye oficinas administrativas y depósitos de insumos.

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

- El presente llamado es requerido por la Dirección de Servicios Administrativos, Departamento de Transporte, dependientes de la Gerencia de Abastecimiento y Logística del Instituto de Previsión social.
- El presente llamado se realiza a los efectos de iniciar los trámites para la Contratación de Servicio de Mantenimiento Preventivo y Reparación de Vehículos Propiedad del I.P.S. Teniendo en cuenta el vencimiento del Contrato N° 209/20. Resultados de las LPN SBE N° 61/19 respectivamente.

- La misma corresponde a un servicio de carácter sucesivo, debido a la necesidad constante del **Mantenimiento Preventivo y Reparación de Vehículos Propiedad del I.P.S.**
- Las especificaciones técnicas para el presente llamado fueron elaboradas y programadas conforme al listado de flotas de vehículos con las que cuenta la institución en las distintas dependencias de todo el país, conforme a lo establecido en las Leyes que regulan las condiciones de contrataciones públicas.

Plan de entrega de los bienes

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

NO APLICA.

Plan de entrega de los servicios

1. IDENTIFICACION Y DECLARACION DE DESPERFECTOS: Los vehículos con problemas mecánicos serán remitidos al Taller Adjudicado, únicamente a través del Departamento de Transporte mediante la Orden de Trabajo. La declaración de los desperfectos mecánicos serán realizados por el Conductor asignado o funcionario responsable de la Dependencia al cual está asignado el vehículo. El IPS se reserva el derecho de determinar la cantidad de servicios a ser ejecutado, según las necesidades y las disponibilidades presupuestarias

2. INSPECCION PREVIA: El Departamento de Transporte asignará un Técnico responsable, personal del área de Taller (Mecánico) o Jefe de Taller, que realizará la verificación de los desperfectos mecánicos declarados para determinar los trabajos a ser ejecutados. La verificación se realizará conjuntamente con el Jefe de Taller de la Empresa Adjudicada.

3. ORDEN DE TRABAJO: El Departamento de Transporte emitirá la Orden de Trabajo a través de un Sistema Informático, debidamente firmado por los responsables del Departamento de Transporte y será por los trabajos que efectivamente serán realizados al vehículo identificado. La impresión de la O.T. debe ser de 3 ejemplares Originales. (1 para archivo del Dpto. de Transporte, 1 para archivo del taller autorizado, 1 adjuntar a la solicitud de pago. El número de la Orden de Trabajo corresponderá al número emitido por el Sistema informático en fecha actual. En caso de que un vehículo requiera los trabajos de reparación de varias partes o componentes que contemplan varios plazos de entrega y con vencimientos diferentes, se emitirá una sola Orden de Servicio por todo lo requerido. En este caso el plazo máximo de entrega de los servicios solicitados, corresponderá al de mayor tiempo o plazo de entrega según lo indicado en el Cronograma de Ejecución y Plan de Entregas (Condiciones de Entrega).

4. REPUESTOS/SERVICIOS NO CONTEMPLADOS: En caso que se requiera un repuesto o servicio no contemplado en la Planilla de Precios, el oferente adjudicado deberá presentar la cotización mediante nota de Presupuesto. El presupuesto y la realización del trabajo serán aprobados por el Administrador de Contrato. Se incluye este requisito en la modalidad de la licitación; Contrato Abierto por monto, atendiendo que las partes, piezas o componentes de vehículos son innumerables y no se puede definir con exactitud la totalidad de los mismos, como el tiempo y la necesidad de cambio. Por lo tanto la forma planteada permite a través del proceso de Contrato Abierto determinar e incluir piezas o servicios requeridos para la correcta reparación del vehículo, caso contrario puede darse el caso de requerir repuestos no contemplados y por ende la reparación parcial del vehículo, no así en su totalidad.

5. PLAZO DE REPARACION: El plazo de reparación será computado desde el momento que se genera la Orden de Trabajo y conforme al Cronograma de Ejecución del Trabajo. Para todos los casos los cómputos de días serán días hábiles, de Lunes a Viernes (no incluye sábados, domingos y feriados).

6. FISCALIZACION DE LOS TRABAJOS DURANTE LA EJECUCION: El Instituto de Previsión Social Fiscalizará los servicios solicitados en las Ordenes de Trabajo mediante funcionarios asignados por el Departamento de Transporte: Para el efecto el Taller Adjudicado, deberá permitir la fiscalización de los trabajos durante su ejecución, ejecutar los trabajos en el horario comprendido de Lunes a Viernes de 07:30 horas a 16:00 horas, a fin de facilitar la fiscalización de los trabajos durante su ejecución. Bajo ningún caso se realizará trabajos fuera de este horario establecido, salvo autorización expresa del Jefe del Departamento de Transporte.

7. FISCALIZACION DE LOS TRABAJOS TERMINADOS: Antes de ser retirados los vehículos serán probados para verificar su funcionamiento y los trabajos terminados serán aceptados. Igualmente el IPS dispondrá un plazo prudencial conforme al indicado Cronograma de Ejecución del Trabajos para las Pruebas e Inspección correspondiente.

8. CONFORMIDAD DE LOS TRABAJOS: La Orden de Trabajo deberá contar con la conformidad del funcionario que retira el vehículo, con la debida aclaración del nombre y apellido, firma, sello, fecha y hora. Igualmente deberá contar con la firma de los responsables del Departamento de Transporte, el técnico responsable que realizó los trabajos de reparación y el Jefe De Taller de la Empresa Adjudicada.

9. PERIODO DE REPLAZO: El periodo de reemplazo será de conformidad a lo establecido en el Cronograma de Ejecución del Trabajos.

10. PLAZO GARANTIA: Cualquier desperfecto ocurrido durante el periodo de garantía será devuelto por escrito al taller adjudicado, que deberá reparar las observaciones conforme al periodo de reemplazo establecido en el Cronograma de Ejecución de los Trabajos.

El oferente deberá presentar una garantía escrita en los tiempos establecidos por los servicios realizados conforme al Cronograma de Ejecución de los Trabajos.

11. ACTA DE ENTREGA DEL MÓVIL REPARADO: El Departamento de Transporte emitirá el Acta de Entrega del móvil reparado a través de un Sistema Informático, debidamente firmado por los responsables del Departamento de Transporte, Representante de Auditoría Interna, Director y/o Administrador y/o Responsable debidamente autorizado por la dependencia que recibirá el móvil reparado (Para entrega de Ambulancia) o Coordinador del Área afectada (Móvil de uso administrativo), Un representante de CAMIPS (Para entrega de Ambulancia), de manera a certificar sobre la condición del vehículo reparado al momento de la entrega a la dependencia correspondiente.

CRONOGRAMA DE EJECUCION DE TRABAJOS

Nº	COMPONENTES	PLAZO MAXIMO DE EJECUCION	PERIODO DE INSPECCION Y PRUEBA	PERIODO DE REEMPLAZO	GARANTIA REQUERIDA
1	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	3 HORAS	2 DIAS	1 HORA	2.000 KM.
2	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION	30 DIAS	5 DIAS	10 DIAS	30.000 KM
3	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE SUSPENSION	7 DIAS	5 DIAS	3 DIAS	2.000 KM.
4	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SISTEMA EMBRAGUE	7 DIAS	2 DIAS	3 DIAS	10.000 KM
5	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENO	5 DIAS	2 DIAS	2 DIAS	10.000 KM
6	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO	5 DIAS	2 DIAS	2 DIA	10.000 KM
7	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR	45 DIAS	5 DIAS	15 DIAS	50.000 KM
8	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	5 DIAS	2 DIAS	2 DIAS	20.000 KM
9	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR	2 DIAS	2 DIAS	1 DIA	10.000 KM
10	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO	15 DIAS	2 DIAS	5 DIAS	10.000 KM

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 indican a continuación:

Conforme a las Especificaciones Técnicas y Suministros Requeridos.

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
Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos	Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos	<i>A los 15 (quince) días calendario posterior a la firma del Contrato.</i>
Orden de Servicio	Orden de Servicio	<i>Septiembre 2021</i>
Acta de Recepción	Acta de Recepción Final	Según Plan de Entrega y Necesidad

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

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 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 requerida, 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
a) Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
b) Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
c) Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social;
d) 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;
e) 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.
f) Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la firma del contrato.
2. Documentos. Consorcios
a) Cada integrante del consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.
b) Original o fotocopia del consorcio constituido.
c) Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.
d) 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, deberá especificar la obligación dispensada y el alcance de la dispensa.

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

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.
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 previsual. 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:

- a. Nota de remisión u orden de prestación de servicios según el objeto de la contratación;
- b. 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;
- c. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
- d. Certificado de Cumplimiento Tributario;
- e. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
- f. Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS).

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

Los pagos de la presente Licitación realizará vía acreditación en cuenta bancaria se realizará por lo efectivamente entregado o los servicios prestados dentro de los sesenta (60) días calendario, de la presentación de los documentos aceptados, exigidos para el pago. La solicitud deberá ser aceptada o rechazada, a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

Documentos exigidos para el pago:

1. Nota de Solicitud de Pago (NSP) conforme al modelo adjunto
2. Copia de la póliza de seguro de fiel cumplimiento de contrato
3. Factura Crédito.
4. Certificado de Cumplimiento Tributario.
5. Acta de recepción final, debidamente firmadas por el/los Jefe/s de la dependencia que recibió los bienes y/o servicios con el V° B° del administrador del Contrato.
6. Acta de Conformidad, debidamente firmadas por el/los Jefe/s de la dependencia que recibió los servicios con el V° B° del administrador del Contrato.
7. Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social vigente.

Observaciones:

- El IPS no liberará ningún desembolso a favor de ninguna empresa que no se encuentre al día en el pago de sus compromisos con el IPS.
- El proveedor deberá contar con una cuenta corriente y/o caja de ahorro habilitada en un Banco de plaza a su nombre, a fin de poder hacer efectivo el Pago vía acreditación en cuenta bancaria.
- La Dirección de Tesorería corroborará si la Empresa se encuentra al día con el Pago del Aporte Obrero Patronal.
- Cada monto facturado será pasible de las retenciones correspondientes a impuestos a la Renta e IVA, según lo establecido por las disposiciones conforme a la Ley 125/91. Independiente a estas retenciones impositivas se aplicará una retención equivalente al 0.5% sobre el monto de cada factura o certificado de obra, deducidos los impuestos reflejados en la misma, de acuerdo a lo dispuesto por el Art. 267 de la Ley 6672/2021 que modifica Art. 41 de la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas y Establece la Carta Orgánica de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

Asimismo a fines aclaratorios se hace constar que el valor del monto máximo señalado es nominal y que el compromiso en obligación de pago por parte de la convocante será exclusivamente partiendo del monto mínimo y de los servicios efectivamente realizados. En consecuencia el oferente adjudicatario no podrá obligar ni reclamar a la convocante la ejecución total del monto nominal, para cuyo caso la convocante podrá solicitar la liquidación del contrato.

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 de 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:

Si durante la vigencia del presente Contrato se verificaren variaciones del salario mínimo oficial, el Instituto de Previsión Social reconocerá un reajuste de precios por el mismo porcentaje de aumento decretado, a partir de la fecha de vigencia de la disposición legal, sobre el ochenta por ciento (80%) del valor de los servicios prestados con posterioridad a la fecha del decreto que establece el reajuste salarial a ser realizados, del presente Contrato, conforme a la siguiente fórmula:

$$PR = PO (0,2 + 0,80 * S)$$

So

Donde:

PR = Precio Reajustado

Po = Precio básico de la oferta a ser reajustado.

S = Salario mínimo mensual, establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente en el mes de prestación de los servicios.

So = Salario mínimo mensual, establecido por la Dirección del Trabajo del Ministerio de Justicia y Trabajo, vigente a la fecha de apertura de ofertas.

No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al plan de entregas estipulado.

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:

0,10 %

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 regirán 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 regirán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificatorio 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;
- ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato;
- 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 Fiel 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; o
- 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:

No Aplica

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 registró 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.

