

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

**Ministerio de Hacienda
Uoc Ministerio de Hacienda**

Nombre de la Licitación:

**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS
MULTIMARCA DEL MINISTERIO DE HACIENDA**
(versión 1)

ID de Licitación:

393180



Modalidad:

Licitación Pública Nacional

Publicado el:

30/10/2021

*"Pliego para la Adquisición de Bienes y/o Servicios - SBE"
Versión 1*

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	393180	Nombre de la Licitación:	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS MULTIMARCA DEL MINISTERIO DE HACIENDA
Convocante:	Ministerio de Hacienda	Categoría:	2 - Servicios de Limpiezas, Mantenimientos y reparaciones menores y mayores de Instalaciones, Maquinarias y Vehículos
Unidad de Contratación:	Uoc Ministerio de Hacienda	Tipo de Procedimiento:	LPN - Licitación Pública Nacional

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Consultas Virtuales a través del portal	Fecha Límite de Consultas:	04/11/2021 09:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Estrella 345 c/ Chile. Edificio City Centro - CUOC 5to Piso	Fecha de Entrega de Ofertas:	15/11/2021 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Estrella 345 c/ Chile. Edificio City Centro - CUOC 5to Piso	Fecha de Apertura de Ofertas:	15/11/2021 09:15

Adjudicación y Contrato

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

Datos del Contacto

Nombre:	Andrés María Soria Martínez	Cargo:	Coordinador Interino
Teléfono:	021 414 6028	Correo Electrónico:	uoc@hacienda.gov.py

DATOS DE LA LICITACIÓN

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

Contratación Pública 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 a 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:

0 copias

Formato y firma de la oferta

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

Periodo de validez de las ofertas

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

90

Las ofertas 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:

120

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

30 días posteriores a la vigencia del contrato.

Periodo de validez de la garantía de los bienes

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

Luego de la entrega de las unidades, los trabajos realizados contarán con una garantía de 3 (tres) meses. Si dentro de este período surgieran desperfectos en las tareas realizadas, las reparaciones correspondientes no serán facturadas a la Institución.

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:

24 horas

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 participantes deberán presentar las ofertas físicas.

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 constatará 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.

<p>1. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes individuales especificados en el apartado Oferentes Individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)</p>
<p>2. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)</p>
<p>3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
<p>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 (*):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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:

<p>Según lo que corresponda Para contribuyentes de IRACIS/IRE Deberán cumplir con el siguiente parámetro:</p> <p>a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente Deberá ser igual o mayor que 1, en los años (2018, 2019, 2020)</p> <p>b. Endeudamiento: pasivo total / activo total No deberá ser mayor a 0,80 en los años (2018, 2019, 2020)</p> <p>c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Patrimonio Neto. La rentabilidad no será negativa en los años (2018, 2019, 2020)</p> <p>Observación: En el caso de consorcios, se sumarán los promedios y los coeficientes, respectivamente, de cada miembro, a los efectos de promediar los resultados.</p>

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 Resultados de los años (2018, 2019, 2020), para contribuyentes de IRACIS/IRE |

Experiencia requerida

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

Demostrar la experiencia en Mantenimiento y/o reparación del Vehículos con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto máximo de la presente licitación: de los últimos 3 años (2018 y/o 2019, y/o 2020). Podrán presentarse la cantidad de contratos y facturas que fueren necesarios para acreditar el volumen o monto, siempre que hayan sido formalizados en los periodos mencionados.

Presentación como mínimo de 2 Certificados y/o Actas de Recepción Final y/o con Remisiones, de donde conste el desempeño satisfactorio en la provisión de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos, expedidos por Instituciones Públicas y/o Privadas dentro de los 3 (tres) años (2018-2019-2020). (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió).

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 facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida.

El Oferente deberá poseer un volumen de negocio, en sumatoria, equivalente al 50% como mínimo del monto máximo de la presente licitación, referente a Mantenimiento y/o reparación de Vehículos. Para tal efecto deberá demostrar con la presentación de contratos ejecutados y/o facturaciones anteriores con empresas públicas y/o privadas, de prestación satisfactoria, de los últimos 3 años (2018, y/o 2019, y/o 2020). Podrán presentarse la cantidad de contratos y facturas que fueren necesarios para acreditar el volumen o monto, siempre que hayan sido formalizados en los periodos mencionados

4. Presentación como mínimo de 2 Certificados y/o Actas de Recepción Final y/o con Remisiones, de donde conste el desempeño satisfactorio en la provisión de Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos, expedidos por Instituciones Públicas y/o Privadas dentro de los 3 (tres) años (2018-2019-2020). (Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió).

Capacidad Técnica

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

1. Fotocopia del Título de Propiedad del inmueble donde se encuentre asentado el taller que demuestre la propiedad del oferente. En caso que el inmueble sea arrendado adjuntar fotocopia del contrato de alquiler otorgado al oferente para la utilización de dicho inmueble, no menor a (1) un año de antigüedad a la fecha de presentación de ofertas.
2. Deberá contar con Servicio de Traslado de Grúa en la modalidad (24 HORAS x 365 DÍAS), disponible dentro del territorio nacional, cuando la situación requiera trasladar el vehículo averiado desde la ubicación donde se encuentre hasta el taller, todos los gastos del traslado correrán por cuenta del adjudicado, deberá demostrar si posee vehículo propio o mediante empresa tercerizada para efectuar los servicios de grúa y/o remolque. Si el servicio fuese tercerizado deberá presentar copia simple del contrato de suscripción con la empresa para la prestación del servicio, con fecha de suscripción anterior a la Apertura de Ofertas, en caso de contar con vehículos propios presentar cédula verde y habilitación vigente.

3. Requerimientos de Infraestructura

1. Dimensiones del Área de Taller: deberá contar con una superficie cubierta mínima de 850 m². (Ochocientos cincuenta metros cuadrados) los cuales deberán encontrarse dentro de los límites de la Ciudad Capital y Gran Asunción a fin de ahorrar tiempo y gestiones del personal del Dpto. de Transporte sito Simón Bolívar 350 c/Isturbe (Asunción).
2. Poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los vehículos:

- i. Contar con cercado y/o muralla Perimetral e Iluminación en los horarios nocturnos.
 - ii. El taller deberá contar como mínimo con (4) cuatro elevadores y (2) dos fosas para la revisión de los vehículos.
 - iii. Deberá disponer de las herramientas necesarias en muy buen estado y suficientes para la realización de los servicios.
 - iv. El taller deberá contar dentro de su predio con equipos, máquinas y herramientas para realizar trabajos de alineación y balanceo de ruedas.
 - v. Debe contar con un sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones. (Ej. Extintores, baldes de arena, Sensores de humo y también Carteles Indicadores de Salida de Emergencia de vehículos)
 - vi. El Contratista deberá contar con equipos para realizar la rectificación de discos de frenos y embragues.
 - vii. Contar con servicio de guardia, o sistema de seguridad
 - viii. Debe contar con un sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones. (Ej. Extintores, baldes de arena, sensores de humo, carteles indicadores de Salida de Emergencia).
 - ix. Certificado de evaluación de impacto ambiental, conforme al Artículo 7o de la Ley N° 294/93 emitida por la SEAM.
3. Presentar croquis de ubicación y plano aprobado por el Municipio del Taller para propietarios y/o tercerizados.

La Convocante podrá verificar el cumplimiento del mismo cuando lo considere pertinente. La Convocante podrá realizar visita técnica al local del taller del oferente, a fin de verificar el cumplimiento de los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones.

El Oferente deberá contar con Personal Técnico Calificado y Certificado por el Ministerio de Educación y Cultura, Ministerio de Trabajo y/o SNPP, y/o Institutos de Formación Técnica en las siguientes especializaciones:

- 1.- Técnico en Inyecciones Electrónica Diésel
- 2.- Técnico en Inyección Electrónica Naftera
- 3.- Técnico en Electricidad del Automóvil
- 4.- Mecánico Automotriz
- 5.- Técnico en Aire Acondicionado
- 6.- Mecánico de Motores Diésel
- 7.- Auxiliares Mecánicos

Observación: Todo el personal declarado deberá estar inscripto en el Instituto de Previsión Social con una antigüedad mínima de (6) seis meses.

El Oferente deberá presentar una Declaración Jurada de que su oferta cumple con los términos y requisitos de las especificaciones técnicas del pliego de bases y condiciones

Todas las documentaciones y/o requerimientos deben estar vigentes a la etapa competitiva para los procesos por Subasta a la Baja Electrónica

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

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

1. Fotocopia simple del Título de Propiedad del inmueble donde se encuentre asentado el taller que demuestre la propiedad del oferente. En caso que el inmueble sea arrendado adjuntar fotocopia del contrato de alquiler otorgado al oferente para la utilización de dicho inmueble, no menor a (1) un año de antigüedad a la fecha de presentación de ofertas.
2. Deberá contar con Servicio de Traslado de Grúa en la modalidad (24 HORAS x 365 DÍAS), disponible dentro del territorio

nacional, cuando la situación requiera trasladar el vehículo averiado desde la ubicación donde se encuentre hasta el taller, todos los gastos del traslado correrán por cuenta del adjudicado, deberá demostrar si posee vehículo propio o mediante empresa tercerizada para efectuar los servicios de grúa y/o remolque. Si el servicio fuese tercerizado deberá presentar copia autenticada del contrato de suscripción con la empresa para la prestación del servicio, con fecha de suscripción anterior a la Apertura de Ofertas, en caso de contar con vehículos propios presentar cédula verde y habilitación vigente

3. Documentos que demuestren que el taller del oferente posee una superficie cubierta mínima
4. Declaración Jurada en la cual indique la infraestructura con la que cuenta, detallando los puntos solicitados.
5. Currículum de la empresa del Oferente en el que se evidencie en detalle lo solicitado en el PBC, con descripción del local y la ubicación del mismo, descripción y listado de los equipos que se dispone en el Taller.
6. Resolución de aprobación del Plano de PCI (Prevención contra Incendios) expedida por el Municipio donde está asentado el taller.
7. Copia simple del Certificado de evaluación de impacto ambiental, conforme al Artículo 7o de la Ley N° 294/93 emitida por la SEAM.9.
8. Presentar croquis de ubicación y plano aprobado por el Municipio del Taller para propietarios y/o tercerizados.
9. Currículum del Personal, en la cual se pueda evidenciar lo solicitado.
10. Planilla de Pago de IPS de los últimos 6 meses, para evidenciar que el personal se encuentra inscripto en el IPS
11. Declaración Jurada de que su oferta cumple con los términos y requisitos de las especificaciones técnicas del pliego de bases y condiciones.

Otros criterios que la convocante requiera

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

- El oferente deberá presentar junto con su Formulario de Oferta impresa, el mismo formulario en formato digital, en un medio magnético.
- Declaración Jurada que contará de ser adjudicado, con Póliza de Seguro de Cobertura contra robo, incendio y de responsabilidad civil, que incluye la cobertura por daños a los vehículos del Ministerio de Hacienda durante la prestación de los servicios en las instalaciones de la empresa, proveniente de hechos u omisiones voluntarios e involuntarios, resultantes de la negligencia o impericia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante, para asegurar el cabal eficiente y oportuno resarcimiento en caso de daño a los vehículos mientras se hallen en talleres de la Empresa con vigencia hasta la culminación de la ejecución del Contrato, por importe de G. 300.000.000.- como mínimo.
- En caso que el comité lo requiera se realizará Inspecciones y Pruebas en la etapa de evaluación: La convocante se reserva el derecho de verificar in situ durante la etapa de evaluación de las ofertas el cumplimiento de las condiciones establecidas en cuanto a la infraestructura y herramientas. Este trabajo será realizado por uno o más técnicos designados por el Departamento de Transporte de la Coordinación de Recursos Administrativos, dependiente de la Dirección Administrativa del Ministerio de Hacienda, quienes como resultado elevarán por escrito, un informe del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas que servirá de datos al Comité para su evaluación.

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:

La presente contratación tiene por objeto contratar los Servicios de Mantenimiento y Reparación con provisión de repuestos de VEHICULOS MULTIMARCAS, conforme a la planilla de precios referenciales.

Este servicio contemplará el servicio de talleres mecánicos que se encargarán del mantenimiento preventivo cada 5.000 km y reparación (mantenimiento correctivo) de los VEHICULOS MULTIMARCAS de la Institución, cuando así lo precisen durante la vigencia del contrato.

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

- a. Mantenimiento Preventivo: El MH derivará al taller adjudicado, los vehículos, cuando cuenten con cinco mil (5.000) km. de recorrido, para el mantenimiento preventivo correspondiente.
- b. Reparación (Mantenimiento Correctivo): Los pasos a seguir para la prestación de este servicio, son detallados en las Especificaciones Técnicas.

Especificaciones Técnicas

Reparaciones mecánicas

El servicio de reparaciones comprende la reparación y/o cambio de piezas de cualquier desperfecto del vehículo, en su planta motriz, caja, diferencial, sistemas de dirección, freno, suspensión, sistema hidráulico, sistema eléctrico, sistemas de enfriamiento y climatización, así como cualquier otro desperfecto con excepción de la parte de chapería y pintura.

Para las reparaciones mecánicas se utilizará el siguiente procedimiento:

- a. El MH, se comunicará con el taller adjudicado a los efectos de informar de la existencia de un problema mecánico.
- b. El Contratista procederá a la revisión del vehículo a los efectos de determinar el desperfecto mecánico y elaborar un presupuesto de trabajos y repuestos que serán requeridos. En el presupuesto se deberá especificar el plazo de entrega del vehículo y la garantía del servicio.
- c. Si luego del diagnóstico y presupuesto normal del vehículo a reparar surgiera la necesidad extraordinaria o imperiosa de alguna reparación complementaria no contemplada en las planillas de precios ofertadas, pero indispensable para completar la reparación solicitada por la Institución, la empresa adjudicada podrá realizarla previa autorización y fiscalización de la Dirección Administrativa por intermedio del Técnico Mecánico del Departamento de Transporte del MH y/o Jefe del Departamento de Transporte y/o Encargado de Parque Cerrado del Departamento de Transporte.
- d. Los repuestos utilizados serán originales de los Representantes de las marcas en Paraguay. En caso de no existencia en plaza de repuestos originales de los Representantes de las marcas en Paraguay, el Contratista deberá comunicar a través de un escrito a la Convocante y someter a su aprobación los repuestos paralelos y homologados a ser utilizados.
- e. La Convocante deberá aprobar el presupuesto antes de iniciar el trabajo, y tomará nota de la fecha convenida de entrega del vehículo. Si el Contratista no cumpliera con el plazo de entrega pactado, la Convocante cobrará la multa de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.
- f. La Convocante luego de la aprobación del presupuesto emitido por la Contratista, confeccionará la Orden de Trabajo y/o Servicio, la cual será notificada a la Contratista, antes de iniciar el trabajo. En el citado documento deberá constar la firma, aclaración de la firma e indicar la fecha de recepción de la misma, por parte del Contratista.
- g. Si el Contratista no cumpliera con el plazo de entrega pactado, la Convocante cobrará la multa de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.
- h. Al concluir los trabajos, el Contratista deberá probar el vehículo y someter a la fiscalización de la Convocante para su recepción, es decir, el Técnico Mecánico y un Responsable del Departamento de Transporte dependiente de la Coordinación de Recursos Administrativos del MH probarán el vehículo para su entrega y recepción.
- i. El proveedor deberá devolver a la Institución los repuestos y accesorios que han sido cambiados. La entrega de los bienes objeto de los servicios se realizará conjuntamente con la entrega de los vehículos al término de la realización de los trabajos.
- j. Luego de la entrega de las unidades, los trabajos realizados contarán con una garantía de 3 (tres) meses. Si dentro de

este período surgieran desperfectos en las tareas realizadas, las reparaciones correspondientes no serán facturadas a la Institución.

Mantenimiento

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

- a. Verificación de la ficha del vehículo y definición de los trabajos de mantenimiento necesarios, de acuerdo al kilometraje.
- b. Verificación y ejecución de ajustes y regulaciones necesarias en los sistemas de freno, de dirección, de enfriamiento, eléctrico, etc.

- c. Verificación y recarga de fluidos hidráulicos, agua de radiador (refrigerante), depósitos de agua, batería, etc.
- d. Verificación y cambio de piezas por desgaste como correas, pastillas y fibras de freno, rulemanes, etc. cuando sean necesarios.
- e. Verificación y engrase de ejes y mazas, etc. cuando sean necesarios.
- f. Verificación de sistema de climatización y recarga de gas cuando sean necesario.

Previo a la realización de los trabajos, el Contratista deberá elaborar un presupuesto de trabajo y repuestos que serán requeridos. En el presupuesto se deberá especificar el plazo de entrega del vehículo; dependiendo de la complejidad del trabajo a ser realizado.

La Convocante luego de la aprobación del presupuesto emitido por la Contratista, confeccionará la Orden de Trabajo y/o Servicio, la cual será notificada a la Contratista, antes de iniciar el trabajo. En el citado documento deberá constar la firma, aclaración de la firma e indicar la fecha de recepción de la misma, por parte de El Contratista.

Si el Contratista no cumpliera con el plazo de entrega pactado, la Convocante cobrará la multa de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones.

Al concluir los trabajos, el Contratista, a través del Responsable del Departamento de Transporte del Ministerio de Hacienda deberá probar el vehículo y someter a la fiscalización de Convocante para su recepción.

Requerimientos de Infraestructura

1. Dimensiones del Área de Taller: deberá contar con una superficie cubierta mínima de 850 m². (Ochocientos cincuenta metros cuadrados) los cuales deberán encontrarse dentro de los límites de la Ciudad Capital y Gran Asunción a fin de ahorrar tiempo y gestiones del personal del Dpto. de Transporte sito Simón Bolívar 350 c/Iturbe (Asunción).

2. Poseer infraestructura adecuada para el resguardo de los vehículos:
 - i. Contar con cercado y/o muralla Perimetral e Iluminación en los horarios nocturnos.
 - ii. El taller deberá contar como mínimo con (4) cuatro elevadores y (2) dos fosas para la revisión de los vehículos.
 - iii. Deberá disponer de las herramientas necesarias en muy buen estado y suficientes para la realización de los servicios.
 - iv. El taller deberá contar dentro de su predio con equipos, máquinas y herramientas para realizar trabajos de alineación y balanceo de ruedas.

- v. Debe contar con un sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones. (Ej. Extintores, baldes de arena, Sensores de humo y también Carteles Indicadores de Salida de Emergencia de vehículos)
- vi. El Contratista deberá contar con equipos para realizar la rectificación de discos de frenos y embragues.

La Convocante podrá verificar el cumplimiento del mismo cuando lo considere pertinente.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

- Elaborar el presupuesto correspondiente a la Orden de Pedido de Presupuesto emitido por la Convocante, los repuestos a ser utilizados.
- Realizar los trabajos detallados en los presupuestos aprobados por la Convocante.
- Proveer el personal necesario, en cantidad y calidad, para garantizar una buena y rápida ejecución de los servicios.
- El contratista será responsable de la provisión de los equipos de protección individual necesarios para sus empleados y deberá cumplir con las disposiciones legales vigentes, responsabilizándose por el pago de los sueldos y beneficios de sus empleados.
- Serán de entera responsabilidad del Contratista todos los daños causados a los vehículos de la Convocante, provenientes de hechos u omisiones voluntarias o involuntarias, negligencia o inexperiencia de sus empleados, sin cargo alguno para la Convocante.
- Proveer todas las piezas y repuestos necesarios, los cuales serán nuevos, originales y deben estar en perfectas condiciones, de acuerdo a las especificaciones técnicas del fabricante.
- Proveer todos los equipos y herramientas necesarias para la correcta ejecución de los servicios, en buenas condiciones de uso y con la documentación legal necesaria.
- Garantizar los servicios ejecutados contra defectos de mano de obra o de repuestos o de materiales utilizados por un plazo que será indicado en cada presupuesto de acuerdo al servicio, no inferior a 3 (tres) meses a partir de la fecha de recepción del vehículo reparado.
- Tener experiencia y capacidad para la realización de los servicios Licitados, comprobable con la presentación de Contratos con sus respectivos Certificados de Buen Cumplimiento de Contrato con Entidades Públicas o Privadas de los últimos (3) tres años (2018/2019/2020).
- El proveedor deberá contar de ser adjudicado, con Póliza de Seguro de Cobertura contra robo, incendio y de responsabilidad civil, que incluye la cobertura por daños a los vehículos del Ministerio de Hacienda durante la prestación de los servicios en las instalaciones de la empresa, proveniente de hechos u omisiones voluntarios e involuntarios, resultantes de la negligencia o impericia de sus empleados, sin cargo alguno para la convocante, para asegurar el cabal eficiente y oportuno resarcimiento en caso de daño a los vehículos mientras se hallen en talleres de la Empresa con vigencia hasta la culminación de la ejecución del Contrato, por importe de G. 300.000.000.- como mínimo.

Capacitación Profesional:

El Oferente deberá contar con Personal Técnico Calificado y Certificado por el Ministerio de Educación y Cultura, Ministerio de Trabajo y/o SNPP, y/o Institutos de Formación Técnica en las siguientes especializaciones:

- 1.- Técnico en Inyecciones Electrónica Diésel
- 2.- Técnico en Inyección Electrónica Naftera
- 3.- Técnico en Electricidad del Automóvil
- 4.- Mecánico Automotriz
- 5.- Técnico en Aire Acondicionado
- 6.- Mecánico de Motores Diésel
- 7.- Auxiliares Mecánicos

Observación: Todo el personal declarado deberá estar inscripto en el Instituto de Previsión Social con una antigüedad mínima de (6) seis meses.

OBSERVACIONES:

- Los oferentes deberán cotizar la totalidad de los ítems.

- Si después de la presupuestación normal del vehículo a reparar surgiera la necesidad extraordinaria o imperiosa de alguna reparación complementaria no contemplada en la Planilla de Precios, pero indispensable para completar la reparación solicitada por la Institución, la empresa adjudicada podrá realizarla previa autorización y fiscalización por parte del Ministerio de Hacienda.
- Contar con servicio de guardia, o sistema de seguridad
- Proveer los repuestos, accesorios y suministros necesarios para la reparación y/o mantenimiento total de cualquiera de los vehículos.
- En ningún caso los vehículos podrán ser utilizados para ningún fin de la empresa adjudicada.
- El plazo de entrega de los trabajos terminados contados a partir de la recepción del vehículo en el taller y/o aprobación del trabajo a realizar será de:
 - MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES QUE NO REVISTEN ALTA COMPLEJIDAD: hasta un máximo de 3 (tres) días hábiles, prorrogable hasta 1 (uno) día hábil por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante.
 - MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ALTA COMPLEJIDAD: hasta un máximo de 10 (Diez) días hábiles, prorrogable hasta 5 (cinco) días hábiles por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante.
- La Convocante podrá realizar visita técnica al local del taller del oferente, a fin de verificar el cumplimiento de los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones.
- Debe contar con un sistema de protección contra incendios en todas sus instalaciones. (Ej. Extintores, baldes de arena, sensores de humo, carteles indicadores de Salida de Emergencia).

La Convocante a través del Departamento de Transporte, fiscalizará los servicios solicitados mediante las Órdenes de Trabajo y/o Servicios aprobadas. El proveedor se compromete a realizar todos los trabajos mecánicos, con la fiscalización de los funcionarios designados por el Ministerio de Hacienda, de no procederse de tal manera, la Convocante se reserva el derecho de solicitar nuevamente la desinstalación e instalación de los trabajos realizados, dicha desinstalación e instalación correrá por cuenta exclusiva del proveedor. Esta fiscalización no exime a el proveedor de su responsabilidad respecto a la calidad de los trabajos y por tanto no garantiza el pago de los servicios ejecutados con defectos de materiales, piezas, repuestos provista por el proveedor

FUNCIONES DEL FISCALIZADOR

- Otorgar el Vo B° del/os informe/s Técnico/s preparado/s por el adjudicado, detallando los servicios realizados y/o repuestos cambiados, ese informe deberá estar firmado por el profesional del adjudicado.
- Analizar la ficha técnica elaborada por el adjudicado para cada vehículo que ingrese al taller y verificar el diagnóstico del servicio a ser realizado para su aprobación y comunicación a la superioridad correspondiente.
- Una vez finalizado los servicios, los vehículos estarán sujetos a una prueba y fiscalización de los trabajos realizados que consten en el Informe técnico emitido por la empresa adjudicada, que consistirá primeramente en la presentación de todos los repuestos cambiados, y el control total del vehículo sujeto a reparación, cuyo control será realizado por el fiscalizador. Si hubiere alguna duda acerca de la reparación o reparación incompleta, se procederá a la devolución del vehículo para la corrección correspondiente. En el caso de no encontrar desperfectos en la reparación del vehículo, el mismo será entregado al personal representante que solicitó la reparación, quien firmará la recepción del Informe técnico de Servicios con el visto bueno del Fiscalizador de la Convocante.
- El Fiscalizador, será responsable de requerir al adjudicado los repuestos que hayan sido cambiados y de verificar que los repuestos a ser utilizados en cada vehículo sean nuevos, sin uso y originales.
- el departamento de transporte o fiscalizador será el responsable de VERIFICAR EL PRESUPUESTO EMITIDO POR EL ADJUDICADO.
- el técnico de taller, fiscalizador o responsable del Departamento de Transporte dependiente de la Coordinación de Recursos Administrativos (CRA), será el responsable de evaluar/verificar la correspondencia y/o proporcionalidad del costo de mano de obra cotizada por hora, según la complejidad de los trabajos.

MONTO MÍNIMO	700.000.000
MONTO MÁXIMO	1.400.000.000

Vigencia del Contrato: *a partir de la firma y hasta 18 meses.*

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
1	244	78180101-001	ISUZU D-MAX 2011-2012		
1.1			Juego de pastillas delantera	UNIDAD	EVENTO
1.2			Discos de Frenos delantero	UNIDAD	EVENTO
1.3			Juego de reparacion De mordaza	UNIDAD	EVENTO
1.4			Cilindros de frenos traseros	UNIDAD	EVENTO
1.5			Zapatas de frenos traseros	UNIDAD	EVENTO
1.6			Tambores de Frenos	UNIDAD	EVENTO
1.7			Caños de frenos de mano	UNIDAD	EVENTO
1.8			Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
1.9			Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
1.10			Caños flexibles de frenos	UNIDAD	EVENTO
1.11			Seguros de zapata	UNIDAD	EVENTO
1.12			Rectificacion de discos de frenos	UNIDAD	EVENTO
1.13			Cementado de zapatas	UNIDAD	EVENTO
1.14			Rectificacion de tambores de frenos traseros	UNIDAD	EVENTO
1.15			Resortes de zapata	UNIDAD	EVENTO
1.16			juego de reparo de cilindro de frenos tracero	UNIDAD	EVENTO
1.17			Regulador de freno RH	UNIDAD	EVENTO
1.18			Regulador de freno LH	UNIDAD	EVENTO
1.19			Leva de freno	UNIDAD	EVENTO
1.20			Perno de zapata	UNIDAD	EVENTO
1.21			piston de mordaza	UNIDAD	EVENTO
1.22			Mordaza de freno delantero RH	UNIDAD	EVENTO
1.23			Mordaza de freno delantero LH	UNIDAD	EVENTO
1.24			Perno de mordaza	UNIDAD	EVENTO
1.25			Tapa de polvo	UNIDAD	EVENTO

1.26	Goma pedal TM	UNIDAD	EVENTO
1.27	Bulbo de freno	UNIDAD	EVENTO
1.28	Mecanismo de freno de mano	UNIDAD	EVENTO
1.29	Juego reparo bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
1.30	Sensor de desaceleracion	UNIDAD	EVENTO
1.31	Bomba de vacio	UNIDAD	EVENTO
1.32	Servo Freno	UNIDAD	EVENTO
1.33	Valvula de freno	UNIDAD	EVENTO
1.34	Sensor ABS de rueda del izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.35	Sensor ABS de rueda del derecha	UNIDAD	EVENTO
1.36	Sensor ABS de rueda trasera	UNIDAD	EVENTO
1.37	Modulo hidraulico de ABS	UNIDAD	EVENTO
1.38	Rotor sensor de ABS	UNIDAD	EVENTO
1.39	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.40	Amortiguadores delantero	UNIDAD	EVENTO
1.41	Rotulas inferiores	UNIDAD	EVENTO
1.42	Rotulas superiores	UNIDAD	EVENTO
1.43	Bujes de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO
1.44	Bujes de parrilla inferior	UNIDAD	EVENTO
1.45	Parrilla de suspension inferior	UNIDAD	EVENTO
1.46	Parrilla de suspension superior	UNIDAD	EVENTO
1.47	Buje estabilizador central	UNIDAD	EVENTO
1.48	Bieleta Estabilizadora LH	UNIDAD	EVENTO
1.49	Bieleta Estabilizadora RH	UNIDAD	EVENTO
1.50	Barra estabilizadora	UNIDAD	EVENTO
1.51	Barra de torsion RH	UNIDAD	EVENTO
1.52	Barra de torsion LH	UNIDAD	EVENTO
1.53	Brazo barra de torsion LH	UNIDAD	EVENTO

1.54	Brazo barra de torsion RH	UNIDAD	EVENTO
1.55	Asientos barra torsion superior	UNIDAD	EVENTO
1.56	Asientos barra torsion inferior	UNIDAD	EVENTO
1.57	Bulon de torsion	UNIDAD	EVENTO
1.58	Punta eje RH	UNIDAD	EVENTO
1.59	Punta eje LH	UNIDAD	EVENTO
1.60	Rodillo de punta eje	UNIDAD	EVENTO
1.61	reten de aceite punta eje	UNIDAD	EVENTO
1.62	Maza rueda delantera	UNIDAD	EVENTO
1.63	Rotor sensor	UNIDAD	EVENTO
1.64	Ruleman de maza delantera interna	UNIDAD	EVENTO
1.65	Ruleman de maza delantera externa	UNIDAD	EVENTO
1.66	reten de maza delantera	UNIDAD	EVENTO
1.67	Tuerca de maza	UNIDAD	EVENTO
1.68	Arandela de maza	UNIDAD	EVENTO
1.69	Tapa de maza	UNIDAD	EVENTO
1.70	Buje amortiguador	UNIDAD	EVENTO
1.71	Perno Parrilla	UNIDAD	EVENTO
1.72	Taqueador de suspension LH	UNIDAD	EVENTO
1.73	Taqueador de suspension RH	UNIDAD	EVENTO
1.74	Tazas de ruedas	UNIDAD	EVENTO
1.75	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.76	Bendix de arranque	UNIDAD	EVENTO
1.77	Rotor de arranque	UNIDAD	EVENTO
1.78	Inducido de arranque	UNIDAD	EVENTO
1.79	Juego. De Carbones	UNIDAD	EVENTO
1.80	Motor de arranque completo	UNIDAD	EVENTO
1.81	Trabajos de terceros	UNIDAD	EVENTO

1.82	Automatico de arranque	UNIDAD	EVENTO
1.83	Ruleman 6201	UNIDAD	EVENTO
1.84	Ruleman de arranque	UNIDAD	EVENTO
1.85	Ruleman 6202	UNIDAD	EVENTO
1.86	Ruleman rodillo	UNIDAD	EVENTO
1.87	Porta Carbon	UNIDAD	EVENTO
1.88	Bobina	UNIDAD	EVENTO
1.89	Juego de Regulador de voltaje y juego de diodos	UNIDAD	EVENTO
1.90	Rotor de Alternador	UNIDAD	EVENTO
1.91	Estator de Alternador	UNIDAD	EVENTO
1.92	Correa de Alternador	UNIDAD	EVENTO
1.93	Rulemanes de Alternador	UNIDAD	EVENTO
1.94	Polea de alternador	UNIDAD	EVENTO
1.95	Carcasa Trasera de Alternado	UNIDAD	EVENTO
1.96	Carcasa delantera de alternador	UNIDAD	EVENTO
1.97	Alternador Completo	UNIDAD	EVENTO
1.98	Foco de Alta y Baja	UNIDAD	EVENTO
1.99	Focos de 2 filamentos	UNIDAD	EVENTO
1.100	Focos de 1 filamento	UNIDAD	EVENTO
1.101	Focos de busca huellas	UNIDAD	EVENTO
1.102	Foco de luz de techo	UNIDAD	EVENTO
1.103	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
1.104	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
1.105	Faritos de luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
1.106	Faros busca huellas	UNIDAD	EVENTO
1.107	Conmutador de luces	UNIDAD	EVENTO
1.108	Bulbo de marcha atras	UNIDAD	EVENTO
1.109	Bulbo de neutro	UNIDAD	EVENTO

1.110	Faro auxiliar de freno	UNIDAD	EVENTO
1.111	Tablero instrumental	UNIDAD	EVENTO
1.112	Comando central de levanta vidrio LH	UNIDAD	EVENTO
1.113	Comando central de levanta vidrio RH	UNIDAD	EVENTO
1.114	Interruptor de levanta vidrio trasero LH	UNIDAD	EVENTO
1.115	Interruptor de levanta vidrio trasero RH	UNIDAD	EVENTO
1.116	Interruptores de puerta	UNIDAD	EVENTO
1.117	Interruptor de estacionamiento	UNIDAD	EVENTO
1.118	Interruptor de 4x4	UNIDAD	EVENTO
1.119	Interruptor de busca huella	UNIDAD	EVENTO
1.120	Relay	UNIDAD	EVENTO
1.121	Encendedor	UNIDAD	EVENTO
1.122	Alarma cinturon	UNIDAD	EVENTO
1.123	Unidad de control	UNIDAD	EVENTO
1.124	bocina	UNIDAD	EVENTO
1.125	Relay limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
1.126	Control apertura	UNIDAD	EVENTO
1.127	Unidad de control de apertura	UNIDAD	EVENTO
1.128	Unidad de control 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.129	Sensor de baja incandescente	UNIDAD	EVENTO
1.130	Sensor de posicion de leva 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.131	Bujias incandescentes	UNIDAD	EVENTO
1.132	Motor Limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
1.133	Motor Lanza agua	UNIDAD	EVENTO
1.134	Antena centro techo	UNIDAD	EVENTO
1.135	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.136	Juego de pistones	UNIDAD	EVENTO
1.137	Juego de Aros	UNIDAD	EVENTO

1.138	Juego de Juntas completo	UNIDAD	EVENTO
1.139	juegos de casquillos de biela	UNIDAD	EVENTO
1.140	juego de casquillos de Bancada	UNIDAD	EVENTO
1.141	Valvulas de admision	UNIDAD	EVENTO
1.142	Valvulas de Escape	UNIDAD	EVENTO
1.143	Junta de Tapa de Cilindros	UNIDAD	EVENTO
1.144	Arbol de Levas admision	UNIDAD	EVENTO
1.145	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
1.146	Bielas	UNIDAD	EVENTO
1.147	Turbo	UNIDAD	EVENTO
1.148	Tapa de Cilindros	UNIDAD	EVENTO
1.149	Arbol de levas de Escape	UNIDAD	EVENTO
1.150	Junta de multiple de admision	UNIDAD	EVENTO
1.151	Junta de multiple de escape	UNIDAD	EVENTO
1.152	Junta de frente de motor	UNIDAD	EVENTO
1.153	reten frente motor	UNIDAD	EVENTO
1.154	reten de bancada tras.	UNIDAD	EVENTO
1.155	resortes de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
1.156	Martilletes de Valvula	UNIDAD	EVENTO
1.157	reten Guia de Valvula	UNIDAD	EVENTO
1.158	Juego de Engranajes del frente motor	UNIDAD	EVENTO
1.159	Cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO
1.160	Litros de Aceite 15W40	UNIDAD	EVENTO
1.161	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
1.162	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.163	Filtro de Aire	UNIDAD	EVENTO
1.164	Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
1.165	Tensor de Cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO

1.166	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
1.167	Soportes de motor	UNIDAD	EVENTO
1.168	Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	UNIDAD	EVENTO
1.169	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
1.170	Guia de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
1.171	Bulbo de aceite 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.172	Block Motor 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.173	Carter Motor	UNIDAD	EVENTO
1.174	Guía cadena	UNIDAD	EVENTO
1.175	Leva cadena	UNIDAD	EVENTO
1.176	Calce lateral	UNIDAD	EVENTO
1.177	Perno piston	UNIDAD	EVENTO
1.178	Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
1.179	Seguro perno piston	UNIDAD	EVENTO
1.180	Rotor Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
1.181	Polea Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
1.182	multiple de escape	UNIDAD	EVENTO
1.183	multiple de admision	UNIDAD	EVENTO
1.184	Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO
1.185	Depurador de aire 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.186	Tapa depurador	UNIDAD	EVENTO
1.187	Valvula de aire	UNIDAD	EVENTO
1.188	Manguera depurador	UNIDAD	EVENTO
1.189	Ducto de aire	UNIDAD	EVENTO
1.190	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.191	Litros de aceite 80w90	UNIDAD	EVENTO
1.192	Diferencial completo	UNIDAD	EVENTO
1.193	Corona y piñon de dif. 4x4	UNIDAD	EVENTO

1.194	Rulemanes de Corona	UNIDAD	EVENTO
1.195	Rulemanes de piston	UNIDAD	EVENTO
1.196	Rulemanes del tunel	UNIDAD	EVENTO
1.197	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
1.198	Tuerca de piñon	UNIDAD	EVENTO
1.199	Arandela diferencial	UNIDAD	EVENTO
1.200	retenes del tunel del diferencial.	UNIDAD	EVENTO
1.201	Guardapolvos de Homocineticas	UNIDAD	EVENTO
1.202	Tulipas de Homocinetica lado caja	UNIDAD	EVENTO
1.203	Tulipas de Homocinetica lado rueda	UNIDAD	EVENTO
1.204	Bujes del soporte del tunel de Dif.	UNIDAD	EVENTO
1.205	Homocinetica delantera	UNIDAD	EVENTO
1.206	Reten de Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
1.207	Ruleman eje Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
1.208	Rodillo eje tunel	UNIDAD	EVENTO
1.209	Encastre de 4x4	UNIDAD	EVENTO
1.210	Deslizante de 4x4	UNIDAD	EVENTO
1.211	Eje	UNIDAD	EVENTO
1.212	Actuador de diferencial	UNIDAD	EVENTO
1.213	Acople	UNIDAD	EVENTO
1.214	Espaciador	UNIDAD	EVENTO
1.215	Perno diferencial	UNIDAD	EVENTO
1.216	Planetario	UNIDAD	EVENTO
1.217	Engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
1.218	Caja diferencial	UNIDAD	EVENTO
1.219	Cremallera de direccion	UNIDAD	EVENTO
1.220	Precap direccion	UNIDAD	EVENTO
1.221	Guardapolvo direccion	UNIDAD	EVENTO

1.222	muñequin direccion	UNIDAD	EVENTO
1.223	Esparragos de rueda direccion	UNIDAD	EVENTO
1.224	Tuercas de rueda direccion	UNIDAD	EVENTO
1.225	Bomba D/H direccion	UNIDAD	EVENTO
1.226	Columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
1.227	Conjunto cilindro contacto	UNIDAD	EVENTO
1.228	Eje de direccion	UNIDAD	EVENTO
1.229	Tanque de Fluido D/H	UNIDAD	EVENTO
1.230	Manguera D/H	UNIDAD	EVENTO
1.231	Manguera de retorno D/H	UNIDAD	EVENTO
1.232	Manguera de D/H	UNIDAD	EVENTO
1.233	Juego de reparacion retenes bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
1.234	Juego de reparacion cartuchos bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
1.235	Cuerpo trasero bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
1.236	Alineacion y balanceo	UNIDAD	EVENTO
1.237	Radiador de agua	UNIDAD	EVENTO
1.238	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
1.239	Ventilador de radiador	UNIDAD	EVENTO
1.240	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.241	Termostato	UNIDAD	EVENTO
1.242	Junta de termostato	UNIDAD	EVENTO
1.243	manguera de radiador inferior	UNIDAD	EVENTO
1.244	manguera de radiador superior	UNIDAD	EVENTO
1.245	Juego de mangueras de calefaccion	UNIDAD	EVENTO
1.246	Condensador de A.A.	UNIDAD	EVENTO
1.247	Evaporador de A.A.	UNIDAD	EVENTO
1.248	Valvula expansora	UNIDAD	EVENTO
1.249	Filtro recibidor de A.A.	UNIDAD	EVENTO

1.250	Gas refrigerante 134 A	UNIDAD	EVENTO
1.251	Agua refrigerante c/aditivo	UNIDAD	EVENTO
1.252	Compresor de A. A	UNIDAD	EVENTO
1.253	Polea de compresor	UNIDAD	EVENTO
1.254	Embrague de compresor	UNIDAD	EVENTO
1.255	Caño de compresor	UNIDAD	EVENTO
1.256	Guia ventilador	UNIDAD	EVENTO
1.257	Tapa radiador	UNIDAD	EVENTO
1.258	Goma soporte radiador	UNIDAD	EVENTO
1.259	Protector 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.260	Tanque auxiliar radiador	UNIDAD	EVENTO
1.261	Enfriador de aire	UNIDAD	EVENTO
1.262	Enfriador de aceite	UNIDAD	EVENTO
1.263	Correa A/A	UNIDAD	EVENTO
1.264	Conjunto polea tensor A/A	UNIDAD	EVENTO
1.265	Manguera A/A	UNIDAD	EVENTO
1.266	Comando A/A	UNIDAD	EVENTO
1.267	Motor ventilador A/A	UNIDAD	EVENTO
1.268	Filtro habitaculo A/A	UNIDAD	EVENTO
1.269	Nucleo evaporador A/A	UNIDAD	EVENTO
1.270	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.271	Motor ventilador	UNIDAD	EVENTO
1.272	Bolsa de Air Bag de Conductor	UNIDAD	EVENTO
1.273	Bolsa de Air Bag de Acompañante	UNIDAD	EVENTO
1.274	Disco de Air Bag bobina	UNIDAD	EVENTO
1.275	Modulo de Airbag	UNIDAD	EVENTO
1.276	cinturon seguridad conductor	UNIDAD	EVENTO
1.277	cinturon seguridad Acompañante	UNIDAD	EVENTO

1.278	Hebilla cinturon	UNIDAD	EVENTO
1.279	Mecanismos de levanta vidrio delantero izquierdo.	UNIDAD	EVENTO
1.280	Mecanismos de levanta vidrio delantero derecho.	UNIDAD	EVENTO
1.281	Mecanismos de levanta vidrio trasero izquierdo.	UNIDAD	EVENTO
1.282	Mecanismos de levanta vidrio trasero derecho.	UNIDAD	EVENTO
1.283	Cerradura de puerta delantera izquierda.	UNIDAD	EVENTO
1.284	Cerradura de puerta delantera derecha.	UNIDAD	EVENTO
1.285	Cerradura de puerta trasera izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.286	Cerradura de puerta trasera derecha.	UNIDAD	EVENTO
1.287	Tapiz de puerta Delantera izquierda.	UNIDAD	EVENTO
1.288	Tapiz de pta. Delantera derecha.	UNIDAD	EVENTO
1.289	Tapiz de puerta trasera izquierda.	UNIDAD	EVENTO
1.290	Tapiz de puerta trasera derecha.	UNIDAD	EVENTO
1.291	Juego de Guia de asiento de conductor	UNIDAD	EVENTO
1.292	Guia de asiento de Acompañante	UNIDAD	EVENTO
1.293	Limpieza integral de Tapizado	UNIDAD	EVENTO
1.294	Juego de Anillos Sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
1.295	Juego de Rulemanes	UNIDAD	EVENTO
1.296	Juego. De Rodillos	UNIDAD	EVENTO
1.297	Desplazable de 1 y 2da.	UNIDAD	EVENTO
1.298	Desplazable de 3ra y 4ta.	UNIDAD	EVENTO
1.299	Desplazable de 5ta y marcha atras	UNIDAD	EVENTO
1.300	Eje de Mando	UNIDAD	EVENTO
1.301	Eje Principal	UNIDAD	EVENTO
1.302	Engranaje de 1ra.	UNIDAD	EVENTO
1.303	Engranaje de 2da.	UNIDAD	EVENTO
1.304	Engranaje de 3ra.	UNIDAD	EVENTO
1.305	Engranaje de 5ta.	UNIDAD	EVENTO

1.306	Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
1.307	reten cola de caja	UNIDAD	EVENTO
1.308	reten de frente caja	UNIDAD	EVENTO
1.309	Litros de aceite 75w90	UNIDAD	EVENTO
1.310	Placa intermedia	UNIDAD	EVENTO
1.311	Juego de juntas de caja	UNIDAD	EVENTO
1.312	Engranaje marcha atras	UNIDAD	EVENTO
1.313	Sincronizador	UNIDAD	EVENTO
1.314	Engranaje	UNIDAD	EVENTO
1.315	Caja selectora de cambios	UNIDAD	EVENTO
1.316	Palanca de cambios	UNIDAD	EVENTO
1.317	Plato de presion de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.318	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.319	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
1.320	Horquilla de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.321	Guardapolvo de Horquilla	UNIDAD	EVENTO
1.322	Ruleman Piloto	UNIDAD	EVENTO
1.323	Volante de motor	UNIDAD	EVENTO
1.324	Tornillos de volante	UNIDAD	EVENTO
1.325	Corona volante	UNIDAD	EVENTO
1.326	Bulbo de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.327	Goma pedal de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.328	Flexible de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.329	Bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.330	Juego reparacion bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.331	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
1.332	Diferencial completo	UNIDAD	EVENTO
1.333	Juego de piñon y corona	UNIDAD	EVENTO

1.334	Rulemanes de corona	UNIDAD	EVENTO
1.335	Ruleman de piñon grande	UNIDAD	EVENTO
1.336	Ruleman de piñon chico	UNIDAD	EVENTO
1.337	reten piñon	UNIDAD	EVENTO
1.338	Espaciador	UNIDAD	EVENTO
1.339	Tuerca de piñon	UNIDAD	EVENTO
1.340	Eje palier trasero	UNIDAD	EVENTO
1.341	reten palier	UNIDAD	EVENTO
1.342	Ruleman palier	UNIDAD	EVENTO
1.343	retentor	UNIDAD	EVENTO
1.344	reten tunel trasero	UNIDAD	EVENTO
1.345	Ollita diferencial	UNIDAD	EVENTO
1.346	Satelites	UNIDAD	EVENTO
1.347	Disco friccion	UNIDAD	EVENTO
1.348	Plato friccion	UNIDAD	EVENTO
1.349	Planetarios	UNIDAD	EVENTO
1.350	Litros de aceite 80w90	UNIDAD	EVENTO
1.351	Aro de presion	UNIDAD	EVENTO
1.352	Cruceta	UNIDAD	EVENTO
1.353	Acople	UNIDAD	EVENTO
1.354	Amortiguadores traseros	UNIDAD	EVENTO
1.355	Bujes de elasticos	UNIDAD	EVENTO
1.356	Grilletes de elasticos	UNIDAD	EVENTO
1.357	Trabajos de Terceros Rep. De elasticos	UNIDAD	EVENTO
1.358	Taqueador trasero	UNIDAD	EVENTO
1.359	Perno elastico	UNIDAD	EVENTO
1.360	Buje amortiguador	UNIDAD	EVENTO
1.361	Buje elastico	UNIDAD	EVENTO

1.362	Goma cabina	UNIDAD	EVENTO
1.363	Mecanismo porta auxilio	UNIDAD	EVENTO
1.364	Caja de transferencia completa	UNIDAD	EVENTO
1.365	Actuador 4x4	UNIDAD	EVENTO
1.366	Modulo 4x4	UNIDAD	EVENTO
1.367	Comando 4x4	UNIDAD	EVENTO
1.368	Cardan Completo	UNIDAD	EVENTO
1.369	Crucetas de Cardan	UNIDAD	EVENTO
1.370	Centralizador de Cardan	UNIDAD	EVENTO
1.371	Cardan delantero	UNIDAD	EVENTO
1.372	Crucetas de Cardan 4x4	UNIDAD	EVENTO
1.373	Brida de Cardan Trasero. Lado Diferencial	UNIDAD	EVENTO
1.374	Brida de Cardan Delantero Lado Caja	UNIDAD	EVENTO
1.375	Interruptor inhibidor	UNIDAD	EVENTO
1.376	Caja de transferencia	UNIDAD	EVENTO
1.377	Bomba de transferencia	UNIDAD	EVENTO
1.378	Cadena de transferencia	UNIDAD	EVENTO
1.379	Brida	UNIDAD	EVENTO
1.380	Sensor de masa de aire	UNIDAD	EVENTO
1.381	Conjunto aceleracion	UNIDAD	EVENTO
1.382	Bomba de combustible de tanque	UNIDAD	EVENTO
1.383	Bomba alimentadora de combustible	UNIDAD	EVENTO
1.384	Inyectores	UNIDAD	EVENTO
1.385	Solenoides alimentadora	UNIDAD	EVENTO
1.386	Sensor posicion de Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
1.387	Sensor posicion de Arbol de Levas 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.388	Sensor de Flujo de Aire 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.389	Sensor de Acelerador 4JJ1	UNIDAD	EVENTO

1.390	Juego de Caños Sistema de admision Turbo/ Inter	UNIDAD	EVENTO
1.391	Base de Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
1.392	Sensor de presion Common Rail	UNIDAD	EVENTO
1.393	Limitador de presion del Common Rail	UNIDAD	EVENTO
1.394	Juego de Caños de Combustible	UNIDAD	EVENTO
1.395	Flotador de Tanque	UNIDAD	EVENTO
1.396	Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
1.397	Pedal de acelerador	UNIDAD	EVENTO
1.398	Sensor de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
1.399	Sensor de temperatura combustible	UNIDAD	EVENTO
1.400	Sensor presion combustible	UNIDAD	EVENTO
1.401	Tubo CommonRail	UNIDAD	EVENTO
1.402	Arandela de pico inyector	UNIDAD	EVENTO
1.403	Anillo inyector 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
1.404	Sensor filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
1.405	Interruptorpresion combustible	UNIDAD	EVENTO
1.406	Conjunto soporte filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
1.407	Tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO
1.408	Tapa tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO
1.409	Protector del tanque	UNIDAD	EVENTO
1.410	Tubo de combustible	UNIDAD	EVENTO
1.411	Valvula de retencion de combustible	UNIDAD	EVENTO
1.412	Conjunto aceleracion	UNIDAD	EVENTO
1.413	Valvula EGR	UNIDAD	EVENTO
1.414	Valvula EVRV	UNIDAD	EVENTO
1.415	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.416	Envolvente de Paragolpes delantero	UNIDAD	EVENTO
1.417	Panel de Frente	UNIDAD	EVENTO

1.418	Capot	UNIDAD	EVENTO
1.419	Guardabarros Delantero Derecho	UNIDAD	EVENTO
1.420	Guardabarros Delantero Izquierdo	UNIDAD	EVENTO
1.421	Puerta Delantera Derecha	UNIDAD	EVENTO
1.422	Puerta Delantera Izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.423	Puerta Trasera Derecha	UNIDAD	EVENTO
1.424	Puerta Trasera Izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.425	Parabrisas Delantero	UNIDAD	EVENTO
1.426	Moldura de Parabrisas	UNIDAD	EVENTO
1.427	Extension paragolpes delantero	UNIDAD	EVENTO
1.428	Soporte carril paragolpes	UNIDAD	EVENTO
1.429	Soporte paragolpes delantero	UNIDAD	EVENTO
1.430	Soporte paragolpes lateral	UNIDAD	EVENTO
1.431	Soporte paragolpes corto	UNIDAD	EVENTO
1.432	reten paragolpes	UNIDAD	EVENTO
1.433	Seguro paragolpes	UNIDAD	EVENTO
1.434	Tapa paragolpes delantero	UNIDAD	EVENTO
1.435	Parrilla frontal	UNIDAD	EVENTO
1.436	Juego molduras parrilla	UNIDAD	EVENTO
1.437	Rejilla interior parrilla	UNIDAD	EVENTO
1.438	Guardafangos del izquierdo	UNIDAD	EVENTO
1.439	Guardafangos del derecho	UNIDAD	EVENTO
1.440	Pinches de guardafangos	UNIDAD	EVENTO
1.441	Caño abre Capot	UNIDAD	EVENTO
1.442	Varilla Capot	UNIDAD	EVENTO
1.443	Guardafangos transmision derecha	UNIDAD	EVENTO
1.444	Guardafangos transmision izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.445	Bisagra puerta delantera	UNIDAD	EVENTO

1.446	Limitador puerta	UNIDAD	EVENTO
1.447	Vidrio puerta delantera derecha	UNIDAD	EVENTO
1.448	Vidrio puerta delantera izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.449	Guia de vidrio puerta delantera	UNIDAD	EVENTO
1.450	Goma puerta delantera	UNIDAD	EVENTO
1.451	reten mediaGuia del exterior	UNIDAD	EVENTO
1.452	Goma superior puerta	UNIDAD	EVENTO
1.453	Media guia del interior	UNIDAD	EVENTO
1.454	Extension guardafangos del	UNIDAD	EVENTO
1.455	Extension guardafangos traseros	UNIDAD	EVENTO
1.456	Seguro de guardafangos	UNIDAD	EVENTO
1.457	Seguro extension guardafangos	UNIDAD	EVENTO
1.458	Cola de pato delantero	UNIDAD	EVENTO
1.459	Cola de pato trasera	UNIDAD	EVENTO
1.460	Bisagra puerta trasera	UNIDAD	EVENTO
1.461	Limitador puerta trasera	UNIDAD	EVENTO
1.462	Vidrio de puerta trasera izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.463	Vidrio de puerta trasera derecha	UNIDAD	EVENTO
1.464	Media Guia trasera interior	UNIDAD	EVENTO
1.465	Goma contorno trasera interior	UNIDAD	EVENTO
1.466	Goma contorno trasera exterior	UNIDAD	EVENTO
1.467	Panel de techo	UNIDAD	EVENTO
1.468	Vidrio trasero	UNIDAD	EVENTO
1.469	Moldura parabrisas tras	UNIDAD	EVENTO
1.470	Cable tapa combustible	UNIDAD	EVENTO
1.471	Refuerzo paragolpes traseros	UNIDAD	EVENTO
1.472	Centro paragolpes traseros	UNIDAD	EVENTO
1.473	Paragolpes trasero niquelado izquierdo	UNIDAD	EVENTO

1.474	Paragolpes trasero niquelado derecho	UNIDAD	EVENTO
1.475	Tapa paragolpes trasero izquierdo	UNIDAD	EVENTO
1.476	Tapa para golpe trasero derecho	UNIDAD	EVENTO
1.477	Moldura paragolpes trasero	UNIDAD	EVENTO
1.478	Soporte paragolpes trasero derecho	UNIDAD	EVENTO
1.479	Soporte paragolpes tras izquierdo	UNIDAD	EVENTO
1.480	Tapa trasera carroceria	UNIDAD	EVENTO
1.481	Panel lateral carroceria derecha	UNIDAD	EVENTO
1.482	Panel lateral carroceria izquierda	UNIDAD	EVENTO
1.483	Manija tapa carroceria	UNIDAD	EVENTO
1.484	Espejo retrovisor izquierdo	UNIDAD	EVENTO
1.485	Espejo retrovisor derecho	UNIDAD	EVENTO
1.486	Espejo retrovisor interior	UNIDAD	EVENTO
1.487	Cepillos limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
1.488	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
1.489	Provision de bateria	UNIDAD	EVENTO
1.490	Tapiceria	UNIDAD	EVENTO
1.491	Prov. y cambio de cubierta	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
2	244	78180101-001	HYUNDA H1 MINIBUS 2007		
2.1			Reparacion general de motor	UNIDAD	EVENTO
2.2			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
2.3			Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
2.4			Guias de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
2.5			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
2.6			Rectificacion de Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
2.7			Juego de buje de biela	UNIDAD	EVENTO
2.8			Juego de casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO

2.9	Juego de casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
2.10	Juego de casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
2.11	Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
2.12	Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
2.13	Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
2.14	Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
2.15	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
2.16	Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.17	Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.18	Cambiar correa dentada	UNIDAD	EVENTO
2.19	Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO
2.20	Reparar bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
2.21	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.22	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
2.23	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
2.24	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
2.25	Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
2.26	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
2.27	Polea Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
2.28	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
2.29	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
2.30	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
2.31	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
2.32	Cambiar bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
2.33	Cambiar Caño de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
2.34	Mantenimiento bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
2.35	Embrague ventilador	UNIDAD	EVENTO
2.36	Cambiar reten culata motor	UNIDAD	EVENTO

2.37	Cambiar reten frentemotor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
2.38	Cambiar soporte motor	UNIDAD	EVENTO
2.39	Cambiar junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
2.40	Cambiar ventilador de motor	UNIDAD	EVENTO
2.41	Reparar radiador - cambio de tapa	UNIDAD	EVENTO
2.42	Regular Valvulas	UNIDAD	EVENTO
2.43	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
2.44	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
2.45	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
2.46	Cambiar filtro combustible con trampa agua	UNIDAD	EVENTO
2.47	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
2.48	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
2.49	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
2.50	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
2.51	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.52	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
2.53	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
2.54	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.55	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.56	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
2.57	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
2.58	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
2.59	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
2.60	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
2.61	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
2.62	Cambiar soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
2.63	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
2.64	Cambio de engranaje	UNIDAD	EVENTO

2.65	Cambio de Ruleman	UNIDAD	EVENTO
2.66	Cambio de juego de junta	UNIDAD	EVENTO
2.67	Cambio de reten	UNIDAD	EVENTO
2.68	Cambiar centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
2.69	Cambiar cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.70	Cambiar reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
2.71	reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
2.72	Macho y Hembra cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
2.73	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
2.74	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
2.75	reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.76	Cambiar reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
2.77	Cambiar corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
2.78	Cambiar calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
2.79	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
2.80	Cambiar Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.81	Cambiar Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
2.82	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
2.83	reparacion de cremallera	UNIDAD	EVENTO
2.84	Cambio cremallera	UNIDAD	EVENTO
2.85	Cambiar muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
2.86	Cambiar bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
2.87	Cambiar Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
2.88	Cambiar barra larga de direccion Precap	UNIDAD	EVENTO
2.89	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
2.90	Cambio de Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
2.91	Cambio de reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
2.92	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO

2.93	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
2.94	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
2.95	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
2.96	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
2.97	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
2.98	Cambiar buje parrilla superior cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.99	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.100	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.101	Cambiar buje amortiguador cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.102	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.103	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
2.104	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
2.105	Bomba central de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
2.106	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
2.107	Bomba auxiliar de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
2.108	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
2.109	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
2.110	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
2.111	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
2.112	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
2.113	Bomba Central de Freno Cambiar	UNIDAD	EVENTO
2.114	Bomba Central de Freno Reparar	UNIDAD	EVENTO
2.115	Disco de Freno Rectificar	UNIDAD	EVENTO
2.116	Disco de Freno Cambiar	UNIDAD	EVENTO
2.117	Juego Pastilla de Freno	UNIDAD	EVENTO
2.118	Caño Flexible de Freno	UNIDAD	EVENTO
2.119	reparacion De Servo Freno	UNIDAD	EVENTO
2.120	Rectificar Tambor de Freno	UNIDAD	EVENTO

2.121	Cambiar Tambor De Freno	UNIDAD	EVENTO
2.122	Fibra de Freno Forrar Zapata	UNIDAD	EVENTO
2.123	Caño Freno de Mano	UNIDAD	EVENTO
2.124	Cilindro de Freno	UNIDAD	EVENTO
2.125	Cubeta de Freno	UNIDAD	EVENTO
2.126	Fluido de Freno	UNIDAD	EVENTO
2.127	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO
2.128	reparacion de Cubierta	UNIDAD	EVENTO
2.129	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
2.130	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
2.131	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
2.132	reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
2.133	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
2.134	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
2.135	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
2.136	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
2.137	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
2.138	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
2.139	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
2.140	Correccion de Guia de puerta corrediza	UNIDAD	EVENTO
2.141	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
2.142	reparacion de sistema Limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
2.143	Cambiar solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
2.144	Cambiar Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
2.145	Cambiar bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
2.146	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
2.147	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
2.148	Cambiar correa de alternador	UNIDAD	EVENTO

2.149	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
2.150	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
2.151	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
2.152	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
2.153	Motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
2.154	Provision de Bateria	UNIDAD	EVENTO
2.155	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
2.156	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
2.157	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
2.158	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
2.159	Cambio de Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
2.160	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
2.161	Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
2.162	Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
2.163	Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
2.164	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
2.165	Revision y mantenimiento de luces delanteras., traseras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
2.166	Cambio Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
2.167	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
2.168	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
2.169	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
2.170	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
2.171	Termostato	UNIDAD	EVENTO
2.172	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
2.173	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
2.174	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
2.175	reparacion de Compresor	UNIDAD	EVENTO
2.176	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO

2.177	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
2.178	Correa de Aire	UNIDAD	EVENTO
2.179	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
2.180	Cambio de Valvula de expansion de AA	UNIDAD	EVENTO
2.181	Cambio de bobina de AA	UNIDAD	EVENTO
2.182	Cambio de juego de junta y reten de AA	UNIDAD	EVENTO
2.183	Cambio de compresor de AA	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
3	244	78180101-001	HYUNDA H1 MINIBUS 2010,2011,2012		
3.1			reparacion general de motor	UNIDAD	EVENTO
3.2			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
3.3			Guías de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
3.4			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
3.5			Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
3.6			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
3.7			Juego de casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
3.8			Juego de casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
3.9			Juego de casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
3.10			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
3.11			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
3.12			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
3.13			Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
3.14			Mantenimiento y reparacion sistema de turbo	UNIDAD	EVENTO
3.15			Provision y cambio de turbo	UNIDAD	EVENTO
3.16			Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.17			Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.18			Cambiar correa dentada	UNIDAD	EVENTO
3.19			Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO

3.20	Reparar bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
3.21	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.22	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
3.23	Arbol de leva	UNIDAD	EVENTO
3.24	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
3.25	Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
3.26	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
3.27	Polea Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
3.28	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
3.29	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
3.30	Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
3.31	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
3.32	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
3.33	Cambiar bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
3.34	Mantenimiento bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
3.35	Embrague ventilador	UNIDAD	EVENTO
3.36	Cambiar reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
3.37	Cambiar reten frente motor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
3.38	Cambiar soporte motor	UNIDAD	EVENTO
3.39	Cambiar junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
3.40	Cambiar ventilador de motor	UNIDAD	EVENTO
3.41	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
3.42	Cambio de tapa	UNIDAD	EVENTO
3.43	Regular Valvulas	UNIDAD	EVENTO
3.44	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
3.45	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
3.46	Cambiar filtro combustible con trampa agua	UNIDAD	EVENTO
3.47	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO

3.48	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
3.49	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
3.50	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
3.51	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
3.52	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.53	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
3.54	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
3.55	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.56	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.57	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
3.58	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
3.59	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
3.60	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
3.61	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
3.62	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
3.63	Cambiar soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
3.64	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
3.65	Cambio de engranaje	UNIDAD	EVENTO
3.66	Cambio de Ruleman	UNIDAD	EVENTO
3.67	Cambio de juego de junta	UNIDAD	EVENTO
3.68	Cambio de reten	UNIDAD	EVENTO
3.69	Cambiar centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
3.70	Cambiar cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.71	Cambiar reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
3.72	reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
3.73	Macho y Hembra cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
3.74	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
3.75	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO

3.76	reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.77	Cambiar reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
3.78	Cambiar corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
3.79	Cambiar calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
3.80	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
3.81	Cambiar Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.82	Cambiar Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
3.83	Cambiar muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
3.84	Cambiar bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
3.85	Cambiar Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
3.86	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
3.87	Cambio de Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
3.88	Cambio de reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
3.89	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
3.90	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
3.91	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
3.92	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
3.93	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
3.94	Cambiar Cremallera de direccion	UNIDAD	EVENTO
3.95	Precap	UNIDAD	EVENTO
3.96	Guardapolvo	UNIDAD	EVENTO
3.97	Esparrago de Rueda sistema direccion	UNIDAD	EVENTO
3.98	Tuercas de Rueda	UNIDAD	EVENTO
3.99	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
3.100	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
3.101	amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
3.102	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.103	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO

3.104	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.105	Calce de espiral - cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.106	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
3.107	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
3.108	Rotulas Inferiores c/u	UNIDAD	EVENTO
3.109	Parrilla de suspension inferior	UNIDAD	EVENTO
3.110	Bomba central de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
3.111	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
3.112	Bomba auxiliar de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
3.113	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
3.114	Plato de presion cambiar	UNIDAD	EVENTO
3.115	Disco de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
3.116	Cojinete de empuje cambiar	UNIDAD	EVENTO
3.117	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
3.118	Bomba central de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
3.119	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
3.120	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
3.121	Disco de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
3.122	Juego Pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
3.123	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
3.124	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
3.125	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
3.126	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
3.127	Cambio de Valvula compensadora de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
3.128	Sensor de ABS rueda delantera lado derecho	UNIDAD	EVENTO
3.129	Sensor de ABS rueda delantera lado izquierdo	UNIDAD	EVENTO
3.130	Modulo con unidad hidraulica. de ABS	UNIDAD	EVENTO
3.131	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO

3.132	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
3.133	reparacion de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
3.134	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
3.135	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
3.136	reparacion puerta corrediza	UNIDAD	EVENTO
3.137	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
3.138	reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
3.139	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
3.140	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
3.141	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
3.142	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
3.143	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
3.144	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
3.145	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
3.146	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
3.147	reparacion sistema Limpiaparabrisas.	UNIDAD	EVENTO
3.148	Cambiar solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
3.149	Cambiar Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
3.150	Cambiar bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
3.151	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
3.152	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
3.153	Cambiar correa de alternador	UNIDAD	EVENTO
3.154	Cambiar faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
3.155	reparacion sistema electrico	UNIDAD	EVENTO
3.156	Cambiar Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
3.157	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
3.158	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
3.159	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO

3.160	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
3.161	Motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
3.162	Provision de Bateria	UNIDAD	EVENTO
3.163	Cambio de bocinas	UNIDAD	EVENTO
3.164	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
3.165	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
3.166	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
3.167	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
3.168	Cambio de Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
3.169	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
3.170	Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
3.171	Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
3.172	Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
3.173	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
3.174	Revisión y mantenimiento. de luces del., tras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
3.175	Cambio Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
3.176	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
3.177	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
3.178	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
3.179	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
3.180	Termostato	UNIDAD	EVENTO
3.181	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
3.182	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
3.183	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
3.184	reparacion de Compresor	UNIDAD	EVENTO
3.185	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
3.186	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
3.187	Correa de Aire	UNIDAD	EVENTO

3.188	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
3.189	Cambio bulbo alta presion de AA	UNIDAD	EVENTO
3.190	Cambio de compresor de AA	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
4	244	78180101-001	FIAT UNO AÑO 2006		
4.1			Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
4.2			Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
4.3			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
4.4			Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
4.5			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
4.6			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
4.7			Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
4.8			Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
4.9			Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
4.10			Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
4.11			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
4.12			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
4.13			Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
4.14			Guías de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
4.15			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
4.16			Rectificacion de Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
4.17			reparacion general de motor	UNIDAD	EVENTO
4.18			Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
4.19			Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.20			Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.21			Polea Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
4.22			Volante motor	UNIDAD	EVENTO
4.23			Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO

4.24	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
4.25	Esmerilar Valvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	EVENTO
4.26	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
4.27	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
4.28	Caño de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
4.29	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
4.30	Mantenimiento y Rep. de Sistema de Inyeccion	UNIDAD	EVENTO
4.31	Bomba de combustible	UNIDAD	EVENTO
4.32	Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO
4.33	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.34	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
4.35	reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
4.36	reten frente motor Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
4.37	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
4.38	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
4.39	Ventilador de motor	UNIDAD	EVENTO
4.40	Reparar radiador - cambio de tapa	UNIDAD	EVENTO
4.41	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
4.42	Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
4.43	Radiador de Agua.	UNIDAD	EVENTO
4.44	Caño de Escape	UNIDAD	EVENTO
4.45	Tapa de Radiador	UNIDAD	EVENTO
4.46	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
4.47	Refrigerante para radiador	UNIDAD	EVENTO
4.48	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
4.49	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
4.50	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
4.51	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO

4.52	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.53	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
4.54	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
4.55	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.56	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.57	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
4.58	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
4.59	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
4.60	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
4.61	Selectores de cambios	UNIDAD	EVENTO
4.62	Mano de obra - reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
4.63	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
4.64	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
4.65	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
4.66	reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
4.67	Calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
4.68	Calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
4.69	Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.70	Satelite	UNIDAD	EVENTO
4.71	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
4.72	Reparar cremallera	UNIDAD	EVENTO
4.73	Cremallera	UNIDAD	EVENTO
4.74	Precap - cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.75	muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
4.76	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
4.77	Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
4.78	Reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
4.79	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO

4.80	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
4.81	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
4.82	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
4.83	Buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.84	Buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.85	4 Buje estabilizador	UNIDAD	EVENTO
4.86	Puntera Homocinetica con guardapolvo	UNIDAD	EVENTO
4.87	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.88	Calce de espiral c/u	UNIDAD	EVENTO
4.89	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
4.90	Taqueador de suspension	UNIDAD	EVENTO
4.91	Torreta de suspension	UNIDAD	EVENTO
4.92	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
4.93	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
4.94	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
4.95	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
4.96	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
4.97	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
4.98	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
4.99	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
4.100	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
4.101	Juego de Pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
4.102	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
4.103	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
4.104	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
4.105	Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
4.106	Fibra de freno	UNIDAD	EVENTO
4.107	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO

4.108	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
4.109	Cubeta de freno	UNIDAD	EVENTO
4.110	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
4.111	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO
4.112	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
4.113	reparacion de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
4.114	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
4.115	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
4.116	reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
4.117	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
4.118	Guia de Asiento Delantero.	UNIDAD	EVENTO
4.119	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
4.120	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
4.121	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
4.122	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
4.123	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
4.124	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
4.125	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
4.126	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
4.127	reparacion de Sistema levanta vidrio, cableado	UNIDAD	EVENTO
4.128	reparacion Gral. Sistema electrico	UNIDAD	EVENTO
4.129	Escaneado, reset de computadora	UNIDAD	EVENTO
4.130	reparacion y limpieza de condensador	UNIDAD	EVENTO
4.131	reparacion Sistema de limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
4.132	Solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
4.133	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
4.134	Bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
4.135	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO

4.136	Correa de alternador	UNIDAD	EVENTO
4.137	Faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
4.138	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
4.139	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
4.140	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
4.141	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
4.142	Motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
4.143	Electro ventilador	UNIDAD	EVENTO
4.144	Bateria	UNIDAD	EVENTO
4.145	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
4.146	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
4.147	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
4.148	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
4.149	Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
4.150	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
4.151	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
4.152	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
4.153	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
4.154	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
4.155	Revision y mantenimiento de luces delanteras., traseras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
4.156	Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
4.157	Limpieza y Calibracion de picos inyectores	UNIDAD	EVENTO
4.158	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
4.159	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
4.160	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
4.161	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
4.162	Termostato	UNIDAD	EVENTO
4.163	Evaporador	UNIDAD	EVENTO

4.164	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
4.165	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
4.166	reparacion de Compresor S	UNIDAD	EVENTO
4.167	reparacion Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
4.168	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
4.169	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
4.170	Compresor de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
5	244	78180101-001	FORD F-4000 AÑO 1995-DIESEL		
5.1			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
5.2			Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
5.3			Guías de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
5.4			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
5.5			Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
5.6			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
5.7			Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
5.8			Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
5.9			Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
5.10			Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
5.11			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
5.12			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
5.13			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
5.14			Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
5.15			Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.16			Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.17			Reparar Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
5.18			Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.19			Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO

5.20	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
5.21	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
5.22	Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
5.23	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
5.24	Polea Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
5.25	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
5.26	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
5.27	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
5.28	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
5.29	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
5.30	Caño de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
5.31	Mantenimiento Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
5.32	reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
5.33	reten frente motor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
5.34	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
5.35	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
5.36	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
5.37	Tapa de Radiador	UNIDAD	EVENTO
5.38	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
5.39	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
5.40	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
5.41	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
5.42	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
5.43	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
5.44	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
5.45	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.46	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
5.47	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO

5.48	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.49	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.50	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
5.51	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
5.52	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
5.53	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
5.54	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
5.55	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
5.56	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
5.57	Centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
5.58	Cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.59	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
5.60	reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
5.61	Macho y Hembra cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
5.62	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
5.63	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
5.64	Reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.65	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
5.66	Corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
5.67	Calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
5.68	Calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
5.69	Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.70	Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
5.71	Soporte de centralizador	UNIDAD	EVENTO
5.72	reparacion de sinfin direccion.	UNIDAD	EVENTO
5.73	sinfin	UNIDAD	EVENTO
5.74	muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
5.75	Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO

5.76	Bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
5.77	Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
5.78	Barra larga de direccion	UNIDAD	EVENTO
5.79	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
5.80	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
5.81	Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
5.82	reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
5.83	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
5.84	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
5.85	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
5.86	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
5.87	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
5.88	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
5.89	Buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.90	Buje amortiguador cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.91	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.92	Calce de espiral - cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.93	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
5.94	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
5.95	Juego de elasticos - trasero	UNIDAD	EVENTO
5.96	Buje elasticos - trasero	UNIDAD	EVENTO
5.97	Grillete de elastico	UNIDAD	EVENTO
5.98	Centro elastico	UNIDAD	EVENTO
5.99	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
5.100	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
5.101	Bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO
5.102	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
5.103	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO

5.104	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
5.105	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
5.106	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
5.107	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
5.108	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
5.109	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
5.110	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
5.111	Juego Pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
5.112	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
5.113	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
5.114	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
5.115	Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
5.116	Fibra de freno	UNIDAD	EVENTO
5.117	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
5.118	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
5.119	Cubeta de freno	UNIDAD	EVENTO
5.120	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
5.121	Valvula compensadora de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
5.122	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO
5.123	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
5.124	reparacion de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
5.125	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
5.126	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
5.127	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
5.128	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
5.129	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
5.130	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
5.131	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO

5.132	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
5.133	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
5.134	reparacion sistema Limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
5.135	Solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
5.136	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
5.137	Bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
5.138	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
5.139	Correa de alternador	UNIDAD	EVENTO
5.140	reparacion sistema electrico	UNIDAD	EVENTO
5.141	Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
5.142	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
5.143	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
5.144	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
5.145	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
5.146	Bateria	UNIDAD	EVENTO
5.147	reparacion de Bocinas	UNIDAD	EVENTO
5.148	Bocinas	UNIDAD	EVENTO
5.149	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
5.150	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
5.151	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
5.152	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
5.153	Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
5.154	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
5.155	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
5.156	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
5.157	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
5.158	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
5.159	Revisión y mantenimiento de luces delantera, traseras y de freno	UNIDAD	EVENTO

5.160	Fluido de direccion hidraulica			UNIDAD	EVENTO
ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
6	244	78180101-001	MAHINDRA AÑO 2010 4X4-DIESEL		
6.1			reparacion general de motor	UNIDAD	EVENTO
6.2			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
6.3			Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
6.4			Guias de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
6.5			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
6.6			Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
6.7			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
6.8			Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
6.9			Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
6.10			Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
6.11			Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
6.12			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
6.13			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
6.14			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
6.15			Correa accesorios 7pk	UNIDAD	EVENTO
6.16			Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
6.17			reten frente motor	UNIDAD	EVENTO
6.18			Mantenimiento sistema de turbo	UNIDAD	EVENTO
6.19			Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
6.20			Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.21			Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.22			Cambiar cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO
6.23			Tensor de cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO
6.24			Reparar bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
6.25			Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO

6.26	Soporte Inyector	UNIDAD	EVENTO
6.27	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
6.28	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
6.29	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
6.30	Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
6.31	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
6.32	Polea Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
6.33	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
6.34	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
6.35	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
6.36	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
6.37	Cambiar bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
6.38	Sensor de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
6.39	Mantenimiento bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
6.40	Embrague ventilador	UNIDAD	EVENTO
6.41	Cambiar reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
6.42	Cambiar reten frente motor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
6.43	Cambiar soporte motor	UNIDAD	EVENTO
6.44	Cambiar junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
6.45	Aleta ventilador	UNIDAD	EVENTO
6.46	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
6.47	Tapa radiador de agua	UNIDAD	EVENTO
6.48	Regular Valvulas	UNIDAD	EVENTO
6.49	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
6.50	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
6.51	Cambiar filtro combustible con trampa agua	UNIDAD	EVENTO
6.52	Cambiar Caño de combustible	UNIDAD	EVENTO
6.53	Cambiar eje leva de bomba	UNIDAD	EVENTO

6.54	Cambiar buje y reten de acelerador de bomba	UNIDAD	EVENTO
6.55	Guias de cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO
6.56	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
6.57	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
6.58	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
6.59	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
6.60	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.61	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
6.62	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
6.63	Cambiar soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
6.64	Caja de transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
6.65	Cambio de engranaje	UNIDAD	EVENTO
6.66	Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
6.67	Cambiar centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
6.68	Cambiar cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.69	Cambiar reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
6.70	reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
6.71	Macho y Hembra cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
6.72	Cardan 4x4 delantero	UNIDAD	EVENTO
6.73	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.74	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
6.75	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
6.76	reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.77	Cambiar reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
6.78	Cambiar corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
6.79	Cambiar calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
6.80	Cambiar Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.81	Sensor de 4x4	UNIDAD	EVENTO

6.82	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
6.83	reparacion de bomba direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
6.84	reparacion e cremallera hidraulica	UNIDAD	EVENTO
6.85	Correa bomba de direccion	UNIDAD	EVENTO
6.86	Cambiar muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
6.87	Precap de direccion	UNIDAD	EVENTO
6.88	Ruleman centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
6.89	Buje estabilizador reforzado	UNIDAD	EVENTO
6.90	muñequin estabilizador lh,	UNIDAD	EVENTO
6.91	Ruleman centralizador	UNIDAD	EVENTO
6.92	Cambio pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
6.93	muñequin estabilizador	UNIDAD	EVENTO
6.94	Columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
6.95	Cambiar bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
6.96	Cambiar Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
6.97	Barra de torsion	UNIDAD	EVENTO
6.98	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
6.99	Cambio de Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
6.100	Cambio de reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
6.101	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
6.102	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
6.103	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
6.104	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
6.105	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
6.106	Buje amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO
6.107	reten maza delantera	UNIDAD	EVENTO
6.108	reten palier trasero	UNIDAD	EVENTO
6.109	Cambiar buje parrilla superior cada uno	UNIDAD	EVENTO

6.110	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.111	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.112	Cambiar barra torsion de suspension cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.113	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.114	Soporte barra torsion	UNIDAD	EVENTO
6.115	Tornillo barra torsion	UNIDAD	EVENTO
6.116	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
6.117	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
6.118	Bomba central de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
6.119	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
6.120	Bomba auxiliar de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
6.121	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
6.122	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
6.123	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
6.124	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
6.125	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
6.126	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
6.127	Bomba central de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
6.128	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
6.129	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
6.130	Disco de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
6.131	Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
6.132	reten maza delantera	UNIDAD	EVENTO
6.133	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
6.134	Mordaza de freno RH	UNIDAD	EVENTO
6.135	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
6.136	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
6.137	Cambiar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO

6.138	Fibra de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
6.139	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
6.140	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
6.141	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
6.142	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
6.143	Provision de camara	UNIDAD	EVENTO
6.144	Provision de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
6.145	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
6.146	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
6.147	Motor bomba de Agua	UNIDAD	EVENTO
6.148	Alfombra delantero y trasero	UNIDAD	EVENTO
6.149	Cielo raso	UNIDAD	EVENTO
6.150	Reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
6.151	Reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
6.152	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
6.153	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
6.154	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
6.155	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
6.156	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
6.157	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
6.158	reparacion de cerraduras	UNIDAD	EVENTO
6.159	Vidrio de puerta delantero	UNIDAD	EVENTO
6.160	Vidrio de puerta trasero	UNIDAD	EVENTO
6.161	Control de Bateria	UNIDAD	EVENTO
6.162	Control de carga del alternador	UNIDAD	EVENTO
6.163	Colocar Relay luz alta	UNIDAD	EVENTO
6.164	Recargar Bateria	UNIDAD	EVENTO
6.165	Reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO

6.166	Anillo de termostato	UNIDAD	EVENTO
6.167	Antena de radio con base	UNIDAD	EVENTO
6.168	Sensor caja 4x4	UNIDAD	EVENTO
6.169	12v 21/5w bay15	UNIDAD	EVENTO
6.170	12v 21w ba155	UNIDAD	EVENTO
6.171	Foco 12v 5w s/z Cable	UNIDAD	EVENTO
6.172	Fusible mini 15ah azul	UNIDAD	EVENTO
6.173	Fusible mini 20ah	UNIDAD	EVENTO
6.174	Fusible mini 30ah beige	UNIDAD	EVENTO
6.175	Fusible mini 10ah	UNIDAD	EVENTO
6.176	Lava parabrisas	UNIDAD	EVENTO
6.177	Interruptor luz	UNIDAD	EVENTO
6.178	Interruptor marcha atras	UNIDAD	EVENTO
6.179	Farito placa LH	UNIDAD	EVENTO
6.180	Farito placa RH	UNIDAD	EVENTO
6.181	reparacion sistema Limpiaparabrisas.	UNIDAD	EVENTO
6.182	Cambiar solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
6.183	Ajustar faro auxiliar	UNIDAD	EVENTO
6.184	Alinear luces	UNIDAD	EVENTO
6.185	Cambiar Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
6.186	Cambiar bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
6.187	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
6.188	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
6.189	Cambiar faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
6.190	Cambiar Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
6.191	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
6.192	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
6.193	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO

6.194	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
6.195	Motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
6.196	Provision de Bateria	UNIDAD	EVENTO
6.197	reparacion de Bocinas	UNIDAD	EVENTO
6.198	Cambio de bocinas	UNIDAD	EVENTO
6.199	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
6.200	Aceite motor 75w90	UNIDAD	EVENTO
6.201	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
6.202	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
6.203	Anticorrosivo 3,8 lts.	UNIDAD	EVENTO
6.204	Top turbo 15w40 (litro)	UNIDAD	EVENTO
6.205	Kerosen	UNIDAD	EVENTO
6.206	Grasa gsm -2 (kilo) - linea pesada	UNIDAD	EVENTO
6.207	Thinner	UNIDAD	EVENTO
6.208	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
6.209	Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
6.210	Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
6.211	Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
6.212	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
6.213	Revision y mantenimiento de luces del., tras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
6.214	Aceite de Transferencia	UNIDAD	EVENTO
6.215	Cambio Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
6.216	Limpieza tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO
6.217	Limpieza de bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
6.218	Limpieza y Calibracion de picos inyectoros	UNIDAD	EVENTO
6.219	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
6.220	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
6.221	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO

6.222	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
6.223	Termostato	UNIDAD	EVENTO
6.224	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
6.225	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
6.226	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
6.227	Compresor de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO
6.228	reparacion Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
6.229	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
6.230	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
6.231	Cambio bulbo alta presion de AA	UNIDAD	EVENTO
6.232	Cambiar aceite compresor de AA	UNIDAD	EVENTO
6.233	reparacion de paragolpes delantero	UNIDAD	EVENTO
6.234	reparacion de paragolpes trasero	UNIDAD	EVENTO
6.235	Chaperia y Pintura General	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
7	244	78180101-001	mitsubishi L200 4X4/4X2 AÑO 2006/2007-DIESEL		
7.1			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
7.2			Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
7.3			Guías de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
7.4			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
7.5			Rectificacion de Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
7.6			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
7.7			Brazo de biela	UNIDAD	EVENTO
7.8			Juego Buje balanceador	UNIDAD	EVENTO
7.9			Buje de leva	UNIDAD	EVENTO
7.10			Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
7.11			Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO

7.12	Medialuna tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
7.13	reten bancada	UNIDAD	EVENTO
7.14	Rectificacion corona volante reGuiacion de tirajes	UNIDAD	EVENTO
7.15	Cabezal de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
7.16	Polea de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
7.17	Eje balancin	UNIDAD	EVENTO
7.18	Martillo balancin escape	UNIDAD	EVENTO
7.19	Martillo balancin admision	UNIDAD	EVENTO
7.20	Tornillo reGuiacion c/tuerca	UNIDAD	EVENTO
7.21	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
7.22	Encamisado de asiento reten	UNIDAD	EVENTO
7.23	Cepillado de block	UNIDAD	EVENTO
7.24	Bulbo estranGuiador Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
7.25	Juego de junta de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
7.26	Sub-filtro de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
7.27	Arandela de retorno	UNIDAD	EVENTO
7.28	Guardapolvo de pico	UNIDAD	EVENTO
7.29	Arandela base pico	UNIDAD	EVENTO
7.30	Anillos de goma	UNIDAD	EVENTO
7.31	Buje estabilizador lateral	UNIDAD	EVENTO
7.32	Ruleman de arranque	UNIDAD	EVENTO
7.33	reten de arranque	UNIDAD	EVENTO
7.34	Buje de arranque	UNIDAD	EVENTO
7.35	Tapa tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO
7.36	Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
7.37	Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
7.38	Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
7.39	Juego de piston	UNIDAD	EVENTO

7.40	Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
7.41	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
7.42	Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.43	Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.44	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
7.45	Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO
7.46	Tensor de correa primario	UNIDAD	EVENTO
7.47	Tensor de correa secundario	UNIDAD	EVENTO
7.48	Reparar Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
7.49	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.50	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
7.51	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
7.52	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
7.53	Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
7.54	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
7.55	Polea Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
7.56	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
7.57	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
7.58	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
7.59	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
7.60	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
7.61	Caño de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
7.62	Mantenimiento Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
7.63	Embrague ventilador	UNIDAD	EVENTO
7.64	reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
7.65	reten frente motor Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
7.66	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
7.67	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO

7.68	Ventilador de motor	UNIDAD	EVENTO
7.69	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
7.70	Manguera de radiador SUP	UNIDAD	EVENTO
7.71	Manguera de radiador INF	UNIDAD	EVENTO
7.72	Regular Valvulas	UNIDAD	EVENTO
7.73	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
7.74	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
7.75	Caño de combustible	UNIDAD	EVENTO
7.76	Eje leva de Bomba	UNIDAD	EVENTO
7.77	Buje y reten de acelerador de Bomba	UNIDAD	EVENTO
7.78	Mantenimiento de turbo	UNIDAD	EVENTO
7.79	Tapa de Radiador	UNIDAD	EVENTO
7.80	Manguera de Retorno	UNIDAD	EVENTO
7.81	Tapa de Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
7.82	Bajar motor para reparacion de carter Tapa Junta	UNIDAD	EVENTO
7.83	Flotador de Combustible	UNIDAD	EVENTO
7.84	Radiador	UNIDAD	EVENTO
7.85	Turbo	UNIDAD	EVENTO
7.86	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
7.87	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
7.88	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
7.89	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
7.90	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
7.91	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.92	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
7.93	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
7.94	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.95	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO

7.96	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
7.97	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
7.98	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
7.99	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
7.100	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
7.101	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
7.102	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
7.103	Caja de transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
7.104	Engranaje	UNIDAD	EVENTO
7.105	Ruleman	UNIDAD	EVENTO
7.106	Juego de junta	UNIDAD	EVENTO
7.107	reten	UNIDAD	EVENTO
7.108	Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
7.109	reten cola de Caja	UNIDAD	EVENTO
7.110	Encastre 1ra. a 5ta.	UNIDAD	EVENTO
7.111	Centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
7.112	Cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.113	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
7.114	reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
7.115	Macho y Hembra cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
7.116	Cardan 4x4 delantero	UNIDAD	EVENTO
7.117	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.118	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
7.119	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
7.120	reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.121	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
7.122	Corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
7.123	Corona y piñon diferencial delantero	UNIDAD	EVENTO

7.124	Calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
7.125	Calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
7.126	Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.127	Junta Caja Reductora	UNIDAD	EVENTO
7.128	Perno Satelite	UNIDAD	EVENTO
7.129	Rellenado Brida Diferencial	UNIDAD	EVENTO
7.130	Ruleman Palier	UNIDAD	EVENTO
7.131	Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
7.132	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
7.133	reparacion de Bomba direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
7.134	reparacion de sinfín	UNIDAD	EVENTO
7.135	sinfin	UNIDAD	EVENTO
7.136	Buje elastico	UNIDAD	EVENTO
7.137	muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
7.138	Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO
7.139	Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO
7.140	Bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
7.141	Caño de alta presion de direccion hidraulico	UNIDAD	EVENTO
7.142	Barra larga de direccion	UNIDAD	EVENTO
7.143	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
7.144	Corregir Pisada	UNIDAD	EVENTO
7.145	Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
7.146	Bieleta de direccion	UNIDAD	EVENTO
7.147	reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
7.148	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
7.149	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
7.150	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
7.151	Perno Estabilizador	UNIDAD	EVENTO

7.152	Rellenado Alojamiento de Ruleman de Masa	UNIDAD	EVENTO
7.153	Guardapolvo de Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
7.154	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
7.155	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
7.156	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
7.157	Buje elastico	UNIDAD	EVENTO
7.158	Grillete elastico	UNIDAD	EVENTO
7.159	Centro elastico	UNIDAD	EVENTO
7.160	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
7.161	Buje parrilla superior cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.162	Buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.163	2 Bujes estabilizador central	UNIDAD	EVENTO
7.164	2 Bujes estabilizador lateral	UNIDAD	EVENTO
7.165	Barra torsion de SUSPENSION cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.166	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.167	2 Rotulas superior	UNIDAD	EVENTO
7.168	2 Rotulas inferior	UNIDAD	EVENTO
7.169	Soporte barra torsion	UNIDAD	EVENTO
7.170	Tornillo barra torsion	UNIDAD	EVENTO
7.171	Calce de espiral - cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.172	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
7.173	Buje Estabilizador de Bieleta	UNIDAD	EVENTO
7.174	Buje Amortiguador	UNIDAD	EVENTO
7.175	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
7.176	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
7.177	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
7.178	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
7.179	Bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO

7.180	Bajar caja p/ reparacion de embrague	UNIDAD	EVENTO
7.181	Horquilla de embrague	UNIDAD	EVENTO
7.182	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
7.183	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
7.184	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
7.185	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
7.186	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
7.187	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
7.188	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
7.189	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
7.190	Juego reparacion mordaza de freno	UNIDAD	EVENTO
7.191	Zapata de freno	UNIDAD	EVENTO
7.192	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
7.193	Juego Pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
7.194	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
7.195	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
7.196	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
7.197	Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
7.198	Fibra de freno	UNIDAD	EVENTO
7.199	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
7.200	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
7.201	Cubeta de freno	UNIDAD	EVENTO
7.202	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
7.203	reparacion de Mecanismo de Freno de Mano	UNIDAD	EVENTO
7.204	Valvula compensadora de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
7.205	Cubierta	UNIDAD	EVENTO
7.206	Reparacion de Cubierta	UNIDAD	EVENTO
7.207	Pico para rueda	UNIDAD	EVENTO

7.208	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
7.209	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
7.210	Cielo raso	UNIDAD	EVENTO
7.211	reparacion de asiento delantero por Unid.	UNIDAD	EVENTO
7.212	reparacion de asiento trasero SERV	UNIDAD	EVENTO
7.213	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
7.214	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
7.215	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
7.216	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
7.217	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
7.218	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
7.219	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
7.220	Colocar Relay luz alta	UNIDAD	EVENTO
7.221	Reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
7.222	Reparacion Sistema Limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
7.223	Solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
7.224	Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
7.225	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
7.226	Bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
7.227	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
7.228	Correa de alternador	UNIDAD	EVENTO
7.229	Faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
7.230	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
7.231	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
7.232	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
7.233	Provision de Bateria	UNIDAD	EVENTO
7.234	Focos	UNIDAD	EVENTO
7.235	Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO

7.236	Valvula solenoide	UNIDAD	EVENTO
7.237	Terminal de Bateria	UNIDAD	EVENTO
7.238	Plaqueta de diodo	UNIDAD	EVENTO
7.239	Ruleman alternador	UNIDAD	EVENTO
7.240	reten de alternador	UNIDAD	EVENTO
7.241	Juego Carbon de alternador	UNIDAD	EVENTO
7.242	Antena para radio	UNIDAD	EVENTO
7.243	Focos Señaleros	UNIDAD	EVENTO
7.244	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
7.245	reparacion bloqueo central de puertas	UNIDAD	EVENTO
7.246	Focos - flosser	UNIDAD	EVENTO
7.247	Rebobinado de Campo	UNIDAD	EVENTO
7.248	reparacion Soporte Alternador	UNIDAD	EVENTO
7.249	Pre calentador de Bujias	UNIDAD	EVENTO
7.250	reparacion e Instalacion pre calentador de bujia	UNIDAD	EVENTO
7.251	Porta foco Señalero	UNIDAD	EVENTO
7.252	Rectificacion de Inducido.-	UNIDAD	EVENTO
7.253	Llave de Luz de Stop	UNIDAD	EVENTO
7.254	Regulacion de giro avance.-	UNIDAD	EVENTO
7.255	Desmontar Tablero para reparacion Electrica.	UNIDAD	EVENTO
7.256	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
7.257	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
7.258	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
7.259	2 Galones de refrigerante	UNIDAD	EVENTO
7.260	Grasa	UNIDAD	EVENTO
7.261	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
7.262	Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
7.263	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO

7.264	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
7.265	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
7.266	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
7.267	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
7.268	Revisión y mantenimiento De luces del., tras. Y de freno	UNIDAD	EVENTO
7.269	Aceite de transferencia	UNIDAD	EVENTO
7.270	Fluido de dirección hidráulica	UNIDAD	EVENTO
7.271	Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
7.272	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
7.273	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
7.274	Termostato	UNIDAD	EVENTO
7.275	Actuador de A/A	UNIDAD	EVENTO
7.276	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
7.277	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
7.278	Instalación Eléctrica AA	UNIDAD	EVENTO
7.279	Reparación de Compresor	UNIDAD	EVENTO
7.280	Reparación Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
7.281	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
7.282	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
7.283	Correa de Aire	UNIDAD	EVENTO
7.284	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
7.285	Valvula de expansión de AA	UNIDAD	EVENTO
7.286	Bobina de AA	UNIDAD	EVENTO
7.287	Juego de junta y reten de AA	UNIDAD	EVENTO
7.288	Reparación y Limpieza de Condensador	UNIDAD	EVENTO
7.289	Polea tensor de A/A	UNIDAD	EVENTO
7.290	Compresor de AA	UNIDAD	EVENTO
7.291	Prov.y Cambio de Batería	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
8	244	78180101-001	NISSAN PATROL AÑO 2009-DIESEL		
8.1			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
8.2			Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
8.3			Guias de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
8.4			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
8.5			Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
8.6			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
8.7			Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
8.8			Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
8.9			Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
8.10			Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
8.11			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
8.12			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
8.13			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
8.14			Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
8.15			Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.16			Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.17			Reparar Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
8.18			Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.19			Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
8.20			Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
8.21			Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
8.22			Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
8.23			Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
8.24			Polea Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
8.25			Volante motor	UNIDAD	EVENTO
8.26			Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO

8.27	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
8.28	Reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
8.29	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
8.30	Mantenimiento Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
8.31	Reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
8.32	Reten frente motor Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
8.33	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
8.34	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
8.35	Ventilador de motor	UNIDAD	EVENTO
8.36	Reparar radiador - tapa	UNIDAD	EVENTO
8.37	Esmerilar Valvulas	UNIDAD	EVENTO
8.38	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
8.39	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
8.40	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
8.41	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
8.42	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
8.43	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
8.44	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
8.45	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.46	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
8.47	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
8.48	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.49	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.50	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
8.51	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
8.52	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
8.53	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
8.54	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO

8.55	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
8.56	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
8.57	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
8.58	Caja de transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
8.59	Engranaje	UNIDAD	EVENTO
8.60	Ruleman	UNIDAD	EVENTO
8.61	Juego de junta	UNIDAD	EVENTO
8.62	Reten	UNIDAD	EVENTO
8.63	Reparacion Gral. caja Transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
8.64	Centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
8.65	Cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.66	Reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
8.67	Reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
8.68	Macho y Hembra cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
8.69	Cardan 4x4 delantero	UNIDAD	EVENTO
8.70	Cubo de Rueda libre de 4x4 cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.71	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
8.72	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
8.73	reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.74	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
8.75	Corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
8.76	Calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
8.77	Calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
8.78	Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.79	Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
8.80	reparacion de sinfin direccion	UNIDAD	EVENTO
8.81	Cambio sinfin	UNIDAD	EVENTO
8.82	muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO

8.83	Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO
8.84	Bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
8.85	Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
8.86	Barra larga de direccion	UNIDAD	EVENTO
8.87	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
8.88	Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
8.89	reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
8.90	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
8.91	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
8.92	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
8.93	Amortiguador de direccion	UNIDAD	EVENTO
8.94	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
8.95	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
8.96	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
8.97	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
8.98	Buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.99	Buje amortiguador cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.100	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.101	Calce de espiral - cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.102	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
8.103	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
8.104	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
8.105	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
8.106	Bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO
8.107	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
8.108	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
8.109	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
8.110	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO

8.111	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
8.112	Juego de Reparación Bomba Auxiliar de Embrague	UNIDAD	EVENTO
8.113	reparación de Servo Embrague	UNIDAD	EVENTO
8.114	Bajar Caja de Cambio para Reparar Embrague	UNIDAD	EVENTO
8.115	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
8.116	Bomba central de freno reparar sistema de frenos	UNIDAD	EVENTO
8.117	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
8.118	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
8.119	Juego de pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
8.120	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
8.121	reparación de servo freno	UNIDAD	EVENTO
8.122	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
8.123	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
8.124	Valvula compensadora de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
8.125	Cubierta	UNIDAD	EVENTO
8.126	reparación de Cubierta	UNIDAD	EVENTO
8.127	Pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
8.128	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
8.129	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
8.130	reparación de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
8.131	reparación de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
8.132	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
8.133	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
8.134	Guía de vidrios	UNIDAD	EVENTO
8.135	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
8.136	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
8.137	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
8.138	reparación de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO

8.139	reparacion de sistema de Limpiaparabrisas.	UNIDAD	EVENTO
8.140	Solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
8.141	Ajustar faro auxiliar	UNIDAD	EVENTO
8.142	Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
8.143	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
8.144	Bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
8.145	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
8.146	Correa de alternador	UNIDAD	EVENTO
8.147	Faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
8.148	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
8.149	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
8.150	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
8.151	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
8.152	Motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
8.153	Provision de Bateria	UNIDAD	EVENTO
8.154	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
8.155	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
8.156	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
8.157	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
8.158	Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
8.159	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
8.160	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
8.161	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
8.162	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
8.163	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
8.164	Revision y mantenimiento de luces del., tras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
8.165	Aceite de Transferencia	UNIDAD	EVENTO
8.166	Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO

8.167	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
8.168	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
8.169	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
8.170	Termostato	UNIDAD	EVENTO
8.171	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
8.172	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
8.173	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
8.174	reparacion de Compresor	UNIDAD	EVENTO
8.175	reparacion Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
8.176	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
8.177	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
8.178	Correa de Aire	UNIDAD	EVENTO
8.179	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
8.180	Valvula de expansion de AA	UNIDAD	EVENTO
8.181	Bobina de AA	UNIDAD	EVENTO
8.182	Juego de junta y reten de AA	UNIDAD	EVENTO
8.183	Compresor de AA	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
9	244	78180101-001	TOYOTA COROLLA AÑO 1997-DIESEL		
9.1			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
9.2			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
9.3			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
9.4			Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
9.5			Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
9.6			Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
9.7			Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
9.8			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
9.9			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO

9.10	Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
9.11	Guias de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
9.12	Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
9.13	Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
9.14	Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.15	Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.16	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
9.17	Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO
9.18	Reparar Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
9.19	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.20	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
9.21	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
9.22	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
9.23	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
9.24	Polea Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
9.25	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
9.26	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
9.27	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
9.28	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
9.29	Esmerilar Valvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	EVENTO
9.30	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
9.31	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
9.32	Caño de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
9.33	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
9.34	Mantenimiento Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
9.35	Electro Ventilador cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.36	reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
9.37	reten frente motor Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO

9.38	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
9.39	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
9.40	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
9.41	Tapa de Radiador	UNIDAD	EVENTO
9.42	Esmerilar Valvulas	UNIDAD	EVENTO
9.43	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
9.44	Eje leva de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
9.45	Buje y reten de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
9.46	Cabezal de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
9.47	reparacion de Odometro	UNIDAD	EVENTO
9.48	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
9.49	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
9.50	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
9.51	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
9.52	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
9.53	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.54	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
9.55	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
9.56	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.57	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.58	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
9.59	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
9.60	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
9.61	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
9.62	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
9.63	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
9.64	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
9.65	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO

9.66	Homocinetica cada lado rueda	UNIDAD	EVENTO
9.67	Homocinetica cada lado caja	UNIDAD	EVENTO
9.68	Guardapolvo de Homocinetica lado rueda	UNIDAD	EVENTO
9.69	Guardapolvo de Homocinetica lado caja	UNIDAD	EVENTO
9.70	reparacion de Bomba direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
9.71	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
9.72	Reparar cremallera	UNIDAD	EVENTO
9.73	Cremallera	UNIDAD	EVENTO
9.74	Precap - cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.75	muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
9.76	Bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
9.77	Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
9.78	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
9.79	Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
9.80	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
9.81	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
9.82	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
9.83	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
9.84	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
9.85	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
9.86	Buje parrilla delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.87	Buje trasero cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.88	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.89	Calce de espiral - cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.90	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
9.91	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
9.92	Buje estabilizador	UNIDAD	EVENTO
9.93	Taqueador de amortiguador	UNIDAD	EVENTO

9.94	Rotula	UNIDAD	EVENTO
9.95	Bomba central de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.96	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
9.97	Bomba auxiliar de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.98	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
9.99	Plato de presion cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.100	Disco de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.101	Cojinete de empuje cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.102	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
9.103	Bomba central de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.104	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
9.105	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
9.106	Disco de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
9.107	Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
9.108	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
9.109	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
9.110	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
9.111	Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
9.112	Fibra de freno	UNIDAD	EVENTO
9.113	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
9.114	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
9.115	Cubeta de freno	UNIDAD	EVENTO
9.116	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
9.117	Cubierta	UNIDAD	EVENTO
9.118	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
9.119	reparacion de Cubierta	UNIDAD	EVENTO
9.120	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
9.121	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO

9.122	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
9.123	reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
9.124	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
9.125	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
9.126	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
9.127	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
9.128	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
9.129	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
9.130	reparacion de cerraduras	UNIDAD	EVENTO
9.131	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
9.132	reparacion sistema Limpiaparabrisas.	UNIDAD	EVENTO
9.133	Solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
9.134	Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
9.135	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
9.136	Bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
9.137	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
9.138	Faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
9.139	reparacion sistema electrico	UNIDAD	EVENTO
9.140	Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
9.141	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
9.142	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
9.143	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
9.144	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
9.145	Bateria	UNIDAD	EVENTO
9.146	Bocinas	UNIDAD	EVENTO
9.147	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
9.148	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
9.149	Silenciador	UNIDAD	EVENTO

9.150	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
9.151	Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
9.152	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
9.153	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
9.154	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
9.155	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
9.156	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
9.157	Limpieza de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
9.158	Limpieza y Calibracion de picos inyectores	UNIDAD	EVENTO
9.159	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
9.160	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
9.161	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
9.162	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
9.163	Termostato	UNIDAD	EVENTO
9.164	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
9.165	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
9.166	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
9.167	reparacion de Compresor	UNIDAD	EVENTO
9.168	reparacion Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
9.169	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
9.170	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
9.171	Correa de Aire	UNIDAD	EVENTO
9.172	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
9.173	Bulbo alta presion de AA	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
10	244	78180101-001	TOYOTA COROLLA AÑO 2001-DIESEL		
10.1			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
10.2			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO

10.3	Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
10.4	Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
10.5	Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
10.6	Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
10.7	Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
10.8	Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
10.9	Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
10.10	Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
10.11	Guías de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
10.12	Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
10.13	Rectificacion de Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
10.14	Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.15	Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.16	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
10.17	Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO
10.18	Reparar Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
10.19	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.20	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
10.21	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
10.22	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
10.23	Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
10.24	Polea Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
10.25	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
10.26	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
10.27	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
10.28	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
10.29	Esmerilar Valvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	EVENTO
10.30	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO

10.31	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
10.32	Caño de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
10.33	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
10.34	Mantenimiento Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
10.35	Electro Ventilador	UNIDAD	EVENTO
10.36	reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
10.37	reten frente motor Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
10.38	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
10.39	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
10.40	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
10.41	Tapa radiador	UNIDAD	EVENTO
10.42	Reguiar Valvulas	UNIDAD	EVENTO
10.43	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
10.44	Eje leva de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
10.45	Buje y reten de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
10.46	Cabezal de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
10.47	reparacion de Odometro	UNIDAD	EVENTO
10.48	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
10.49	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
10.50	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
10.51	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
10.52	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
10.53	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.54	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
10.55	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
10.56	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.57	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.58	Eje mando	UNIDAD	EVENTO

10.59	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
10.60	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
10.61	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
10.62	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
10.63	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
10.64	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
10.65	Eje directa y rodillo interior (se incluye sistema de caja)	UNIDAD	EVENTO
10.66	Homocinetica cada lado rueda	UNIDAD	EVENTO
10.67	Homocinetica cada lado caja	UNIDAD	EVENTO
10.68	Guardapolvo de Homocinetica lado rueda	UNIDAD	EVENTO
10.69	Guardapolvo de Homocinetica lado caja	UNIDAD	EVENTO
10.70	reparacion de Bomba direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
10.71	Reparar cremallera	UNIDAD	EVENTO
10.72	Cremallera	UNIDAD	EVENTO
10.73	Precap - cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.74	muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
10.75	Bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
10.76	Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
10.77	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
10.78	Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
10.79	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
10.80	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
10.81	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
10.82	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
10.83	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
10.84	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
10.85	Buje parrilla delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.86	Buje trasero cada uno	UNIDAD	EVENTO

10.87	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.88	Calce de espiral - cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.89	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
10.90	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
10.91	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
10.92	Buje estabilizador	UNIDAD	EVENTO
10.93	Taqueador de amortiguador	UNIDAD	EVENTO
10.94	Rotula	UNIDAD	EVENTO
10.95	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
10.96	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
10.97	Bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO
10.98	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
10.99	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
10.100	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
10.101	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
10.102	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
10.103	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
10.104	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
10.105	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
10.106	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
10.107	Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
10.108	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
10.109	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
10.110	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
10.111	Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
10.112	Fibra de freno	UNIDAD	EVENTO
10.113	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
10.114	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO

10.115	Cubeta de freno	UNIDAD	EVENTO
10.116	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
10.117	Cubierta	UNIDAD	EVENTO
10.118	reparacion de Cubierta	UNIDAD	EVENTO
10.119	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
10.120	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
10.121	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
10.122	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
10.123	Reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
10.124	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
10.125	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
10.126	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
10.127	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
10.128	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
10.129	Mecanismo levanta	UNIDAD	EVENTO
10.130	reparacion de cerraduras	UNIDAD	EVENTO
10.131	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
10.132	reparacion Sistema Limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
10.133	Solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
10.134	Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
10.135	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
10.136	Bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
10.137	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
10.138	Faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
10.139	reparacion sistema electrico	UNIDAD	EVENTO
10.140	Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
10.141	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
10.142	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO

10.143	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
10.144	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
10.145	Provision de Bateria	UNIDAD	EVENTO
10.146	Bocinas	UNIDAD	EVENTO
10.147	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
10.148	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
10.149	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
10.150	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
10.151	Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
10.152	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
10.153	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
10.154	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
10.155	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
10.156	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
10.157	Limpieza de Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
10.158	Limpieza y Calibracion de picos inyectores	UNIDAD	EVENTO
10.159	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
10.160	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
10.161	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
10.162	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
10.163	Termostato	UNIDAD	EVENTO
10.164	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
10.165	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
10.166	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
10.167	reparacion de Compresor	UNIDAD	EVENTO
10.168	reparacion Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
10.169	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
10.170	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO

10.171	Correa de Aire	UNIDAD	EVENTO
10.172	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
10.173	Bulbo alta presion de AA	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
11	244	78180101-001	RENAULT MODELO LOGAN 2012		
11.1			Extremo de direccion	UNIDAD	EVENTO
11.2			Bujes estabilizadores	UNIDAD	EVENTO
11.3			Cambio de correa de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
11.4			Servicio de Alineacion	UNIDAD	EVENTO
11.5			reparacion cremallera	UNIDAD	EVENTO
11.6			Cambio cremallera	UNIDAD	EVENTO
11.7			Bomba de direccion	UNIDAD	EVENTO
11.8			Caño del alta presion	UNIDAD	EVENTO
11.9			Aceite hidraulico	UNIDAD	EVENTO
11.10			Servicio de balanceo	UNIDAD	EVENTO
11.11			Cambio de Rotulas inferior y superior.	UNIDAD	EVENTO
11.12			Cambio de bujes parrilla inferior y superior.	UNIDAD	EVENTO
11.13			Cambio de par de amortiguadores delanteros	UNIDAD	EVENTO
11.14			Cambio de bujes barra estabilizador	UNIDAD	EVENTO
11.15			Cambio par de amortiguadores traseros	UNIDAD	EVENTO
11.16			Cambio de disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
11.17			Cambio de cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
11.18			Cambio de plato de presion	UNIDAD	EVENTO
11.19			Cambio de Caño de embrague	UNIDAD	EVENTO
11.20			Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
11.21			Cambio de Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
11.22			Cambio de pastillas de frenos delantero.	UNIDAD	EVENTO
11.23			Rectificacion de disco de freno delantero.	UNIDAD	EVENTO

11.24	reparacion de mordaza	UNIDAD	EVENTO
11.25	Juego de reparo de bomba de freno	UNIDAD	EVENTO
11.26	Juego de reparo de seguros	UNIDAD	EVENTO
11.27	Caño de freno de mano	UNIDAD	EVENTO
11.28	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
11.29	Fibras de freno	UNIDAD	EVENTO
11.30	Rectificacion de tambor freno trasero.	UNIDAD	EVENTO
11.31	Provision de camara	UNIDAD	EVENTO
11.32	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO
11.33	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
11.34	reparacion de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
11.35	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
11.36	Alfombra delantero y trasero	UNIDAD	EVENTO
11.37	Cielo raso	UNIDAD	EVENTO
11.38	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
11.39	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
11.40	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
11.41	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
11.42	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
11.43	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
11.44	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
11.45	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
11.46	reparacion de cerraduras	UNIDAD	EVENTO
11.47	Vidrio de puerta delantero	UNIDAD	EVENTO
11.48	Vidrio de puerta trasero	UNIDAD	EVENTO
11.49	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
11.50	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
11.51	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO

11.52	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
11.53	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
11.54	Cambio de Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
11.55	Lavado Completo, pulverizado y engrase .	UNIDAD	EVENTO
11.56	Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
11.57	Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
11.58	Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
11.59	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
11.60	Revisión y mantenimiento de luces delanteras, traseras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
11.61	Aceite de Transferencia	UNIDAD	EVENTO
11.62	Cambio Fluido de dirección hidráulica	UNIDAD	EVENTO
11.63	Limpieza tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO
11.64	Tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
11.65	Cambio de Bujías	UNIDAD	EVENTO
11.66	Limpieza y Calibración de picos inyectores	UNIDAD	EVENTO
11.67	reparación y mantenimiento de condensador y evaporador.	UNIDAD	EVENTO
11.68	Cambio de filtro de cabina (si corresponde)	UNIDAD	EVENTO
11.69	Limpieza y mantenimiento de ductos de aire.	UNIDAD	EVENTO
11.70	Servicio de carga de gas ecológico.	UNIDAD	EVENTO
11.71	reparación y mantenimiento de ventilador de aire.	UNIDAD	EVENTO
11.72	Mantenimiento del acumulador/Batería.	UNIDAD	EVENTO
11.73	reparación y mantenimiento del motor de arranque.	UNIDAD	EVENTO
11.74	reparación de tablero	UNIDAD	EVENTO
11.75	Cambio de correa de alternador	UNIDAD	EVENTO
11.76	reparación y mantenimiento del alternador	UNIDAD	EVENTO
11.77	Cambio Bomba de Combustible	UNIDAD	EVENTO
11.78	Regulador de presión de Combustible	UNIDAD	EVENTO
11.79	Provisión de Batería	UNIDAD	EVENTO

11.80	Carcaza con flotador de combustible	UNIDAD	EVENTO
11.81	Relay de Bomba de Combustible	UNIDAD	EVENTO
11.82	Foco alta y baja	UNIDAD	EVENTO
11.83	Juego de Cable de bujia	UNIDAD	EVENTO
11.84	reparacion de arranque	UNIDAD	EVENTO
11.85	Correa de aire	UNIDAD	EVENTO
11.86	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
11.87	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
11.88	Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
11.89	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
11.90	Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
11.91	Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
11.92	Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
11.93	Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
11.94	Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
11.95	Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
11.96	Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
11.97	Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
11.98	Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
11.99	Guias de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
11.100	Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
11.101	Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
11.102	reparacion general de motor	UNIDAD	EVENTO
11.103	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
11.104	Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
11.105	Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
11.106	Polea Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
11.107	Volante motor	UNIDAD	EVENTO

11.108	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
11.109	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
11.110	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
11.111	Esmerilar Valvula y rectificar tapa motor	UNIDAD	EVENTO
11.112	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
11.113	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
11.114	Cambiar bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
11.115	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
11.116	Mantenimiento y Rep. de Sistema de Inyeccion	UNIDAD	EVENTO
11.117	Cambio de Bomba de combustible	UNIDAD	EVENTO
11.118	Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO
11.119	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
11.120	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
11.121	Cambiar reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
11.122	Cambiar reten frente motor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
11.123	Cambiar soporte motor	UNIDAD	EVENTO
11.124	Cambiar junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
11.125	Cambiar electro ventilador	UNIDAD	EVENTO
11.126	Reparar radiador - cambio de tapa	UNIDAD	EVENTO
11.127	Regular Valvulas	UNIDAD	EVENTO
11.128	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
11.129	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
11.130	Sistema de Inyeccion electronica	UNIDAD	EVENTO
11.131	Cambio completo Caño de escape con silenciador	UNIDAD	EVENTO
11.132	Cambio Refrigerante para radiador	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
12	244	78180101-001	CAMION DE CARGA ISUZU NPR71K-22 AÑO 2011-DIESEL		

12.1	reparacion General del motor	UNIDAD	EVENTO
12.2	Juego junta motor completo	UNIDAD	EVENTO
12.3	Juego casquillo biela	UNIDAD	EVENTO
12.4	Juego casquillo bancada	UNIDAD	EVENTO
12.5	Correa alternador	UNIDAD	EVENTO
12.6	Correa de direccion	UNIDAD	EVENTO
12.7	Rectificacion de motor	UNIDAD	EVENTO
12.8	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
12.9	Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
12.10	Cilindro nuevo	UNIDAD	EVENTO
12.11	Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
12.12	Juego de aro motor/u	UNIDAD	EVENTO
12.13	Valvulas de escape c/u	UNIDAD	EVENTO
12.14	Valvulas de admision c/u	UNIDAD	EVENTO
12.15	Caño de agua	UNIDAD	EVENTO
12.16	Cañito compartidor de agua c/u	UNIDAD	EVENTO
12.17	Cambio tapa motor	UNIDAD	EVENTO
12.18	reparacion tapa motor	UNIDAD	EVENTO
12.19	Guia de Valvulas c/u	UNIDAD	EVENTO
12.20	Tapon agua tapa MOTOR c/u	UNIDAD	EVENTO
12.21	Cambio bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
12.22	reparacion de bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO
12.23	Cambio bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO
12.24	Soporte motor delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
12.25	Soporte motor c/u	UNIDAD	EVENTO
12.26	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
12.27	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
12.28	Filtro de combustible c/u	UNIDAD	EVENTO

12.29	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
12.30	Filtro de trampa de agua	UNIDAD	EVENTO
12.31	Aditivos	UNIDAD	EVENTO
12.32	Agua refrigerante para radiador	UNIDAD	EVENTO
12.33	Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
12.34	Fluido de Freno	UNIDAD	EVENTO
12.35	Lubricante ATF	UNIDAD	EVENTO
12.36	Cabo de embrague	UNIDAD	EVENTO
12.37	Horquilla de Cambio c/u	UNIDAD	EVENTO
12.38	Rodillos	UNIDAD	EVENTO
12.39	Cuerpo Desplazante	UNIDAD	EVENTO
12.40	Eje primario	UNIDAD	EVENTO
12.41	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
12.42	Eje de mando	UNIDAD	EVENTO
12.43	Engranaje de 1ra a 5a.	UNIDAD	EVENTO
12.44	Engranaje de reversa	UNIDAD	EVENTO
12.45	Anillo sincronizador 1ra. y 5a. c/u	UNIDAD	EVENTO
12.46	Anillo sincronizador marcha atras	UNIDAD	EVENTO
12.47	Chaveta deslizante	UNIDAD	EVENTO
12.48	Caño de Cambio	UNIDAD	EVENTO
12.49	reparacion de palanca de Cambio	UNIDAD	EVENTO
12.50	Estria cardan(macho y hembra)	UNIDAD	EVENTO
12.51	Centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
12.52	Buje palanca de Cambio c/u	UNIDAD	EVENTO
12.53	Cruceta cardan c/u	UNIDAD	EVENTO
12.54	Aceite caja por litro	UNIDAD	EVENTO
12.55	reten cola de caja c/u	UNIDAD	EVENTO
12.56	reten eje de mando	UNIDAD	EVENTO

12.57	Ruleman cola de caja	UNIDAD	EVENTO
12.58	Ruleman Cuadruple c/u	UNIDAD	EVENTO
12.59	Ruleman eje de mando	UNIDAD	EVENTO
12.60	Juego de junta	UNIDAD	EVENTO
12.61	Juego de retenes	UNIDAD	EVENTO
12.62	Soporte de caja c/u	UNIDAD	EVENTO
12.63	reparacion de caja de Cambio	UNIDAD	EVENTO
12.64	Ruleman lateral c/u	UNIDAD	EVENTO
12.65	Ruleman piñon chico	UNIDAD	EVENTO
12.66	Ruleman piñon grande	UNIDAD	EVENTO
12.67	Brida diferencial	UNIDAD	EVENTO
12.68	reten piñon	UNIDAD	EVENTO
12.69	Perno Satelite	UNIDAD	EVENTO
12.70	Satelite diferencial c/u	UNIDAD	EVENTO
12.71	Calces laterales	UNIDAD	EVENTO
12.72	Corona y piñon	UNIDAD	EVENTO
12.73	Planetario diferencial c/u	UNIDAD	EVENTO
12.74	Aceite diferencial por litro	UNIDAD	EVENTO
12.75	Juego de junta	UNIDAD	EVENTO
12.76	reparacion de diferencial	UNIDAD	EVENTO
12.77	Cambio prisioneros de maza trasera	UNIDAD	EVENTO
12.78	Cambio de prisioneros de ruedas	UNIDAD	EVENTO
12.79	reparacion bomba direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
12.80	reparacion de sinfin de direccion	UNIDAD	EVENTO
12.81	Cambio de sinfin de direccion	UNIDAD	EVENTO
12.82	Cambio muñequin	UNIDAD	EVENTO
12.83	Cambio manguera de alta presion	UNIDAD	EVENTO
12.84	Cambio bomba de Dir. hidraulica	UNIDAD	EVENTO

12.85	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
12.86	Cambio Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
12.87	Cambio de reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
12.88	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
12.89	Cambio correa de Dir. hidraulica	UNIDAD	EVENTO
12.90	Cambio Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
12.91	reparacion de bomba hidraulica	UNIDAD	EVENTO
12.92	Cambio de reten masa trasera	UNIDAD	EVENTO
12.93	Cambio Ruleman chico delantero	UNIDAD	EVENTO
12.94	Cambio Ruleman grande delantero	UNIDAD	EVENTO
12.95	Cambio Ruleman chico trasero	UNIDAD	EVENTO
12.96	Cambio Ruleman grande trasero	UNIDAD	EVENTO
12.97	Cambio de prisionero delantero	UNIDAD	EVENTO
12.98	Cambio de prisionero trasero	UNIDAD	EVENTO
12.99	Cambio de elastico delantero	UNIDAD	EVENTO
12.100	Cambio de elastico trasero	UNIDAD	EVENTO
12.101	Cambio grampa elastico trasero	UNIDAD	EVENTO
12.102	Cambio grampa elastico delantero	UNIDAD	EVENTO
12.103	Cambio barra de direccion corta	UNIDAD	EVENTO
12.104	Cambio barra de direccion larga	UNIDAD	EVENTO
12.105	Cambio amortiguador delantero	UNIDAD	EVENTO
12.106	Cambio de palier	UNIDAD	EVENTO
12.107	Cambio amortiguador trasero	UNIDAD	EVENTO
12.108	Cambio plato de presion	UNIDAD	EVENTO
12.109	reparacion corona de embrague	UNIDAD	EVENTO
12.110	reparacion de plato de presion	UNIDAD	EVENTO
12.111	reparacion disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
12.112	Horquilla cojinete	UNIDAD	EVENTO

12.113	reparacion de bomba embrague	UNIDAD	EVENTO
12.114	Bomba auxiliar nueva	UNIDAD	EVENTO
12.115	Guardapolvo horquilla	UNIDAD	EVENTO
12.116	Fluido de Embrague por litro	UNIDAD	EVENTO
12.117	Bomba central nueva	UNIDAD	EVENTO
12.118	Cambio disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
12.119	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
12.120	Ruleman volante	UNIDAD	EVENTO
12.121	Rectificacion de volante	UNIDAD	EVENTO
12.122	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
12.123	Cambio bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
12.124	reparacion bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
12.125	reten maza delantera	UNIDAD	EVENTO
12.126	reten maza trasero	UNIDAD	EVENTO
12.127	Caño flexible de freno c/u	UNIDAD	EVENTO
12.128	Caño de freno de metal c/u	UNIDAD	EVENTO
12.129	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
12.130	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
12.131	Fibra de freno trasero nuevas	UNIDAD	EVENTO
12.132	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
12.133	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
12.134	Cubeta de freno	UNIDAD	EVENTO
12.135	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
12.136	Tambor de freno c/u	UNIDAD	EVENTO
12.137	reparacion de maza	UNIDAD	EVENTO
12.138	Ruleman de maza chico c/u trasero	UNIDAD	EVENTO
12.139	Ruleman de maza grande c/u trasero	UNIDAD	EVENTO
12.140	Ruleman de maza grande delantero	UNIDAD	EVENTO

12.141	Ruleman de maza grande trasero	UNIDAD	EVENTO
12.142	Fibra de freno trasero cementadas	UNIDAD	EVENTO
12.143	Juego de seguros de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
12.144	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO
12.145	Alineacion y Balanceo de Ruedas	UNIDAD	EVENTO
12.146	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
12.147	Llanta nueva	UNIDAD	EVENTO
12.148	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
12.149	reparacion asiento	UNIDAD	EVENTO
12.150	Cielo raso o techo nuevo	UNIDAD	EVENTO
12.151	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
12.152	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
12.153	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
12.154	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
12.155	Manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
12.156	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
12.157	reparacion de cerraduras	UNIDAD	EVENTO
12.158	Vidrio de puerta delantero	UNIDAD	EVENTO
12.159	Buje de arranque	UNIDAD	EVENTO
12.160	Horquilla de Bendix	UNIDAD	EVENTO
12.161	Bendix de arranque	UNIDAD	EVENTO
12.162	Automatico de arranque	UNIDAD	EVENTO
12.163	Juego Carbon de arranque	UNIDAD	EVENTO
12.164	Inducido de arranque	UNIDAD	EVENTO
12.165	Juego calce de arranque	UNIDAD	EVENTO
12.166	Ruleman 6204	UNIDAD	EVENTO
12.167	Rodillo alternador	UNIDAD	EVENTO
12.168	Juego Carbon de alternador	UNIDAD	EVENTO

12.169	Porta Carbon de alternador	UNIDAD	EVENTO
12.170	Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
12.171	Rotor	UNIDAD	EVENTO
12.172	Estator	UNIDAD	EVENTO
12.173	Placa de diodo (+)	UNIDAD	EVENTO
12.174	Diodo (+) c/u	UNIDAD	EVENTO
12.175	Diodo (-) c/u	UNIDAD	EVENTO
12.176	Diodo excitador c/u	UNIDAD	EVENTO
12.177	reparacion de alternador	UNIDAD	EVENTO
12.178	Alternador Nuevo	UNIDAD	EVENTO
12.179	reparacion motor de Arranque	UNIDAD	EVENTO
12.180	Cambio motor de Arranque Nuevo	UNIDAD	EVENTO
12.181	Ajuste Y Cambio Buje De Arranque	UNIDAD	EVENTO
12.182	Foco De 1 Filamento	UNIDAD	EVENTO
12.183	Foco De Alta Y Baja	UNIDAD	EVENTO
12.184	Foco De 2 Filamento	UNIDAD	EVENTO
12.185	Bulbo De Aceite	UNIDAD	EVENTO
12.186	Bulbo Luz De Freno	UNIDAD	EVENTO
12.187	Bateria C/U De 90 Ampers.	UNIDAD	EVENTO
12.188	Terminal De Bateria	UNIDAD	EVENTO
12.189	Soporte Bateria	UNIDAD	EVENTO
12.190	Faro Delantero	UNIDAD	EVENTO
12.191	Faro Señalero Delantero	UNIDAD	EVENTO
12.192	Faro Trasero De Chapa	UNIDAD	EVENTO
12.193	Tapa Faro Trasero	UNIDAD	EVENTO
12.194	Faro Reflector	UNIDAD	EVENTO
12.195	Faro De Luz Alta Y Baja	UNIDAD	EVENTO
12.196	Foco De Reflector	UNIDAD	EVENTO

12.197	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
12.198	Soporte Caño de Escape	UNIDAD	EVENTO
12.199	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
12.200	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
12.201	Prov. y cambio de galones de refrigerante c/u	UNIDAD	EVENTO
12.202	Prov. y cambio de grasa	UNIDAD	EVENTO
12.203	Desmante de tanque para limpieza	UNIDAD	EVENTO
12.204	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
12.205	Lavado completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
12.206	Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
12.207	Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
12.208	Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
12.209	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
12.210	Revision y mantenimiento De luces delanteras., traseras. Y de freno	UNIDAD	EVENTO
12.211	Aceite de motor litro	UNIDAD	EVENTO
12.212	Cambio Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
12.213	Limpieza de bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
12.214	Limpieza y Calibracion de picos inyectoros	UNIDAD	EVENTO
12.215	Cambio de Junta multiple	UNIDAD	EVENTO
12.216	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
12.217	Mantenimiento y reparacion del AA	UNIDAD	EVENTO
12.218	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
12.219	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
12.220	Termostato	UNIDAD	EVENTO
12.221	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
12.222	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
12.223	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
12.224	reparacion de Compresor	UNIDAD	EVENTO

12.225	reparacion Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
12.226	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
12.227	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
12.228	Correa de Aire Acondicionado	UNIDAD	EVENTO
12.229	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
12.230	Cambio bulbo alta presion de AA	UNIDAD	EVENTO
12.231	Cambio de radiador	UNIDAD	EVENTO
12.232	reparacion de radiador	UNIDAD	EVENTO
12.233	Cambio manguera inferior	UNIDAD	EVENTO
12.234	Cambio manguera superior	UNIDAD	EVENTO
12.235	Refrigerante motor	UNIDAD	EVENTO
12.236	Cambio bulbo de temperatura	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
13	244	78180101-001	HYUNDAI H1 MINIBUS AÑO 2018		
13.1			reparacion general de motor	UNIDAD	EVENTO
13.2			Trabajos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
13.3			Guia de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
13.4			Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
13.5			Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
13.6			Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
13.7			Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
13.8			Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
13.9			Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
13.10			Juego de juntas	UNIDAD	EVENTO
13.11			Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
13.12			Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
13.13			Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
13.14			Mantenimiento y reparacion sistema de turbo	UNIDAD	EVENTO

13.15	Provision y cambio de turbo	UNIDAD	EVENTO
13.16	Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.17	Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.18	Cambiar cadena	UNIDAD	EVENTO
13.19	Tensor decadena y Guia	UNIDAD	EVENTO
13.20	Reparar bomba de alta	UNIDAD	EVENTO
13.21	Cambiar bomba de alta	UNIDAD	EVENTO
13.22	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.23	Calibrar pico inyector	UNIDAD	EVENTO
13.24	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
13.25	Tapa motor	UNIDAD	EVENTO
13.26	Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
13.27	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
13.28	Polea Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
13.29	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
13.30	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
13.31	Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
13.32	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
13.33	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
13.34	Cambiar bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
13.35	Mantenimiento bomba de alta	UNIDAD	EVENTO
13.36	Embrague ventilador	UNIDAD	EVENTO
13.37	Cambiar reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
13.38	Cambiar reten frente motor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
13.39	Cambiar soporte motor	UNIDAD	EVENTO
13.40	Cambiar junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
13.41	Cambiar ventilador de motor	UNIDAD	EVENTO
13.42	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO

13.43	Cambio de tapa	UNIDAD	EVENTO
13.44	ReGuiar Valvulas	UNIDAD	EVENTO
13.45	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
13.46	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
13.47	Cambiar filtro combustible con trampa agua	UNIDAD	EVENTO
13.48	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
13.49	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
13.50	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
13.51	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
13.52	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
13.53	Rodillo cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.54	Ruleman de carcaza	UNIDAD	EVENTO
13.55	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
13.56	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.57	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.58	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
13.59	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
13.60	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
13.61	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
13.62	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
13.63	reparacion general de caja	UNIDAD	EVENTO
13.64	Cambiar soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
13.65	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
13.66	Cambio de engranaje	UNIDAD	EVENTO
13.67	Cambio de Ruleman	UNIDAD	EVENTO
13.68	Cambio de juego de junta	UNIDAD	EVENTO
13.69	Cambio de reten	UNIDAD	EVENTO
13.70	Cambiar centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO

13.71	Cambiar cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.72	Cambiar reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
13.73	reparacion diferencial	UNIDAD	EVENTO
13.74	Macho y Hembra cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
13.75	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
13.76	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
13.77	reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.78	Cambiar reten piñon	UNIDAD	EVENTO
13.79	Cambiar corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
13.80	Cambiar calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
13.81	Cambiar calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
13.82	Cambiar Rulemanes de diferencial cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.83	Cambiar Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
13.84	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
13.85	Cambiar muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
13.86	Cambiar bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
13.87	Cambiar Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
13.88	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
13.89	Cambio de Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
13.90	Cambio de reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
13.91	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
13.92	Correa direccion	UNIDAD	EVENTO
13.93	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
13.94	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
13.95	Cambiar Cremallera de direccion	UNIDAD	EVENTO
13.96	Precap	UNIDAD	EVENTO
13.97	Guardapolvo	UNIDAD	EVENTO
13.98	Esparrago de Rueda	UNIDAD	EVENTO

13.99	Tuercas de Rueda	UNIDAD	EVENTO
13.100	Cambiar amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
13.101	Cambiar amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
13.102	Cambiar buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.103	Cambiar buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.104	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.105	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
13.106	Cambio de pedalaria pedalaria	UNIDAD	EVENTO
13.107	Rotulas Inferiores c/u	UNIDAD	EVENTO
13.108	Parrilla de suspension inferior	UNIDAD	EVENTO
13.109	Bomba central de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
13.110	Bomba central de embrague reparar	UNIDAD	EVENTO
13.111	Bomba auxiliar de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
13.112	Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
13.113	Plato de presion cambiar	UNIDAD	EVENTO
13.114	Disco de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
13.115	Cojinete de empuje cambiar	UNIDAD	EVENTO
13.116	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
13.117	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
13.118	Bomba central de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
13.119	Bomba central de freno reparar	UNIDAD	EVENTO
13.120	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
13.121	Disco de freno cambiar	UNIDAD	EVENTO
13.122	Juego Pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
13.123	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
13.124	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
13.125	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
13.126	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO

13.127	Cambio de Valvula compensadora de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
13.128	Sensor de ABS rueda delantera lado derecho	UNIDAD	EVENTO
13.129	Sensor de ABS rueda delantera lado izquierdo	UNIDAD	EVENTO
13.130	Modulo con unidad hidraulica. de ABS	UNIDAD	EVENTO
13.131	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
13.132	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO
13.133	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
13.134	reparacion de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
13.135	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
13.136	reparacion puerta corrediza	UNIDAD	EVENTO
13.137	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
13.138	reparacion sistema Limpiaparabrisas.	UNIDAD	EVENTO
13.139	Cambiar solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
13.140	Cambiar Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
13.141	Cambiar bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
13.142	Cambiar bulbo de temperatura o Relay	UNIDAD	EVENTO
13.143	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
13.144	Cambiar correa de alternador	UNIDAD	EVENTO
13.145	Cambiar faros de luces laterales delanteros	UNIDAD	EVENTO
13.146	reparacion sistema electrico	UNIDAD	EVENTO
13.147	Cambiar Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
13.148	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
13.149	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
13.150	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
13.151	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
13.152	Motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
13.153	Provision de Bateria	UNIDAD	EVENTO
13.154	Cambio de bocinas	UNIDAD	EVENTO

13.155	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
13.156	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
13.157	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
13.158	Caño flexible para soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
13.159	Cambio de Aceite motor	UNIDAD	EVENTO
13.160	Lavado Completo, pulverizado y engrase	UNIDAD	EVENTO
13.161	Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
13.162	Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
13.163	Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
13.164	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
13.165	Revision y mantenimiento. de luces del., tras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
13.166	Cambio Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
13.167	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
13.168	Mantenimiento y reparacion del acondicionador de aire (AA)	UNIDAD	EVENTO
13.169	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
13.170	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
13.171	Termostato	UNIDAD	EVENTO
13.172	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
13.173	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
13.174	Instalacion Electrica AA	UNIDAD	EVENTO
13.175	reparacion de Compresor	UNIDAD	EVENTO
13.176	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
13.177	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
13.178	Correa de Aire	UNIDAD	EVENTO
13.179	Ruleman tensor de correa	UNIDAD	EVENTO
13.180	Cambio bulbo alta presion de AA	UNIDAD	EVENTO
13.181	Prov. Cambio de Bateria	UNIDAD	EVENTO
13.182	Prov.Cambio de cubiertas	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
14	244	78180101-001	HYUNDAI SANTA FE 2016/2017		
14.1			Juego de pastillas delantero	UNIDAD	EVENTO
14.2			Discos de Frenos delantero	UNIDAD	EVENTO
14.3			Mordaza de freno	UNIDAD	EVENTO
14.4			Juego de pastillas de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
14.5			Discos de Freno trasero	UNIDAD	EVENTO
14.6			Caños de frenos de mano	UNIDAD	EVENTO
14.7			Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
14.8			Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
14.9			Caños flexibles de frenos	UNIDAD	EVENTO
14.10			Rectificacion de 2 discos de freno	UNIDAD	EVENTO
14.11			Rectificacion de 2 discos de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
14.12			Sensor ABS de rueda izq	UNIDAD	EVENTO
14.13			Sensor ABS de rueda der	UNIDAD	EVENTO
14.14			Sensores ABS de ruedas tra	UNIDAD	EVENTO
14.15			Modulo con unidad hid. De ABS	UNIDAD	EVENTO
14.16			Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.17			Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
14.18			Amortiguadores delantero	UNIDAD	EVENTO
14.19			Rotulas inferiores	UNIDAD	EVENTO
14.20			Bieletas estabilizadoras	UNIDAD	EVENTO
14.21			Bujes de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO
14.22			Bujes central estabilizador	UNIDAD	EVENTO
14.23			Parrilla de suspension	UNIDAD	EVENTO
14.24			Porta maza	UNIDAD	EVENTO
14.25			Torreta	UNIDAD	EVENTO
14.26			Taqueadores	UNIDAD	EVENTO

14.27	Guardapolvo amortiguador	UNIDAD	EVENTO
14.28	Espiral delantero	UNIDAD	EVENTO
14.29	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.30	Bendix de arranque	UNIDAD	EVENTO
14.31	Automatico de arranque	UNIDAD	EVENTO
14.32	Inducido de arranque	UNIDAD	EVENTO
14.33	Jgo. De Carbones	UNIDAD	EVENTO
14.34	Motor de arranque completo	UNIDAD	EVENTO
14.35	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.36	Regulador de voltage	UNIDAD	EVENTO
14.37	Diodo rectificador	UNIDAD	EVENTO
14.38	Correa de Alternador	UNIDAD	EVENTO
14.39	Rulemanes de Alternador	UNIDAD	EVENTO
14.40	Polea de alternador	UNIDAD	EVENTO
14.41	Alternador Completo	UNIDAD	EVENTO
14.42	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.43	Foco de Alta y Baja	UNIDAD	EVENTO
14.44	Focos de filamentos	UNIDAD	EVENTO
14.45	Focos de 1 filamento	UNIDAD	EVENTO
14.46	Focos de busca huellas	UNIDAD	EVENTO
14.47	Foco de luz de techo	UNIDAD	EVENTO
14.48	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
14.49	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
14.50	Faritos de luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
14.51	Faros busca huellas	UNIDAD	EVENTO
14.52	Conmutador de luces	UNIDAD	EVENTO
14.53	Bulbo de marcha atras	UNIDAD	EVENTO
14.54	Bulbo de freno	UNIDAD	EVENTO

14.55	Bulbo de neutro	UNIDAD	EVENTO
14.56	Interruptor limpiaparabrisa	UNIDAD	EVENTO
14.57	Control de apertura	UNIDAD	EVENTO
14.58	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.59	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
14.60	pistones	UNIDAD	EVENTO
14.61	Jgo. De Aros	UNIDAD	EVENTO
14.62	Juego de Juntas	UNIDAD	EVENTO
14.63	Casquillos de biela	UNIDAD	EVENTO
14.64	Caquillos de Bancada	UNIDAD	EVENTO
14.65	Valvulas de admision	UNIDAD	EVENTO
14.66	Valvulas de Escape	UNIDAD	EVENTO
14.67	Junta de Tapa de Cilindros	UNIDAD	EVENTO
14.68	Arbol de Levas Adm.	UNIDAD	EVENTO
14.69	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
14.70	Bielas	UNIDAD	EVENTO
14.71	Turbo	UNIDAD	EVENTO
14.72	Tapa de Cilindros	UNIDAD	EVENTO
14.73	Arbol de levas de Esc.	UNIDAD	EVENTO
14.74	Junta de multiple de adm.	UNIDAD	EVENTO
14.75	Junta de multiple de esc.	UNIDAD	EVENTO
14.76	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
14.77	reten frente motor	UNIDAD	EVENTO
14.78	Conjunto alojamiento	UNIDAD	EVENTO
14.79	Resortes de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
14.80	Martilletes de Val.	UNIDAD	EVENTO
14.81	reten Guia de val.	UNIDAD	EVENTO
14.82	Jgo de Engranejes del frente motor	UNIDAD	EVENTO

14.83	Cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO
14.84	Lts. De Aceite 15W40	UNIDAD	EVENTO
14.85	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
14.86	Filtro de Aire	UNIDAD	EVENTO
14.87	Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
14.88	Tensor de Cadena de Distrib.	UNIDAD	EVENTO
14.89	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
14.90	Balanceador	UNIDAD	EVENTO
14.91	Calce lateral	UNIDAD	EVENTO
14.92	Soportes de Motor	UNIDAD	EVENTO
14.93	Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	UNIDAD	EVENTO
14.94	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.95	Lts de aceite 80w90	UNIDAD	EVENTO
14.96	Corona y piñon de Dif. 4x4	UNIDAD	EVENTO
14.97	Rulemanes de Corona	UNIDAD	EVENTO
14.98	Rulemanes de piñon	UNIDAD	EVENTO
14.99	Rulemanes del tunel	UNIDAD	EVENTO
14.100	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
14.101	Tuerca de piñon	UNIDAD	EVENTO
14.102	Guardapolvos de Homocineticas	UNIDAD	EVENTO
14.103	Tulipas de Homoc. lado caja	UNIDAD	EVENTO
14.104	Espaciador	UNIDAD	EVENTO
14.105	Caja completa	UNIDAD	EVENTO
14.106	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.107	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
14.108	Cremallera de direccion	UNIDAD	EVENTO
14.109	Precap	UNIDAD	EVENTO
14.110	Guardapolvo	UNIDAD	EVENTO

14.111	muñequin	UNIDAD	EVENTO
14.112	Esparragos de rueda	UNIDAD	EVENTO
14.113	Tuercas de rueda	UNIDAD	EVENTO
14.114	Llantas	UNIDAD	EVENTO
14.115	Cubiertas	UNIDAD	EVENTO
14.116	Alineacion y balanceo	UNIDAD	EVENTO
14.117	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.118	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
14.119	Radiador de agua	UNIDAD	EVENTO
14.120	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
14.121	Ventilador de radiador	UNIDAD	EVENTO
14.122	Termostado	UNIDAD	EVENTO
14.123	Junta de termostato	UNIDAD	EVENTO
14.124	Manguera de radiador	UNIDAD	EVENTO
14.125	Juego de mangueras de calefacion	UNIDAD	EVENTO
14.126	Condensador de A.Ac	UNIDAD	EVENTO
14.127	Evaporador de A.Ac. -	UNIDAD	EVENTO
14.128	Valvula expansora	UNIDAD	EVENTO
14.129	Filtro recibidor de A.Ac.	UNIDAD	EVENTO
14.130	Gas refrigerante 134 A	UNIDAD	EVENTO
14.131	Agua refrigerante c/aditivo	UNIDAD	EVENTO
14.132	Compresor de A. Ac	UNIDAD	EVENTO
14.133	Polea de compresor	UNIDAD	EVENTO
14.134	Embrague de compresor	UNIDAD	EVENTO
14.135	Caño de compresor	UNIDAD	EVENTO
14.136	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.137	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
14.138	Bolsa de Air Bag de Conductor	UNIDAD	EVENTO

14.139	Bolsa de Air Bag de Acompañante	UNIDAD	EVENTO
14.140	Disco de Air Bag bobina	UNIDAD	EVENTO
14.141	Modulo de Airbag	UNIDAD	EVENTO
14.142	Mecanismos de lev vid delnt izq.	UNIDAD	EVENTO
14.143	Mecanismos de lev vid delnt der.	UNIDAD	EVENTO
14.144	Mecanismos de lev vid tras izq	UNIDAD	EVENTO
14.145	Mecanismos de lev vid tras der.	UNIDAD	EVENTO
14.146	Comando central de lev vid	UNIDAD	EVENTO
14.147	Tapiz de pta. Del izq.	UNIDAD	EVENTO
14.148	Tapiz de pta. Del der.	UNIDAD	EVENTO
14.149	Tapiz de pta tras izq.	UNIDAD	EVENTO
14.150	Tapiz de pta tras der.	UNIDAD	EVENTO
14.151	Cerradura de pta del izq.	UNIDAD	EVENTO
14.152	Cerradura de pta del der.	UNIDAD	EVENTO
14.153	Cerradura de pta tras izq	UNIDAD	EVENTO
14.154	Cerradura de pta tras der.	UNIDAD	EVENTO
14.155	Limpieza integral de Tapizado	UNIDAD	EVENTO
14.156	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.157	Jgo de Anillos Sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
14.158	Juego de Rulemanes	UNIDAD	EVENTO
14.159	Juego de Rodillos	UNIDAD	EVENTO
14.160	Desplazable de 1y2da.	UNIDAD	EVENTO
14.161	Desplazable de 3ra y 4ta.-	UNIDAD	EVENTO
14.162	Deplazable de 5ta y M.atras	UNIDAD	EVENTO
14.163	Eje de Mando	UNIDAD	EVENTO
14.164	Eje Principal	UNIDAD	EVENTO
14.165	Engranaje de 1ra.	UNIDAD	EVENTO
14.166	Engranaje de 2da.	UNIDAD	EVENTO

14.167	Engranaje de 3ra.	UNIDAD	EVENTO
14.168	Engranaje de 5ta.	UNIDAD	EVENTO
14.169	Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
14.170	reten cola	UNIDAD	EVENTO
14.171	reten de frente caja	UNIDAD	EVENTO
14.172	Lts de aceite 75w90	UNIDAD	EVENTO
14.173	Aceite super ATF	UNIDAD	EVENTO
14.174	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.175	Modulo de caja automatica	UNIDAD	EVENTO
14.176	Inhibidor	UNIDAD	EVENTO
14.177	Generador de pulso A	UNIDAD	EVENTO
14.178	Generador de pulso B	UNIDAD	EVENTO
14.179	Convertidor	UNIDAD	EVENTO
14.180	Caja de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
14.181	Carter	UNIDAD	EVENTO
14.182	Aceite caja automatica	UNIDAD	EVENTO
14.183	Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO
14.184	Caja de transferencias	UNIDAD	EVENTO
14.185	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
14.186	Conjunto de discos	UNIDAD	EVENTO
14.187	Conjunto de discos TA	UNIDAD	EVENTO
14.188	Juego de discos TA	UNIDAD	EVENTO
14.189	Juego de discos	UNIDAD	EVENTO
14.190	Juego de discos de freno	UNIDAD	EVENTO
14.191	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.192	Plato de presion y disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
14.193	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
14.194	Cojinete de empuje-	UNIDAD	EVENTO

14.195	Goma pedal de embrague	UNIDAD	EVENTO
14.196	Volante de motor	UNIDAD	EVENTO
14.197	Tornillos de volante	UNIDAD	EVENTO
14.198	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.199	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
14.200	Diferencial completo	UNIDAD	EVENTO
14.201	Juego de piñon y corona	UNIDAD	EVENTO
14.202	Rulemanes de corona	UNIDAD	EVENTO
14.203	Ruleman de piñon grande	UNIDAD	EVENTO
14.204	Ruleman de piñon chico	UNIDAD	EVENTO
14.205	reten piñon	UNIDAD	EVENTO
14.206	Espaciador	UNIDAD	EVENTO
14.207	Tuerca de piñon	UNIDAD	EVENTO
14.208	Acople diferencial	UNIDAD	EVENTO
14.209	Calces piñon	UNIDAD	EVENTO
14.210	Calces corona	UNIDAD	EVENTO
14.211	Lts de aceite 80w90	UNIDAD	EVENTO
14.212	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.213	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
14.214	Amortiguadores traseros	UNIDAD	EVENTO
14.215	Bujes traseros	UNIDAD	EVENTO
14.216	Biletas estabilizadoras	UNIDAD	EVENTO
14.217	Parrilla de suspension trasera	UNIDAD	EVENTO
14.218	Brazo de suspension	UNIDAD	EVENTO
14.219	Brazo trasero	UNIDAD	EVENTO
14.220	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.221	Caja de transferencia completa	UNIDAD	EVENTO
14.222	Modulo control	UNIDAD	EVENTO

14.223	Inhibidor	UNIDAD	EVENTO
14.224	Interruptor	UNIDAD	EVENTO
14.225	Homocineticas	UNIDAD	EVENTO
14.226	Masas delanteras	UNIDAD	EVENTO
14.227	Punta ejes	UNIDAD	EVENTO
14.228	Masas traseras	UNIDAD	EVENTO
14.229	Cardan completo	UNIDAD	EVENTO
14.230	Crucetas cardan	UNIDAD	EVENTO
14.231	Centralizador del cardan	UNIDAD	EVENTO
14.232	Caño de cambio	UNIDAD	EVENTO
14.233	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.234	Bomba de combustible	UNIDAD	EVENTO
14.235	Bomba de alta presion	UNIDAD	EVENTO
14.236	Inyectores	UNIDAD	EVENTO
14.237	Regulador de presion de combustible	UNIDAD	EVENTO
14.238	Sensor posicion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
14.239	Sensor posicion de Arbol de Levas	UNIDAD	EVENTO
14.240	Sensor de Flujo de Aire	UNIDAD	EVENTO
14.241	Jgo de Caños Sist. de admision Turbo/ Inter	UNIDAD	EVENTO
14.242	Tubo de combustible	UNIDAD	EVENTO
14.243	Sensor de presion Common Rail	UNIDAD	EVENTO
14.244	Valvula control de aire	UNIDAD	EVENTO
14.245	Conjunto pedal acelerador	UNIDAD	EVENTO
14.246	Flotador de Tanque	UNIDAD	EVENTO
14.247	Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
14.248	Valvula de solenoide	UNIDAD	EVENTO
14.249	Intercooler	UNIDAD	EVENTO
14.250	Valvula EGR	UNIDAD	EVENTO

14.251	Unidad de control	UNIDAD	EVENTO
14.252	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.253	Envolvente de Paragolpe delantero	UNIDAD	EVENTO
14.254	Panel de Frente	UNIDAD	EVENTO
14.255	Capot	UNIDAD	EVENTO
14.256	Guardabarro Delantero Derecho	UNIDAD	EVENTO
14.257	Guardabarro Delantero Izquierdo	UNIDAD	EVENTO
14.258	Puerta Delantera Derecha	UNIDAD	EVENTO
14.259	Puerta Delantera Izquierda	UNIDAD	EVENTO
14.260	Puerta Trasera Derecha	UNIDAD	EVENTO
14.261	Puerta Trasera Izquierda	UNIDAD	EVENTO
14.262	Parabrisas Delantero	UNIDAD	EVENTO
14.263	Moldura de Parabrisas	UNIDAD	EVENTO
14.264	Carril paragolpe	UNIDAD	EVENTO
14.265	Parrilla frontal	UNIDAD	EVENTO
14.266	Tapiceria	UNIDAD	EVENTO
14.267	Materiales Auxiliares	UNIDAD	EVENTO
14.268	Cubiertas	UNIDAD	EVENTO
14.269	Prov. Cambio de Bateria	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
15	244	78180101-001	CAMIONETAS ISUZU DMAX 2016		
15.1			Juego de pastillas delant.	UNIDAD	EVENTO
15.2			Discos de Frenos delant.	UNIDAD	EVENTO
15.3			Juego de rep. De mordasa	UNIDAD	EVENTO
15.4			Cilindros de frenos tras.	UNIDAD	EVENTO
15.5			Zapatas de frenos tras.	UNIDAD	EVENTO
15.6			Tambores de Frenos	UNIDAD	EVENTO
15.7			Caños de frenos de mano	UNIDAD	EVENTO

15.8	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
15.9	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
15.10	Caños flexibles de frenos	UNIDAD	EVENTO
15.11	Seguros de zapata	UNIDAD	EVENTO
15.12	Rectificacion de discos de freno	UNIDAD	EVENTO
15.13	Cementado de zapatas	UNIDAD	EVENTO
15.14	Rectificacion de tambores de frenos traseros	UNIDAD	EVENTO
15.15	Resortes de zapata	UNIDAD	EVENTO
15.16	Juego de reparo de cilindro de frenos	UNIDAD	EVENTO
15.17	Regulador de freno RH	UNIDAD	EVENTO
15.18	Regulador de freno LH	UNIDAD	EVENTO
15.19	Leva de freno	UNIDAD	EVENTO
15.20	Perno de zapata	UNIDAD	EVENTO
15.21	piston de mordaza	UNIDAD	EVENTO
15.22	Mordaza de freno delantero RH	UNIDAD	EVENTO
15.23	Mordaza de freno delantero LH	UNIDAD	EVENTO
15.24	Perno de mordaza	UNIDAD	EVENTO
15.25	Tapa de polvo	UNIDAD	EVENTO
15.26	Goma pedal TM	UNIDAD	EVENTO
15.27	Bulbo de freno	UNIDAD	EVENTO
15.28	Mecanismo de freno de mano	UNIDAD	EVENTO
15.29	Jgo reparo bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
15.30	Sensor de desaceleracion	UNIDAD	EVENTO
15.31	Bomba de vacio	UNIDAD	EVENTO
15.32	Servo Freno	UNIDAD	EVENTO
15.33	Valvula de freno	UNIDAD	EVENTO
15.34	Sensor ABS de rueda del izq	UNIDAD	EVENTO
15.35	Sensor ABS de rueda del der	UNIDAD	EVENTO

15.36	Sensor ABS de rueda trase	UNIDAD	EVENTO
15.37	Modulo hidraulico de ABS	UNIDAD	EVENTO
15.38	Rotor sensor de ABS	UNIDAD	EVENTO
15.39	Amortiguadores	UNIDAD	EVENTO
15.40	Rotulas inferiores	UNIDAD	EVENTO
15.41	Rotulas superiores	UNIDAD	EVENTO
15.42	Bujes de parrilla superior	UNIDAD	EVENTO
15.43	Bujes de parrilla inferior del	UNIDAD	EVENTO
15.44	Parrilla de suspension inferior	UNIDAD	EVENTO
15.45	Parrilla de suspension superior	UNIDAD	EVENTO
15.46	Buje estabilizador central	UNIDAD	EVENTO
15.47	Bieleta Estabilizadora LH	UNIDAD	EVENTO
15.48	Bieleta Estabilizadora RH	UNIDAD	EVENTO
15.49	Barra estabilizadora del.	UNIDAD	EVENTO
15.50	Barra de torsion RH	UNIDAD	EVENTO
15.51	Barra de torsion LH	UNIDAD	EVENTO
15.52	Brazo barra de torsion LH	UNIDAD	EVENTO
15.53	Brazo barra de torsion RH	UNIDAD	EVENTO
15.54	Asientos barra torsion superior	UNIDAD	EVENTO
15.55	Asientos barra torsion inferior	UNIDAD	EVENTO
15.56	Bulon de torsion	UNIDAD	EVENTO
15.57	Punta eje RH	UNIDAD	EVENTO
15.58	Punta eje LH	UNIDAD	EVENTO
15.59	Rodillo de punta eje	UNIDAD	EVENTO
15.60	reten de aceite punta eje	UNIDAD	EVENTO
15.61	Maza rueda delantera	UNIDAD	EVENTO
15.62	Rotor sensor	UNIDAD	EVENTO
15.63	Ruleman de maza delantera int	UNIDAD	EVENTO

15.64	Ruleman de maza delantera ext	UNIDAD	EVENTO
15.65	reten de maza delantera	UNIDAD	EVENTO
15.66	Tuerca de maza	UNIDAD	EVENTO
15.67	Arandela de maza	UNIDAD	EVENTO
15.68	Tapa de maza	UNIDAD	EVENTO
15.69	Buje amortiguador	UNIDAD	EVENTO
15.70	Perno Parrilla	UNIDAD	EVENTO
15.71	Taqueador de suspension LH	UNIDAD	EVENTO
15.72	Taqueador de suspension RH	UNIDAD	EVENTO
15.73	Tazas de ruedas	UNIDAD	EVENTO
15.74	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.75	Bendix de arranque	UNIDAD	EVENTO
15.76	Rotor de arranque	UNIDAD	EVENTO
15.77	Inducido de arranqu	UNIDAD	EVENTO
15.78	Jgo. De Carbones	UNIDAD	EVENTO
15.79	Motor de arranque completo	UNIDAD	EVENTO
15.80	Trabajos de terceros	UNIDAD	EVENTO
15.81	Automatico de arranque	UNIDAD	EVENTO
15.82	Ruleman	UNIDAD	EVENTO
15.83	Ruleman de arranque	UNIDAD	EVENTO
15.84	Ruleman	UNIDAD	EVENTO
15.85	Ruleman	UNIDAD	EVENTO
15.86	Porta Carbon	UNIDAD	EVENTO
15.87	Bobina motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
15.88	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.89	Jgo. De Regulador de voltage y jgo de diodos	UNIDAD	EVENTO
15.90	Rotor de Alternador	UNIDAD	EVENTO
15.91	Estator de Alternador	UNIDAD	EVENTO

15.92	Correa de Alternador	UNIDAD	EVENTO
15.93	Rulemanes de Alternador	UNIDAD	EVENTO
15.94	Polea de alternador	UNIDAD	EVENTO
15.95	Carcasa Trasera de Alternado	UNIDAD	EVENTO
15.96	Carcasa delantera de alternador	UNIDAD	EVENTO
15.97	Alternador Completo	UNIDAD	EVENTO
15.98	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.99	Foco de Alta y Baja	UNIDAD	EVENTO
15.100	Focos de 2 filamentos	UNIDAD	EVENTO
15.101	Focos de 1 filamento	UNIDAD	EVENTO
15.102	Focos de busca huellas	UNIDAD	EVENTO
15.103	Foco de luz de techo	UNIDAD	EVENTO
15.104	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
15.105	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
15.106	Faritos de luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
15.107	Faros busca huellas	UNIDAD	EVENTO
15.108	Conmutador de luces	UNIDAD	EVENTO
15.109	Bulbo de marcha atras	UNIDAD	EVENTO
15.110	Bulbo de neutro	UNIDAD	EVENTO
15.111	Faro auxiliar de freno	UNIDAD	EVENTO
15.112	Tablero instrumental	UNIDAD	EVENTO
15.113	Comando central de lev vid LH	UNIDAD	EVENTO
15.114	Comando central de lev vid RH	UNIDAD	EVENTO
15.115	Interruptor de lev vid tra LH	UNIDAD	EVENTO
15.116	Interruptor de lev vid tra RH	UNIDAD	EVENTO
15.117	Interruptores de puerta	UNIDAD	EVENTO
15.118	Interruptor de estacionamiento	UNIDAD	EVENTO
15.119	Interruptor de 4x4	UNIDAD	EVENTO

15.120	Interruptor de busca huella	UNIDAD	EVENTO
15.121	Relay	UNIDAD	EVENTO
15.122	Encendedor	UNIDAD	EVENTO
15.123	Alarma cinturon	UNIDAD	EVENTO
15.124	Unidad de control	UNIDAD	EVENTO
15.125	Bocina	UNIDAD	EVENTO
15.126	Relay limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
15.127	Control apertura	UNIDAD	EVENTO
15.128	Unidad de control de apertura	UNIDAD	EVENTO
15.129	Unidad de control 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.130	Sensor de baja incandesente	UNIDAD	EVENTO
15.131	Sensor de posicion de leva 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.132	Bujias incandescentes	UNIDAD	EVENTO
15.133	Motor limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
15.134	Motor lanza agua -	UNIDAD	EVENTO
15.135	Antena centro techo	UNIDAD	EVENTO
15.136	Provision y cambio de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
15.137	pistones	UNIDAD	EVENTO
15.138	Jgo. De Aros	UNIDAD	EVENTO
15.139	Juego de Juntas	UNIDAD	EVENTO
15.140	Casquillos de biela	UNIDAD	EVENTO
15.141	Caquillos de Bancada	UNIDAD	EVENTO
15.142	Valvulas de admision	UNIDAD	EVENTO
15.143	Valvulas de Escape	UNIDAD	EVENTO
15.144	Junta de Tapa de Cilindros	UNIDAD	EVENTO
15.145	Arbol de Levas Adm.	UNIDAD	EVENTO
15.146	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
15.147	Bielas	UNIDAD	EVENTO

15.148	Turbo	UNIDAD	EVENTO
15.149	Tapa de Cilindros	UNIDAD	EVENTO
15.150	Arbol de levas de Esc	UNIDAD	EVENTO
15.151	Junta de multiple de adm	UNIDAD	EVENTO
15.152	Junta de multiple de esc.	UNIDAD	EVENTO
15.153	Junta de frente de motor	UNIDAD	EVENTO
15.154	reten frente motor	UNIDAD	EVENTO
15.155	reten de bancada tras.	UNIDAD	EVENTO
15.156	Resortes de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
15.157	Martilletes de Val.	UNIDAD	EVENTO
15.158	reten Guia de val.	UNIDAD	EVENTO
15.159	Jgo de Engranejes del frente motor	UNIDAD	EVENTO
15.160	Cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO
15.161	Lts. De Aceite 15W40	UNIDAD	EVENTO
15.162	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
15.163	Filtro de Aire	UNIDAD	EVENTO
15.164	Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
15.165	Tensor de Cadena de Distrib.	UNIDAD	EVENTO
15.166	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
15.167	Soportes de Motor	UNIDAD	EVENTO
15.168	Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	UNIDAD	EVENTO
15.169	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
15.170	Guia de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
15.171	Bulbo de aceite 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.172	Block motor 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.173	Carter motor	UNIDAD	EVENTO
15.174	Guia cadena	UNIDAD	EVENTO
15.175	Leva cadena	UNIDAD	EVENTO

15.176	Calce lateral	UNIDAD	EVENTO
15.177	Perno piston	UNIDAD	EVENTO
15.178	Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
15.179	Seguro perno piston	UNIDAD	EVENTO
15.180	Rotor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
15.181	Polea Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
15.182	multiple de escape	UNIDAD	EVENTO
15.183	multiple de admision	UNIDAD	EVENTO
15.184	Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO
15.185	Depurador de aire 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.186	Tapa depurador	UNIDAD	EVENTO
15.187	Valvula de aire	UNIDAD	EVENTO
15.188	Manguera depurador	UNIDAD	EVENTO
15.189	Ducto de aire	UNIDAD	EVENTO
15.190	Lts de aceite 80w90	UNIDAD	EVENTO
15.191	Diferencial completo	UNIDAD	EVENTO
15.192	Corona y piñon de Dif. 4x4	UNIDAD	EVENTO
15.193	Rulemanes de Corona	UNIDAD	EVENTO
15.194	Rulemanes de piñon	UNIDAD	EVENTO
15.195	Rulemanes del tunel	UNIDAD	EVENTO
15.196	reten de piñon	UNIDAD	EVENTO
15.197	Tuerca de piñon	UNIDAD	EVENTO
15.198	Arandela diferencial	UNIDAD	EVENTO
15.199	retenes del tunel del dif.	UNIDAD	EVENTO
15.200	Guardapolvos de Homocineticas	UNIDAD	EVENTO
15.201	Tulipas de Homoc. lado caja	UNIDAD	EVENTO
15.202	Tulipas de Homoc. lado rueda	UNIDAD	EVENTO
15.203	Bujes del soporte del tunel de Dif.	UNIDAD	EVENTO

15.204	Homocinetica del.	UNIDAD	EVENTO
15.205	reten de Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
15.206	Ruleman eje Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
15.207	Rodillo eje tunel	UNIDAD	EVENTO
15.208	Encastre de 4x4	UNIDAD	EVENTO
15.209	Deslizante de 4x4	UNIDAD	EVENTO
15.210	Eje	UNIDAD	EVENTO
15.211	Actuador de diferencial	UNIDAD	EVENTO
15.212	Acople	UNIDAD	EVENTO
15.213	Espaciador	UNIDAD	EVENTO
15.214	Perno diferencial	UNIDAD	EVENTO
15.215	Planetario	UNIDAD	EVENTO
15.216	Engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
15.217	Caja diferencial	UNIDAD	EVENTO
15.218	Cremallera de direccion	UNIDAD	EVENTO
15.219	Precap	UNIDAD	EVENTO
15.220	Guardapolvo	UNIDAD	EVENTO
15.221	muñequin	UNIDAD	EVENTO
15.222	Esparragos de rueda	UNIDAD	EVENTO
15.223	Tuercas de rueda	UNIDAD	EVENTO
15.224	Bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
15.225	Columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
15.226	Conjunto cilindro contacto	UNIDAD	EVENTO
15.227	Eje de direccion	UNIDAD	EVENTO
15.228	Tanque de Fluido D/H	UNIDAD	EVENTO
15.229	Manguera D/H	UNIDAD	EVENTO
15.230	Manguera de retorno D/H	UNIDAD	EVENTO
15.231	Manguera de D/H	UNIDAD	EVENTO

15.232	Jgo de rep retenes bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
15.233	Jgo de rep cartuchos bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
15.234	Cuerpo trasero bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
15.235	Alineacion y balanceo	UNIDAD	EVENTO
15.236	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.237	Radiador de agua	UNIDAD	EVENTO
15.238	Bomba de agua -	UNIDAD	EVENTO
15.239	Ventilador de radiador	UNIDAD	EVENTO
15.240	Termostado	UNIDAD	EVENTO
15.241	Junta de termostato	UNIDAD	EVENTO
15.242	Manguera de radiador inferior	UNIDAD	EVENTO
15.243	Manguera de radiador superior	UNIDAD	EVENTO
15.244	Juego de mangueras de calefacion	UNIDAD	EVENTO
15.245	Condensador de A.Ac.	UNIDAD	EVENTO
15.246	Evaporador de A.Ac.	UNIDAD	EVENTO
15.247	Valvula expansora	UNIDAD	EVENTO
15.248	Filtro recibidor de A.Ac.	UNIDAD	EVENTO
15.249	Gas refrigerante 134 A	UNIDAD	EVENTO
15.250	Agua refrigerante c/aditivo	UNIDAD	EVENTO
15.251	Compresor de A. Ac -	UNIDAD	EVENTO
15.252	Polea de compresor -	UNIDAD	EVENTO
15.253	Embrague de compresor	UNIDAD	EVENTO
15.254	Caño de compresor	UNIDAD	EVENTO
15.255	Guia ventilador	UNIDAD	EVENTO
15.256	Tapa radiador	UNIDAD	EVENTO
15.257	Goma soporte radiador	UNIDAD	EVENTO
15.258	Protector 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.259	Tanque aux radiador	UNIDAD	EVENTO

15.260	Enfriador de aire	UNIDAD	EVENTO
15.261	Enfriador de aceite	UNIDAD	EVENTO
15.262	Correa A/A	UNIDAD	EVENTO
15.263	Conjunto polea tensor A/A	UNIDAD	EVENTO
15.264	Manguera A/A	UNIDAD	EVENTO
15.265	Comando A/A	UNIDAD	EVENTO
15.266	Motor ventilador A/A	UNIDAD	EVENTO
15.267	Filtro habitaculo A/A	UNIDAD	EVENTO
15.268	Nucleo evaporador A/A	UNIDAD	EVENTO
15.269	Motor ventilador	UNIDAD	EVENTO
15.270	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.271	Bolsa de Air Bag de Conductor	UNIDAD	EVENTO
15.272	Bolsa de Air Bag de Acompañante	UNIDAD	EVENTO
15.273	Disco de Air Bag bobina	UNIDAD	EVENTO
15.274	Modulo de Airbag	UNIDAD	EVENTO
15.275	cinturon seguridad conductor	UNIDAD	EVENTO
15.276	cinturon seguridad Acompañante	UNIDAD	EVENTO
15.277	Hebilla cinturon	UNIDAD	EVENTO
15.278	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.279	Mecanismos de lev vid delnt izq.	UNIDAD	EVENTO
15.280	Mecanismos de lev vid delnt der.	UNIDAD	EVENTO
15.281	Mecanismos de lev vid tras izq	UNIDAD	EVENTO
15.282	Mecanismos de lev vid tras der.	UNIDAD	EVENTO
15.283	Ceradura de pta del izq	UNIDAD	EVENTO
15.284	Ceradura de pta del der.	UNIDAD	EVENTO
15.285	Cerradura de pta tras izq	UNIDAD	EVENTO
15.286	Cerradura de pta tras der.	UNIDAD	EVENTO
15.287	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO

15.288	Tapizado de puerta del izq.	UNIDAD	EVENTO
15.289	Tapizado de puerta del der.	UNIDAD	EVENTO
15.290	Tapizado de puerta tras izq.	UNIDAD	EVENTO
15.291	Tapizado de puerta tras der.	UNIDAD	EVENTO
15.292	Jdo de Guia de asiento de cond	UNIDAD	EVENTO
15.293	Guia de asiento de Acompañante	UNIDAD	EVENTO
15.294	Limpieza integral de Tapizado	UNIDAD	EVENTO
15.295	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.296	Jgo de Anillos Sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
15.297	Jgo de Rulemanes	UNIDAD	EVENTO
15.298	Jgo. De Rodillos	UNIDAD	EVENTO
15.299	Desplazable de 1y2da.	UNIDAD	EVENTO
15.300	Desplazable de 3ra y 4ta.	UNIDAD	EVENTO
15.301	Deplazable de 5ta y marcha atras	UNIDAD	EVENTO
15.302	Eje de Mando	UNIDAD	EVENTO
15.303	Eje Principal	UNIDAD	EVENTO
15.304	Engranaje de 1ra	UNIDAD	EVENTO
15.305	Engranaje de 2da.	UNIDAD	EVENTO
15.306	Engranaje de 3ra.	UNIDAD	EVENTO
15.307	Engranaje de 5ta.	UNIDAD	EVENTO
15.308	Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
15.309	reten cola	UNIDAD	EVENTO
15.310	reten de frente caja	UNIDAD	EVENTO
15.311	Lts de aceite 75w90	UNIDAD	EVENTO
15.312	Placa intermedia	UNIDAD	EVENTO
15.313	Jgo de juntas de caja	UNIDAD	EVENTO
15.314	Engranaje marcha atras	UNIDAD	EVENTO
15.315	Sincronizador	UNIDAD	EVENTO

15.316	Engranaje	UNIDAD	EVENTO
15.317	Caja selectora de cambios	UNIDAD	EVENTO
15.318	Palanca de cambios	UNIDAD	EVENTO
15.319	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.320	Plato de presion	UNIDAD	EVENTO
15.321	Disco	UNIDAD	EVENTO
15.322	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
15.323	Horquilla	UNIDAD	EVENTO
15.324	Guardapolvo de Horquilla	UNIDAD	EVENTO
15.325	Ruleman Piloto	UNIDAD	EVENTO
15.326	Volante de motor	UNIDAD	EVENTO
15.327	Tornillos de volante	UNIDAD	EVENTO
15.328	Corona volante	UNIDAD	EVENTO
15.329	Bulbo de embrague	UNIDAD	EVENTO
15.330	Goma pedal de embrague	UNIDAD	EVENTO
15.331	Flexible de embrague	UNIDAD	EVENTO
15.332	Bomba aux de embrage	UNIDAD	EVENTO
15.333	Jgo rep bomba aux de embrague	UNIDAD	EVENTO
15.334	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
15.335	Diferencial completo	UNIDAD	EVENTO
15.336	Jgo. De piñon y corona	UNIDAD	EVENTO
15.337	Rulemanes de corona	UNIDAD	EVENTO
15.338	Ruleman de piñon grande	UNIDAD	EVENTO
15.339	Ruleman de piñon chico	UNIDAD	EVENTO
15.340	reten piñon	UNIDAD	EVENTO
15.341	Espaciador	UNIDAD	EVENTO
15.342	Tuerca de piñon	UNIDAD	EVENTO
15.343	Eje palier trasero	UNIDAD	EVENTO

15.344	reten palier	UNIDAD	EVENTO
15.345	Ruleman palier	UNIDAD	EVENTO
15.346	retentor	UNIDAD	EVENTO
15.347	reten tunel trasero	UNIDAD	EVENTO
15.348	Ollita diferencial	UNIDAD	EVENTO
15.349	Satelites	UNIDAD	EVENTO
15.350	Disco friccion	UNIDAD	EVENTO
15.351	Plato friccion	UNIDAD	EVENTO
15.352	Planetarios	UNIDAD	EVENTO
15.353	Lts de aceite 80w90	UNIDAD	EVENTO
15.354	Aro de presion	UNIDAD	EVENTO
15.355	Cruceta	UNIDAD	EVENTO
15.356	Acople	UNIDAD	EVENTO
15.357	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.358	Amortiguadores traseros	UNIDAD	EVENTO
15.359	Bujes de elasticos	UNIDAD	EVENTO
15.360	Grilletes de elasticos	UNIDAD	EVENTO
15.361	Trabajos de Terceros Rep. De elasticos	UNIDAD	EVENTO
15.362	Taqueador trasero	UNIDAD	EVENTO
15.363	Perno elastico	UNIDAD	EVENTO
15.364	Buje amortiguador	UNIDAD	EVENTO
15.365	Buje elastico	UNIDAD	EVENTO
15.366	Goma cabina	UNIDAD	EVENTO
15.367	Mecanismo porta auxilio	UNIDAD	EVENTO
15.368	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.369	Caja de transferencia completa	UNIDAD	EVENTO
15.370	Actuador 4x4	UNIDAD	EVENTO
15.371	Modulo 4x4	UNIDAD	EVENTO

15.372	Comando 4x4	UNIDAD	EVENTO
15.373	Cardan Completo	UNIDAD	EVENTO
15.374	Crucetas de Cardan	UNIDAD	EVENTO
15.375	Centralizador de Cardan	UNIDAD	EVENTO
15.376	Cardan delantero	UNIDAD	EVENTO
15.377	Crucetas de Cardan 4x4	UNIDAD	EVENTO
15.378	Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	UNIDAD	EVENTO
15.379	Brida de Cardan Del. Lado Caja	UNIDAD	EVENTO
15.380	Interruptor inhibidor	UNIDAD	EVENTO
15.381	Caja de transferencia	UNIDAD	EVENTO
15.382	Bomba de transferencia	UNIDAD	EVENTO
15.383	Cadena de transferencia	UNIDAD	EVENTO
15.384	Brida	UNIDAD	EVENTO
15.385	Mano de obra p/ hora	UNIDAD	EVENTO
15.386	Sensor de masa de aire	UNIDAD	EVENTO
15.387	Conjunto aceleraci?n	UNIDAD	EVENTO
15.388	Bomba de combustible de tanque	UNIDAD	EVENTO
15.389	Bomba alimentadora de combustible	UNIDAD	EVENTO
15.390	Inyectores	UNIDAD	EVENTO
15.391	Solenoide alimentadora	UNIDAD	EVENTO
15.392	Sensor posicion de Cigueñal 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.393	Sensor posicion de Arbol de Levas 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.394	Sensor de Flujo de Aire 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.395	Sensor de Acelerador 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.396	Jgo de Caños Sist. de admision Turbo/ Inter	UNIDAD	EVENTO
15.397	Base de Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
15.398	Sensor de presion Common Rail	UNIDAD	EVENTO
15.399	Limitador de presion del Common Rail	UNIDAD	EVENTO

15.400	Juego de Caños de Combustible	UNIDAD	EVENTO
15.401	Flotador de Tanque	UNIDAD	EVENTO
15.402	Filtro de Combustible	UNIDAD	EVENTO
15.403	Pedal de acelerador	UNIDAD	EVENTO
15.404	Sensor de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
15.405	Sensor de temperatura combustible	UNIDAD	EVENTO
15.406	Sensor presion combustible	UNIDAD	EVENTO
15.407	Tubo common rail	UNIDAD	EVENTO
15.408	Arandela de pico inyector	UNIDAD	EVENTO
15.409	Anillo inyector 4JJ1	UNIDAD	EVENTO
15.410	Sensor filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
15.411	Interrutor presion combustible	UNIDAD	EVENTO
15.412	Conjunto soporote filtro de comb	UNIDAD	EVENTO
15.413	Tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO
15.414	Tapa tanque de comb	UNIDAD	EVENTO
15.415	Protector del tanque	UNIDAD	EVENTO
15.416	Tubo de combustible	UNIDAD	EVENTO
15.417	Valvula de retencion de comb	UNIDAD	EVENTO
15.418	Conjunto aceleracion	UNIDAD	EVENTO
15.419	Valvula EGR	UNIDAD	EVENTO
15.420	Valvula EVRV	UNIDAD	EVENTO
15.421	Envolvente de Paragolpe delantero	UNIDAD	EVENTO
15.422	Panel de Frente	UNIDAD	EVENTO
15.423	capot	UNIDAD	EVENTO
15.424	Guardabarro Delantero Derecho	UNIDAD	EVENTO
15.425	Guardabarro Delantero Izquierdo	UNIDAD	EVENTO
15.426	Puerta Delantera Derecha	UNIDAD	EVENTO
15.427	Puerta Delantera Izquierda	UNIDAD	EVENTO

15.428	Puerta Trasera Derecha	UNIDAD	EVENTO
15.429	Puerta Trasera Izquierda	UNIDAD	EVENTO
15.430	Parabrisas Delantero	UNIDAD	EVENTO
15.431	Moldura de Parabrisas	UNIDAD	EVENTO
15.432	extension paragolpe del	UNIDAD	EVENTO
15.433	Soporte carril paragolpe	UNIDAD	EVENTO
15.434	Soporte paragolpe del	UNIDAD	EVENTO
15.435	Soporte paragolpe lateral	UNIDAD	EVENTO
15.436	Soporte paragolpe corto	UNIDAD	EVENTO
15.437	reten paragolpe	UNIDAD	EVENTO
15.438	Seguro paragolpe	UNIDAD	EVENTO
15.439	Tapa paragolpe del	UNIDAD	EVENTO
15.440	Parrilla frontal	UNIDAD	EVENTO
15.441	Juego molduras parrilla	UNIDAD	EVENTO
15.442	Rejilla interior parrilla	UNIDAD	EVENTO
15.443	Guardafango del izq	UNIDAD	EVENTO
15.444	Guardafango del der	UNIDAD	EVENTO
15.445	Pinches de guardafango	UNIDAD	EVENTO
15.446	Caño abre capot	UNIDAD	EVENTO
15.447	Varilla Capot	UNIDAD	EVENTO
15.448	Guardafango tra der	UNIDAD	EVENTO
15.449	Guardafango tra izq	UNIDAD	EVENTO
15.450	Bisagra puerta del	UNIDAD	EVENTO
15.451	Limitador puerta	UNIDAD	EVENTO
15.452	Vidrio pta del der	UNIDAD	EVENTO
15.453	Vidrio pta del izq	UNIDAD	EVENTO
15.454	Guia de vidrio pta del	UNIDAD	EVENTO
15.455	Goma pta del	UNIDAD	EVENTO

15.456	reten mediaGuia del ext	UNIDAD	EVENTO
15.457	Goma sup pta	UNIDAD	EVENTO
15.458	MediaGuia del int	UNIDAD	EVENTO
15.459	extension guardafango del	UNIDAD	EVENTO
15.460	extension guardafango tra	UNIDAD	EVENTO
15.461	Seguro de guardafango	UNIDAD	EVENTO
15.462	Seguro extension guardafango	UNIDAD	EVENTO
15.463	Cola de pato del	UNIDAD	EVENTO
15.464	Cola de pato tra	UNIDAD	EVENTO
15.465	Bisagra puerta tra	UNIDAD	EVENTO
15.466	Limitador puerta tra	UNIDAD	EVENTO
15.467	Vidrio de pta trasera izq	UNIDAD	EVENTO
15.468	Vidrio de pta trasera der	UNIDAD	EVENTO
15.469	MediaGuia trasero int.	UNIDAD	EVENTO
15.470	Goma contorno tras int	UNIDAD	EVENTO
15.471	Goma contorno tras ext	UNIDAD	EVENTO
15.472	Panel de techo	UNIDAD	EVENTO
15.473	Vidrio trasero	UNIDAD	EVENTO
15.474	Moldura parabrisa tras	UNIDAD	EVENTO
15.475	Cable tapa combustible	UNIDAD	EVENTO
15.476	Refuerzo paracolpe tras	UNIDAD	EVENTO
15.477	Centro paracolpe tras	UNIDAD	EVENTO
15.478	Paracolpe trasero niquelado izq	UNIDAD	EVENTO
15.479	Paracolpe trasero niquelado der	UNIDAD	EVENTO
15.480	Tapa paracolpe trasero izq	UNIDAD	EVENTO
15.481	Tapa paracolpe trasero der	UNIDAD	EVENTO
15.482	Moldura paracolpe tras	UNIDAD	EVENTO
15.483	Soporte paracolpe tras der	UNIDAD	EVENTO

15.484	Soporte paragolpe tras izq	UNIDAD	EVENTO
15.485	Tapa tras carroceria	UNIDAD	EVENTO
15.486	Panel lateral carroceria der	UNIDAD	EVENTO
15.487	Panel lateral carroceria izq	UNIDAD	EVENTO
15.488	Manija tapa carroceria	UNIDAD	EVENTO
15.489	Espejo retrovisor izq	UNIDAD	EVENTO
15.490	Espejo retrovisor der	UNIDAD	EVENTO
15.491	Espejo retrovisor interior	UNIDAD	EVENTO
15.492	Cepillos limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
15.493	Tapiceria	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
16	244	78180101-001	KIA CARNIVAL 2019		
16.1			Cambio aceite motor (por litro)	UNIDAD	EVENTO
16.2			Cambio filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
16.3			Cambio filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
16.4			Cambio filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
16.5			Limpieza filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
16.6			Control aceite diferencial	UNIDAD	EVENTO
16.7			Cambio aceite diferencial (por litro)	UNIDAD	EVENTO
16.8			Control aceite de caja	UNIDAD	EVENTO
16.9			Cambio aceite de caja (por litro)	UNIDAD	EVENTO
16.10			Cambio buj?a incandescentes	UNIDAD	EVENTO
16.11			Cambio correa dentada y otras	UNIDAD	EVENTO
16.12			Carga Fluido de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
16.13			Carga Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
16.14			Carga Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
16.15			Servicio de engrase	UNIDAD	EVENTO
16.16			Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO

16.17	reparacion de Caja automatica/ secuencial	UNIDAD	EVENTO
16.18	Cambio de cardan trasero	UNIDAD	EVENTO
16.19	Cambio de cruceta (c/u)	UNIDAD	EVENTO
16.20	Cambio de reten palier c/u	UNIDAD	EVENTO
16.21	Desmontar y montar caja	UNIDAD	EVENTO
16.22	reparacion de diferencial delantero	UNIDAD	EVENTO
16.23	reparacion de diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
16.24	Cambio muñequin de direccion ambos lados (2)	UNIDAD	EVENTO
16.25	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	EVENTO
16.26	Cambio Precat de direccion	UNIDAD	EVENTO
16.27	Cambio de muñequin	UNIDAD	EVENTO
16.28	Cambio de Bomba D/H	UNIDAD	EVENTO
16.29	reparacion de cremallera	UNIDAD	EVENTO
16.30	Cambio de cremallera	UNIDAD	EVENTO
16.31	Cambio buje delantero ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.32	Cambio buje trasero ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.33	Cambio Valvula amortig. delantero y trasero ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.34	Cambio amortiguador delantero ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.35	Cambio amortiguador trasero ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.36	Cambio espiral delantero ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.37	Cambio espiral trasero ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.38	Control de frenos	UNIDAD	EVENTO
16.39	Regulacion de freno de mano	UNIDAD	EVENTO
16.40	Cambio cubeta de freno ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.41	reparacion bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
16.42	Cambio bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
16.43	Cambio pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
16.44	Disco de freno trasero	UNIDAD	EVENTO

16.45	reparacion de mordaza freno del ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.46	Piston de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
16.47	Cambio Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
16.48	reparacion depresor de freno	UNIDAD	EVENTO
16.49	Cambio de servofreno	UNIDAD	EVENTO
16.50	Cambio juego de reparo de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
16.51	Caño flexible de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
16.52	Cambio de deposito de Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
16.53	Rectificacion disco de freno ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.54	Control del sistema electrico	UNIDAD	EVENTO
16.55	reparacion alternador	UNIDAD	EVENTO
16.56	reparacion motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
16.57	reparacion motor limpia parabrisas ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.58	Cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.59	reparacion de bocina	UNIDAD	EVENTO
16.60	Cambio de bocina	UNIDAD	EVENTO
16.61	reparacion Bloqueo central de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.62	Cambio Bloqueo central de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.63	reparacion Levanta vidrios electricos	UNIDAD	EVENTO
16.64	reparacion Desempañador	UNIDAD	EVENTO
16.65	Cambio Luz de estacionamiento	UNIDAD	EVENTO
16.66	Cambio de focos	UNIDAD	EVENTO
16.67	Verificacion de Bateria	UNIDAD	EVENTO
16.68	Cambio de Bateria	UNIDAD	EVENTO
16.69	Llave de contacto	UNIDAD	EVENTO
16.70	Control y reparacion de tablero	UNIDAD	EVENTO
16.71	Cambio bulbo de temperatura	UNIDAD	EVENTO
16.72	Cambio Bulbo presion de aceite	UNIDAD	EVENTO

16.73	reparacion Antena Electrica p/ radio	UNIDAD	EVENTO
16.74	reparacion Retrovisor electrico	UNIDAD	EVENTO
16.75	reparacion Asientos electricos	UNIDAD	EVENTO
16.76	reparacion Techo corredizo	UNIDAD	EVENTO
16.77	Cambio Valvula crucero	UNIDAD	EVENTO
16.78	reparacion de autorradio	UNIDAD	EVENTO
16.79	Cambio de autorradio	UNIDAD	EVENTO
16.80	Cambio de Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
16.81	Cambio de Bulbo elect. ventilador	UNIDAD	EVENTO
16.82	Cambio de Brazo elev. vidrio de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.83	reparacion Cerradura de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.84	Cambio de Cerradura de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.85	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
16.86	Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de turbo.	UNIDAD	EVENTO
16.87	Cambio de Rotula inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
16.88	Cambio de Rotula superior cada uno	UNIDAD	EVENTO
16.89	Cambio espiral delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
16.90	Cambio espiral trasero cada uno	UNIDAD	EVENTO
16.91	Cambio Valvula amortig. delant. Ambos lados	UNIDAD	EVENTO
16.92	Cambio amortiguador delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
16.93	Cambio amortiguador trasero cada uno	UNIDAD	EVENTO
16.94	reparacion brazo central de direccion	UNIDAD	EVENTO
16.95	Cambio brazo central de direccion	UNIDAD	EVENTO
16.96	reparacion parrilla superior e inferior	UNIDAD	EVENTO
16.97	Cambio prisionero y tuerca de rueda	UNIDAD	EVENTO
16.98	Cambio de Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO
16.99	Cambio de Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO
16.100	Juego de rep. de cremallera	UNIDAD	EVENTO

16.101	Cambio de cremallera	UNIDAD	EVENTO
16.102	Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	UNIDAD	EVENTO
16.103	Precaut de direccion	UNIDAD	EVENTO
16.104	Cambio de Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
16.105	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
16.106	reparacion de llantas	UNIDAD	EVENTO
16.107	Cambio de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
16.108	Cambio de llantas	UNIDAD	EVENTO
16.109	Vulcanizacion	UNIDAD	EVENTO
16.110	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
16.111	reparacion motor completo	UNIDAD	EVENTO
16.112	Cepillado tapa motor	UNIDAD	EVENTO
16.113	Cambio junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
16.114	Cambio junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
16.115	Cambio retenes frente motor	UNIDAD	EVENTO
16.116	Casquillos de biela	UNIDAD	EVENTO
16.117	Casquillos bancada	UNIDAD	EVENTO
16.118	Juego de pistones	UNIDAD	EVENTO
16.119	Juegos de aros	UNIDAD	EVENTO
16.120	Calce lateral	UNIDAD	EVENTO
16.121	Juego bujes de biela	UNIDAD	EVENTO
16.122	Juego junta motor	UNIDAD	EVENTO
16.123	Juego Valvula de admision	UNIDAD	EVENTO
16.124	Juego Valvula Escape	UNIDAD	EVENTO
16.125	Juego Guías de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
16.126	Rectificacion en torneria	UNIDAD	EVENTO
16.127	Limpieza de Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO
16.128	Cambio de Bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO

16.129	Tensor de correa dentada	UNIDAD	EVENTO
16.130	Perno piston	UNIDAD	EVENTO
16.131	Cambio de cadena de Distribucion	UNIDAD	EVENTO
16.132	Cambio de bulbo de temperatura	UNIDAD	EVENTO
16.133	Cambio aleta ventilador	UNIDAD	EVENTO
16.134	Centralizador de viento	UNIDAD	EVENTO
16.135	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
16.136	Limpieza de bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
16.137	Limpieza y Calibracion pico inyector	UNIDAD	EVENTO
16.138	reparacion de pico inyector	UNIDAD	EVENTO
16.139	reparacion bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
16.140	Cambio de bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
16.141	Control agua destilada Bateria	UNIDAD	EVENTO
16.142	Control Bujias incandescentes	UNIDAD	EVENTO
16.143	Cambio Caño acelerador	UNIDAD	EVENTO
16.144	Cambio Caño velocimetro	UNIDAD	EVENTO
16.145	Cambio manguera sup. Rad.	UNIDAD	EVENTO
16.146	Cambio tapa radiador	UNIDAD	EVENTO
16.147	Cambio de radiador	UNIDAD	EVENTO
16.148	reparacion de radiador	UNIDAD	EVENTO
16.149	Cambio tapa combustible	UNIDAD	EVENTO
16.150	Cambio manguera calefaccion	UNIDAD	EVENTO
16.151	Engrase de rulemanes	UNIDAD	EVENTO
16.152	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
16.153	Cambio manguera sup. Rad.	UNIDAD	EVENTO
16.154	Cambio tapa radiador	UNIDAD	EVENTO
16.155	Radiador	UNIDAD	EVENTO
16.156	Termostato	UNIDAD	EVENTO

16.157	Cambio manguera calefaccion	UNIDAD	EVENTO
16.158	Mantenimiento del sistema de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO
16.159	Carga de gas	UNIDAD	EVENTO
16.160	Cambio de evaporizador	UNIDAD	EVENTO
16.161	Carga de gas r 12	UNIDAD	EVENTO
16.162	Carga de gas r 134 ecologico	UNIDAD	EVENTO
16.163	reparacion de compresor	UNIDAD	EVENTO
16.164	Cambio de compresor	UNIDAD	EVENTO
16.165	Cambio de filtro	UNIDAD	EVENTO
16.166	Valvula expansora	UNIDAD	EVENTO
16.167	Manguera de alta y baja	UNIDAD	EVENTO
16.168	Embrague de compresor	UNIDAD	EVENTO
16.169	Termostato de a.a	UNIDAD	EVENTO
16.170	Presostato	UNIDAD	EVENTO
16.171	Bloqueo central de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.172	Brazo elev. vidrio de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.173	Cerradura de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.174	Copias de llaves	UNIDAD	EVENTO
16.175	Cambio flotador de tanque de combustible	UNIDAD	EVENTO
16.176	Cambio de reloj marCañor de combustible	UNIDAD	EVENTO
16.177	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
16.178	Tensores	UNIDAD	EVENTO
16.179	retenes	UNIDAD	EVENTO
16.180	Tapizado	UNIDAD	EVENTO
16.181	Alfombra	UNIDAD	EVENTO
16.182	Mantenimiento de puertas	UNIDAD	EVENTO
16.183	Mantenimiento de ventanas	UNIDAD	EVENTO
16.184	reparacion de puertas	UNIDAD	EVENTO

16.185	reparacion de ventanas	UNIDAD	EVENTO
16.186	reparacion de espejos	UNIDAD	EVENTO
16.187	Cambio de espejos	UNIDAD	EVENTO
16.188	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
16.189	Cambio completo de Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
16.190	reparacion de Caños de escape	UNIDAD	EVENTO
16.191	reparacion de Chaperia para Caños leves	UNIDAD	EVENTO
16.192	reparacion de Chaperia para Caños medios	UNIDAD	EVENTO
16.193	reparacion de Chaperia para Caños graves	UNIDAD	EVENTO
16.194	Cambio de guardabarros	UNIDAD	EVENTO
16.195	Pintura	UNIDAD	EVENTO
16.196	Pintura de logotipos	UNIDAD	EVENTO
16.197	Colocacion de logotipos	UNIDAD	EVENTO
16.198	Cambio de Paragolpes delantero	UNIDAD	EVENTO
16.199	Cambio de Paragolpes trasero	UNIDAD	EVENTO
16.200	Cambio de goma paragolpes	UNIDAD	EVENTO
16.201	Provision y cambio de cubiertas	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
17	244	78180101-001	FORD RANGER 2018		
17.1			Cambio de filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
17.2			Cambio de filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
17.3			Cambio de filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
17.4			Cambio de aceite motor (cada litro)	UNIDAD	EVENTO
17.5			Mantenimiento de bomba de alta cammon rail	UNIDAD	EVENTO
17.6			Cambio de bomba de alta	UNIDAD	EVENTO
17.7			Cambio de Caño de acelerador	UNIDAD	EVENTO
17.8			Mant. y Calibracion de picos inyectoros	UNIDAD	EVENTO
17.9			Cambio de picos inyectoros	UNIDAD	EVENTO

17.10	Limpieza de tanque de combustibles	UNIDAD	EVENTO
17.11	Cambio de soporte motor	UNIDAD	EVENTO
17.12	Cambio de tensor para correa dentada larga y/o cadena	UNIDAD	EVENTO
17.13	Cambio de correa dentada y/o cadena	UNIDAD	EVENTO
17.14	Cambio de polea tensor Aire Acondicionado	UNIDAD	EVENTO
17.15	Cambio de ruleman tensor de Aire Acondicionado	UNIDAD	EVENTO
17.16	Cambio de reten frente motor	UNIDAD	EVENTO
17.17	Cambio de careta superior frente motor	UNIDAD	EVENTO
17.18	Cambio de reten bancada trasera	UNIDAD	EVENTO
17.19	Cambio de correa alternador	UNIDAD	EVENTO
17.20	Cambio de correa de aire acondicionado	UNIDAD	EVENTO
17.21	Cambio de correa de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
17.22	Polea de Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
17.23	Engranaje frente motor	UNIDAD	EVENTO
17.24	Cambio de junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
17.25	Cambio de tapa de carga de aceite motor	UNIDAD	EVENTO
17.26	Cambio de reten media luna	UNIDAD	EVENTO
17.27	Cambio de soporte Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
17.28	Cambio de casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
17.29	Cambio de casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
17.30	Cambio de buje de biela	UNIDAD	EVENTO
17.31	Cambio de brazo de biela	UNIDAD	EVENTO
17.32	Cambio de Valvula de escape	UNIDAD	EVENTO
17.33	Cambio de Valvula de admision	UNIDAD	EVENTO
17.34	Cambio de Guías de Valvula	UNIDAD	EVENTO
17.35	Cambio de piston c/u	UNIDAD	EVENTO
17.36	Cambio de juego de aro	UNIDAD	EVENTO
17.37	Cambio de camisa para cilindro	UNIDAD	EVENTO

17.38	Cambio de bomba de aceite	UNIDAD	EVENTO
17.39	Cambio de junta motor completo	UNIDAD	EVENTO
17.40	Cambio de junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
17.41	Cambio de eje de leva	UNIDAD	EVENTO
17.42	Cambio de eje Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
17.43	Cambio de eje flautin	UNIDAD	EVENTO
17.44	Cambio de bancadita N° 1	UNIDAD	EVENTO
17.45	Cambio de bancadita N° 2,3 y 4 c/u	UNIDAD	EVENTO
17.46	Cambio de bancadita N° 5	UNIDAD	EVENTO
17.47	Cambio de martillete de admision	UNIDAD	EVENTO
17.48	Cambio de martillete de escape	UNIDAD	EVENTO
17.49	Cambio de eje balanceador largo	UNIDAD	EVENTO
17.50	Cambio de eje balanceador corto	UNIDAD	EVENTO
17.51	reparacion tapa motor	UNIDAD	EVENTO
17.52	Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
17.53	Rectificar asiento Valvula y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
17.54	Rectificar tapa motor	UNIDAD	EVENTO
17.55	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
17.56	Cambio de buje de biela	UNIDAD	EVENTO
17.57	Cambio de aceite de caja, dif trasera y delantera (9 lts por evento)	UNIDAD	EVENTO
17.58	Cambio de cruceta de cardan	UNIDAD	EVENTO
17.59	Cambio de centralizador de cardan	UNIDAD	EVENTO
17.60	Cambio de eje de mando	UNIDAD	EVENTO
17.61	Cambio de eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
17.62	Cambio de engranaje de velocimetro	UNIDAD	EVENTO
17.63	Sensor de velocidad	UNIDAD	EVENTO
17.64	Cambio de engranaje de primera	UNIDAD	EVENTO
17.65	Cambio de engranaje de segunda	UNIDAD	EVENTO

17.66	Cambio de engranaje de tercera	UNIDAD	EVENTO
17.67	Cambio de engranaje de cuarta	UNIDAD	EVENTO
17.68	Cambio de engranaje de quinta	UNIDAD	EVENTO
17.69	Cambio de sincronizadores 1ra a 5ta c/u	UNIDAD	EVENTO
17.70	Cambio de reten eje de mando	UNIDAD	EVENTO
17.71	Cambio de reten cola caja	UNIDAD	EVENTO
17.72	Cambio de reten salida transferencias	UNIDAD	EVENTO
17.73	Cambio de ruleman de caja c/u	UNIDAD	EVENTO
17.74	Cambio de rodillo eje de mando	UNIDAD	EVENTO
17.75	Cambio de junta caja	UNIDAD	EVENTO
17.76	Cambio de soporte caja	UNIDAD	EVENTO
17.77	Soporte auxiliar de caja	UNIDAD	EVENTO
17.78	Cambio de corona	UNIDAD	EVENTO
17.79	Cambio de piñon	UNIDAD	EVENTO
17.80	Cambio de Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
17.81	Cambio de ruleman lateral	UNIDAD	EVENTO
17.82	Cambio de ruleman piñon	UNIDAD	EVENTO
17.83	Cambio de junta diferencial	UNIDAD	EVENTO
17.84	Cambio de reten eje piñon	UNIDAD	EVENTO
17.85	Calce de diferencial c/u	UNIDAD	EVENTO
17.86	reparacion de cuenta kilometros	UNIDAD	EVENTO
17.87	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
17.88	Amortiguador delantero	UNIDAD	EVENTO
17.89	Precap lado derecho	UNIDAD	EVENTO
17.90	precap lado izquierdo	UNIDAD	EVENTO
17.91	muñequines cada uno	UNIDAD	EVENTO
17.92	caja de traferencia completo	UNIDAD	EVENTO
17.93	Cambio de Rotula superior	UNIDAD	EVENTO

17.94	Cambio de Rotula inferior	UNIDAD	EVENTO
17.95	Buje tensor c/u	UNIDAD	EVENTO
17.96	Cambio de bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
17.97	Cambi de juego reparo sinfin direccion	UNIDAD	EVENTO
17.98	Cambio de ruleman de masa delantera	UNIDAD	EVENTO
17.99	Cambio de reten masa delantera	UNIDAD	EVENTO
17.100	Cambio de rodillo punta eje	UNIDAD	EVENTO
17.101	Cambio de guardapolvo de rodillo	UNIDAD	EVENTO
17.102	Cambio guardapolvo de Homocinetica lad rueda	UNIDAD	EVENTO
17.103	Cambio de guardapolvo Homocinetica lad difer.	UNIDAD	EVENTO
17.104	Cambio de seguro palier punta eje	UNIDAD	EVENTO
17.105	Tuerca con seguro punta eje	UNIDAD	EVENTO
17.106	Cambio de rueda libre para 4x4 Automatico	UNIDAD	EVENTO
17.107	Cambio de ruleman palier trasero	UNIDAD	EVENTO
17.108	Cambio de reten palier trasero	UNIDAD	EVENTO
17.109	Cambio de prisionero de rueda con tuerca	UNIDAD	EVENTO
17.110	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
17.111	Cambio de disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
17.112	Cambio de plato de presion	UNIDAD	EVENTO
17.113	Rectificacion volante motor	UNIDAD	EVENTO
17.114	Cambio de cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
17.115	Cambio de ruleman eje piloto	UNIDAD	EVENTO
17.116	Cambio de horquilla de embrague	UNIDAD	EVENTO
17.117	Cambio de Fluido de embrague	UNIDAD	EVENTO
17.118	Cambio de juego de reparo bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO
17.119	Cambio de bomba auxiliar de embrague	UNIDAD	EVENTO
17.120	Cambio de juego de reparo bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
17.121	Cambio de bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO

17.122	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
17.123	Cambio de juego de pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
17.124	Cambio de fibra de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
17.125	Rectificacion de disco de freno	UNIDAD	EVENTO
17.126	Rectificacion de tambor trasero	UNIDAD	EVENTO
17.127	Cambio Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
17.128	Cambio de juego de reparo de mordaza de freno delantero	UNIDAD	EVENTO
17.129	Cambio de juego de reparo de bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
17.130	Cambio de bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
17.131	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
17.132	Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
17.133	Cambio de juego de reparo cilindro de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
17.134	Cambio cilindro de freno trasero completo	UNIDAD	EVENTO
17.135	Cambio de Regulador de zapata de freno	UNIDAD	EVENTO
17.136	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
17.137	Mantenimiento y limpieza radiador de agua	UNIDAD	EVENTO
17.138	Cambio de manguera de radiador inferior	UNIDAD	EVENTO
17.139	Cambio de manguera de radiador superior	UNIDAD	EVENTO
17.140	Cambio de abrazadera paramanguera	UNIDAD	EVENTO
17.141	Cambio de galon de 5 lts aditivo p/ radiador	UNIDAD	EVENTO
17.142	Cambio de bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
17.143	Cambio de tapa de radiador	UNIDAD	EVENTO
17.144	Cambio de aleta de ventilador	UNIDAD	EVENTO
17.145	Cambio de embrague de ventilador	UNIDAD	EVENTO
17.146	Cambio de Tapon para block	UNIDAD	EVENTO
17.147	Cambio de buje elastico trasero	UNIDAD	EVENTO
17.148	Cambio de buje blindado	UNIDAD	EVENTO
17.149	Cambio de amortiguadores traseros	UNIDAD	EVENTO

17.150	Cambio de taqueador trasero	UNIDAD	EVENTO
17.151	Cambio de buje de amortiguador	UNIDAD	EVENTO
17.152	Cambio de buje parrilla superior	UNIDAD	EVENTO
17.153	Cambio de buje parrilla inferior	UNIDAD	EVENTO
17.154	Cambio de buje barra estabilizador central	UNIDAD	EVENTO
17.155	Buje barra estabilizador lateral	UNIDAD	EVENTO
17.156	Cambio de Bateria 90 Amper	UNIDAD	EVENTO
17.157	Cambio de flotador de combustible	UNIDAD	EVENTO
17.158	Cambio de Bujias incandescentes	UNIDAD	EVENTO
17.159	Cambio de foco alta y baja	UNIDAD	EVENTO
17.160	Cambio de faro trasero	UNIDAD	EVENTO
17.161	Cambio de faro delantero	UNIDAD	EVENTO
17.162	Cambio de focos 1 y 2 filamento	UNIDAD	EVENTO
17.163	Cambio de bulbo de temperatura	UNIDAD	EVENTO
17.164	Cambio de bulbo presion de aceite	UNIDAD	EVENTO
17.165	Cambio de bulbo de freno	UNIDAD	EVENTO
17.166	Cambio de relay de Señalero	UNIDAD	EVENTO
17.167	Cambio de Automatico de arranque	UNIDAD	EVENTO
17.168	Cambio de Bendix de arranque	UNIDAD	EVENTO
17.169	Cambio de juego Carbon de arranque	UNIDAD	EVENTO
17.170	Cambio de ruleman de arranque	UNIDAD	EVENTO
17.171	reparacion de campo de arranque	UNIDAD	EVENTO
17.172	Cambio de colector de arranque	UNIDAD	EVENTO
17.173	Cambio de inducido de arranque	UNIDAD	EVENTO
17.174	reparacion campo de alternador	UNIDAD	EVENTO
17.175	Cambio de plaquetas de diodos	UNIDAD	EVENTO
17.176	Regulador de voltaje	UNIDAD	EVENTO
17.177	Cambio de juego de Carbon de alternador	UNIDAD	EVENTO

17.178	Cambio de ruleman de alternador	UNIDAD	EVENTO
17.179	Cambio de colector de alternador	UNIDAD	EVENTO
17.180	Cambio de reten de alternador	UNIDAD	EVENTO
17.181	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
17.182	Cambio de mecanismo de levanta vidrio delantero	UNIDAD	EVENTO
17.183	Cambio de mecanismo de levanta vidrio trasero	UNIDAD	EVENTO
17.184	Cambio de manija levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
17.185	Cambio de manija de puerta interior	UNIDAD	EVENTO
17.186	Cambio de manija de puerta exterior	UNIDAD	EVENTO
17.187	Cambio de cepillo limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
17.188	Cambio de espejo retrovisor externo	UNIDAD	EVENTO
17.189	Cambio de motor de limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
17.190	Mano de obra	UNIDAD	EVENTO
17.191	Inspeccion vehicular (mantenimiento preventivo)	UNIDAD	EVENTO
17.192	Servicio de alineacion y balanceo	UNIDAD	EVENTO
17.193	Pico de ruedas	UNIDAD	EVENTO
17.194	Pisada de ruedas	UNIDAD	EVENTO
17.195	reparacion del sistema de rueda libre	UNIDAD	EVENTO
17.196	reparacion de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
17.197	Provision de camaras	UNIDAD	EVENTO
17.198	Montaje y Desmontaje de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
17.199	Provision de cubiertas	UNIDAD	EVENTO
17.200	Turbo	UNIDAD	EVENTO
17.201	Sensor vacio de turbo	UNIDAD	EVENTO
17.202	Mantenimiento de sistema de turbo	UNIDAD	EVENTO
17.203	reparacion de sistema de turbo	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
---------	----	--------------------	----------------------	------------------	--------------

18	244 78180101-001	CHEVROLET CAPTIVA STATION WAGON AÑO 2009-DIESEL		
18.1	Tapa motor		UNIDAD	EVENTO
18.2	Cepillado de tapa motor		UNIDAD	EVENTO
18.3	Junta tapa motor		UNIDAD	EVENTO
18.4	Juego de Valvulas		UNIDAD	EVENTO
18.5	Guías de Valvulas		UNIDAD	EVENTO
18.6	Rectificacion de cilindro		UNIDAD	EVENTO
18.7	Rectificacion de Cigüeñal		UNIDAD	EVENTO
18.8	Cigüeñal		UNIDAD	EVENTO
18.9	Juego de buje de biela,		UNIDAD	EVENTO
18.10	Juego de Casquillo de biela		UNIDAD	EVENTO
18.11	Juego de Casquillo de bancada		UNIDAD	EVENTO
18.12	Juego de casquillo de leva		UNIDAD	EVENTO
18.13	Juego de aros		UNIDAD	EVENTO
18.14	Juego de Juntas		UNIDAD	EVENTO
18.15	Juego de piston		UNIDAD	EVENTO
18.16	Juego de camisa		UNIDAD	EVENTO
18.17	Brazo de piston - cada uno		UNIDAD	EVENTO
18.18	Perno piston - cada uno		UNIDAD	EVENTO
18.19	Mantenimiento y reparacion sistema de turbo		UNIDAD	EVENTO
18.20	Turbo		UNIDAD	EVENTO
18.21	Pico inyector - cada uno		UNIDAD	EVENTO
18.22	Limpieza y Calibracion de pico inyector		UNIDAD	EVENTO
18.23	Arbol de levas		UNIDAD	EVENTO
18.24	Polea Cigüeñal		UNIDAD	EVENTO
18.25	Volante motor		UNIDAD	EVENTO
18.26	Tornillos de tapa motor		UNIDAD	EVENTO
18.27	Junta carter		UNIDAD	EVENTO

18.28	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO
18.29	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
18.30	reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
18.31	reten frente motor Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
18.32	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
18.33	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
18.34	Correa Unica de motor	UNIDAD	EVENTO
18.35	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
18.36	Cambio de tapa de Radiador	UNIDAD	EVENTO
18.37	Reguiar Valvulas	UNIDAD	EVENTO
18.38	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
18.39	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
18.40	Refrigerante	UNIDAD	EVENTO
18.41	Caño de combustible	UNIDAD	EVENTO
18.42	Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
18.43	Tensor de Correa dentada	UNIDAD	EVENTO
18.44	Comon Rail (conductor comun) - reparacion-	UNIDAD	EVENTO
18.45	Comon Rail (conductor comun) - chequeo	UNIDAD	EVENTO
18.46	Comon Rail (conductor comun) - Mantenimiento	UNIDAD	EVENTO
18.47	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
18.48	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
18.49	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
18.50	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
18.51	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
18.52	Ruleman Rodillo	UNIDAD	EVENTO
18.53	Ruleman de carcaza cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.54	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
18.55	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO

18.56	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.57	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
18.58	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
18.59	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
18.60	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
18.61	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
18.62	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
18.63	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
18.64	Caja de transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
18.65	Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
18.66	Engranaje de caja de transferencia	UNIDAD	EVENTO
18.67	Ruleman de caja de transferencia	UNIDAD	EVENTO
18.68	Juego de Junta	UNIDAD	EVENTO
18.69	reten de caja de transferencia c/u	UNIDAD	EVENTO
18.70	Cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.71	reten de piñon Delantero	UNIDAD	EVENTO
18.72	reparacion diferencial Delantero	UNIDAD	EVENTO
18.73	Homocinetica delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.74	Rulemanes de diferencial delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.75	Cardan 4x4 delantero	UNIDAD	EVENTO
18.76	Cubo de Masa delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.77	Juego de reparo de Cubo de Masa delantero	UNIDAD	EVENTO
18.78	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
18.79	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
18.80	reten de piñon Trasero	UNIDAD	EVENTO
18.81	Corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
18.82	Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
18.83	Calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO

18.84	Calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO
18.85	Rulemanes de diferencial trasero cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.86	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
18.87	reparacion de Bomba direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
18.88	Bomba de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
18.89	Caño de alta presion de dir. hidraulica	UNIDAD	EVENTO
18.90	muñequines - c/u	UNIDAD	EVENTO
18.91	Precat de direccion	UNIDAD	EVENTO
18.92	Ruleman masa delantera	UNIDAD	EVENTO
18.93	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
18.94	Ruleman tensor	UNIDAD	EVENTO
18.95	Rotula inferior	UNIDAD	EVENTO
18.96	Bujes bieletas direccion	UNIDAD	EVENTO
18.97	Bujes estabilizador	UNIDAD	EVENTO
18.98	cremallera de direcccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
18.99	reparacion de eje puntera Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
18.100	Torretas	UNIDAD	EVENTO
18.101	Bujes estabilizador trasero	UNIDAD	EVENTO
18.102	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
18.103	Bieleta estabilizador lado derecho	UNIDAD	EVENTO
18.104	Bieleta estabilizador lado izquierdo	UNIDAD	EVENTO
18.105	Guardapolvo de Homocinetica	UNIDAD	EVENTO
18.106	Buje de Masa	UNIDAD	EVENTO
18.107	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
18.108	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
18.109	Buje parrilla superior cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.110	Buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.111	Buje tensor de rueda cada uno	UNIDAD	EVENTO

18.112	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.113	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
18.114	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
18.115	Fluido de Embrague	UNIDAD	EVENTO
18.116	Plato de presion de embrague	UNIDAD	EVENTO
18.117	Disco de embrague	UNIDAD	EVENTO
18.118	Cojinete de empuje	UNIDAD	EVENTO
18.119	Bimasa de Embrague	UNIDAD	EVENTO
18.120	Rectificacion de Bimasa de Embrague	UNIDAD	EVENTO
18.121	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
18.122	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
18.123	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
18.124	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
18.125	Juego de Reparacion bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
18.126	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
18.127	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
18.128	Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
18.129	Seguro pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
18.130	reparacion de Mordaza de freno	UNIDAD	EVENTO
18.131	piston de Freno cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.132	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
18.133	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
18.134	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
18.135	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
18.136	Control y reparacion de Sistema de frenos ABS	UNIDAD	EVENTO
18.137	Provision de cubierta	UNIDAD	EVENTO
18.138	Provision pico para rueda	UNIDAD	EVENTO
18.139	Parchado de cubiertas	UNIDAD	EVENTO

18.140	Corregir Pisada	UNIDAD	EVENTO
18.141	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
18.142	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO
18.143	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
18.144	reparacion de sistema Limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
18.145	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
18.146	reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
18.147	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
18.148	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
18.149	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
18.150	motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
18.151	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
18.152	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
18.153	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
18.154	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
18.155	Solenoide o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
18.156	Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
18.157	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
18.158	Bulbo de temperatura o relay	UNIDAD	EVENTO
18.159	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
18.160	Espejo retrovisor	UNIDAD	EVENTO
18.161	reparacion de espejo retrovisor	UNIDAD	EVENTO
18.162	Bateria	UNIDAD	EVENTO
18.163	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
18.164	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
18.165	Foco de 2 Filamento	UNIDAD	EVENTO
18.166	Foco Buscahuella	UNIDAD	EVENTO
18.167	Foco de 1 Filamento	UNIDAD	EVENTO

18.168	Alineacion de Luces	UNIDAD	EVENTO
18.169	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
18.170	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
18.171	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
18.172	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
18.173	Caño flexible para Soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
18.174	Aceite motor por litro	UNIDAD	EVENTO
18.175	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
18.176	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
18.177	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
18.178	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
18.179	Revisión y mant. de luces del., tras. y de freno	UNIDAD	EVENTO
18.180	Aceite de Transferencia	UNIDAD	EVENTO
18.181	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
18.182	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
18.183	Termostato	UNIDAD	EVENTO
18.184	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
18.185	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
18.186	Compresor de AA	UNIDAD	EVENTO
18.187	reparacion de Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
18.188	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
18.189	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
18.190	Valvula de expansion de AA	UNIDAD	EVENTO
18.191	Bobina de AA	UNIDAD	EVENTO
18.192	Condensador de AA	UNIDAD	EVENTO

ÍTEM N°	OG	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN
19	244	78180101-001	CHEVROLET BLAZER AÑO 2006-DIESEL		
19.1			Tapa motor	UNIDAD	EVENTO

19.2	Cepillado de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
19.3	Junta tapa motor	UNIDAD	EVENTO
19.4	Juego de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
19.5	Guias de Valvulas	UNIDAD	EVENTO
19.6	Rectificacion de cilindro	UNIDAD	EVENTO
19.7	Rectificacion de Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
19.8	Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
19.9	Buje de biela	UNIDAD	EVENTO
19.10	Casquillo de biela	UNIDAD	EVENTO
19.11	Casquillo de bancada	UNIDAD	EVENTO
19.12	Casquillo de leva	UNIDAD	EVENTO
19.13	Juego de aros	UNIDAD	EVENTO
19.14	Juego de Juntas	UNIDAD	EVENTO
19.15	Juego de piston	UNIDAD	EVENTO
19.16	Juego de camisa	UNIDAD	EVENTO
19.17	Brazo de piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.18	Perno piston - cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.19	Mantenimiento y reparacion sistema de turbo	UNIDAD	EVENTO
19.20	Turbo	UNIDAD	EVENTO
19.21	Reparar Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
19.22	Pico inyector - cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.23	Limpieza y Calibracion de pico inyector	UNIDAD	EVENTO
19.24	Arbol de levas	UNIDAD	EVENTO
19.25	Polea Cigüeñal	UNIDAD	EVENTO
19.26	Volante motor	UNIDAD	EVENTO
19.27	Tornillos de tapa motor	UNIDAD	EVENTO
19.28	Junta carter	UNIDAD	EVENTO
19.29	reparacion de carter	UNIDAD	EVENTO

19.30	Bomba de agua	UNIDAD	EVENTO
19.31	Mantenimiento Bomba inyectora	UNIDAD	EVENTO
19.32	Embrague ventilador	UNIDAD	EVENTO
19.33	reten culata motor	UNIDAD	EVENTO
19.34	reten frente motor Cigueñal	UNIDAD	EVENTO
19.35	Soporte motor	UNIDAD	EVENTO
19.36	Junta tapa balancin	UNIDAD	EVENTO
19.37	Correa Unica de motor	UNIDAD	EVENTO
19.38	Reparar radiador	UNIDAD	EVENTO
19.39	Cambio de tapa de Radiador	UNIDAD	EVENTO
19.40	Regular Valvulas	UNIDAD	EVENTO
19.41	Rectificar asiento Valvulas y esmerilar	UNIDAD	EVENTO
19.42	Limpieza de tanque	UNIDAD	EVENTO
19.43	Refrigerante	UNIDAD	EVENTO
19.44	Caño de combustible	UNIDAD	EVENTO
19.45	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
19.46	Soldadura de campana	UNIDAD	EVENTO
19.47	Tapon de caja	UNIDAD	EVENTO
19.48	Aceite de Caja	UNIDAD	EVENTO
19.49	Reparar asiento de sincronizadores	UNIDAD	EVENTO
19.50	Ruleman Rodillo	UNIDAD	EVENTO
19.51	Ruleman de carcaza cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.52	Ruleman eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO
19.53	Anillos sincronizadores cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.54	Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.55	Eje mando	UNIDAD	EVENTO
19.56	Ruleman eje mando	UNIDAD	EVENTO
19.57	Eje Cuadruple	UNIDAD	EVENTO

19.58	Juego de reten	UNIDAD	EVENTO
19.59	Selectores de cambio	UNIDAD	EVENTO
19.60	Soporte de caja	UNIDAD	EVENTO
19.61	Eje directa y rodillo interior (se incluye)	UNIDAD	EVENTO
19.62	Caja de transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
19.63	Rep. Gral. caja Transferencia 4x4	UNIDAD	EVENTO
19.64	Engranaje de caja de transferencia	UNIDAD	EVENTO
19.65	Ruleman de caja de transferencia	UNIDAD	EVENTO
19.66	Juego de Junta	UNIDAD	EVENTO
19.67	reten	UNIDAD	EVENTO
19.68	Centralizador cardan	UNIDAD	EVENTO
19.69	Cruceta cardan - cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.70	reten de piñon Delantero	UNIDAD	EVENTO
19.71	reparacion diferencial Delantero	UNIDAD	EVENTO
19.72	Homocinetica delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.73	Rulemanes de diferencial delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.74	Cardan 4x4 delantero	UNIDAD	EVENTO
19.75	Cubo de Masa delantero cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.76	Juego de reparo de Cubo de Masa delatero	UNIDAD	EVENTO
19.77	Junta para diferencial	UNIDAD	EVENTO
19.78	Aceite para diferencial	UNIDAD	EVENTO
19.79	reten de piñon Trasero	UNIDAD	EVENTO
19.80	Corona y piñon diferencial trasero	UNIDAD	EVENTO
19.81	Palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.82	reten palier cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.83	Satelite y planetario	UNIDAD	EVENTO
19.84	Calce del engranaje Satelite	UNIDAD	EVENTO
19.85	Calce del engranaje del planetario	UNIDAD	EVENTO

19.86	Rulemanes de diferencial trasero cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.87	sinfin de direccion -	UNIDAD	EVENTO
19.88	reparacion de sinfin direccion	UNIDAD	EVENTO
19.89	Rotulas superior cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.90	Rotulas inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.91	Buje estabilizador cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.92	muñequines cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.93	Brazo zeta	UNIDAD	EVENTO
19.94	Brazo pitman	UNIDAD	EVENTO
19.95	Bomba de direccion hidraulica con depresor	UNIDAD	EVENTO
19.96	Caño de alta presion de direccion hidraulica	UNIDAD	EVENTO
19.97	Barra larga de direccion	UNIDAD	EVENTO
19.98	Fluido para direccion	UNIDAD	EVENTO
19.99	Ruleman tensor Automatico	UNIDAD	EVENTO
19.100	Cruceta de columna de direccion	UNIDAD	EVENTO
19.101	Amortiguador trasero c/u	UNIDAD	EVENTO
19.102	Amortiguador delantero c/u	UNIDAD	EVENTO
19.103	Buje parrilla superior cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.104	Buje parrilla inferior cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.105	Barra torsion de suspension cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.106	Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.107	Soporte barra torsion	UNIDAD	EVENTO
19.108	Tornillo barra torsion	UNIDAD	EVENTO
19.109	Bomba central de embrague	UNIDAD	EVENTO
19.110	Fluido de Embrague	UNIDAD	EVENTO
19.111	Plato de presion cambiar	UNIDAD	EVENTO
19.112	Disco de embrague cambiar	UNIDAD	EVENTO
19.113	Cojinete de empuje cambiar	UNIDAD	EVENTO

19.114	reparacion palanca cambio	UNIDAD	EVENTO
19.115	reparacion pedalera	UNIDAD	EVENTO
19.116	Ruleman piloto	UNIDAD	EVENTO
19.117	Bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
19.118	Juego de Reparó bomba central de freno	UNIDAD	EVENTO
19.119	Disco de freno	UNIDAD	EVENTO
19.120	Disco de freno rectificar	UNIDAD	EVENTO
19.121	Juego pastilla de freno	UNIDAD	EVENTO
19.122	reparacion de Mordaza de freno	UNIDAD	EVENTO
19.123	piston de Freno cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.124	Caño flexible de freno	UNIDAD	EVENTO
19.125	reparacion de servo freno	UNIDAD	EVENTO
19.126	Rectificar tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
19.127	Tambor de freno	UNIDAD	EVENTO
19.128	Zapata de freno	UNIDAD	EVENTO
19.129	Fibra de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
19.130	Cilindro de freno	UNIDAD	EVENTO
19.131	Cubeta de freno	UNIDAD	EVENTO
19.132	Caño freno de mano	UNIDAD	EVENTO
19.133	Fluido de freno	UNIDAD	EVENTO
19.134	Valvula compensadora de freno trasero	UNIDAD	EVENTO
19.135	Cubiertas	UNIDAD	EVENTO
19.136	Parchado de Cubierta	UNIDAD	EVENTO
19.137	Corregir pisada	UNIDAD	EVENTO
19.138	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
19.139	Alineacion y balanceo de ruedas	UNIDAD	EVENTO
19.140	Pico para rueda - Servicios de Gomeria	UNIDAD	EVENTO
19.141	Cepillos limpia parabrisas	UNIDAD	EVENTO

19.142	reparacion de sistema Limpiaparabrisas	UNIDAD	EVENTO
19.143	reparacion de asiento delantero por unidad	UNIDAD	EVENTO
19.144	reparacion de asiento trasero	UNIDAD	EVENTO
19.145	Espejo exterior	UNIDAD	EVENTO
19.146	Espejo interior	UNIDAD	EVENTO
19.147	Mecanismo levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
19.148	Motor levanta vidrio	UNIDAD	EVENTO
19.149	Guia de vidrios	UNIDAD	EVENTO
19.150	Manija abre puerta	UNIDAD	EVENTO
19.151	Manija de tapa trasera	UNIDAD	EVENTO
19.152	Relay luz alta y baja	UNIDAD	EVENTO
19.153	reparacion de motor de arranque	UNIDAD	EVENTO
19.154	Solenoido o Automatico del arranque	UNIDAD	EVENTO
19.155	Rep. sistema de pre-calentador	UNIDAD	EVENTO
19.156	Bujias incandescentes c/u	UNIDAD	EVENTO
19.157	Bulbo de aceite	UNIDAD	EVENTO
19.158	Bulbo de temperatura o relay	UNIDAD	EVENTO
19.159	Reparar alternador	UNIDAD	EVENTO
19.160	Faro delantero	UNIDAD	EVENTO
19.161	Faro luz de chapa	UNIDAD	EVENTO
19.162	Faro trasero	UNIDAD	EVENTO
19.163	Fusibles - cada uno	UNIDAD	EVENTO
19.164	Bateria	UNIDAD	EVENTO
19.165	reparacion Caño de escape	UNIDAD	EVENTO
19.166	reparacion silenciador	UNIDAD	EVENTO
19.167	Silenciador	UNIDAD	EVENTO
19.168	Caño flexible para Soporte silenciador	UNIDAD	EVENTO
19.169	Grasa	UNIDAD	EVENTO

19.170	Aceite motor por litro	UNIDAD	EVENTO
19.171	Filtro de combustible	UNIDAD	EVENTO
19.172	Filtro de aceite	UNIDAD	EVENTO
19.173	Filtro de aire	UNIDAD	EVENTO
19.174	Limpieza radiador	UNIDAD	EVENTO
19.175	Aceite de Transferencia	UNIDAD	EVENTO
19.176	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO
19.177	Carga de Gas 134	UNIDAD	EVENTO
19.178	Filtro AA	UNIDAD	EVENTO
19.179	Termostato	UNIDAD	EVENTO
19.180	Evaporador	UNIDAD	EVENTO
19.181	Caños AA	UNIDAD	EVENTO
19.182	Compresor de AA	UNIDAD	EVENTO
19.183	reparacion de Cabezal de Compresor	UNIDAD	EVENTO
19.184	Aceite de Compresor	UNIDAD	EVENTO
19.185	Ruleman de Compresor	UNIDAD	EVENTO
19.186	Valvula de expansion de AA	UNIDAD	EVENTO
19.187	Bobina de AA - Servicio de Mant. Y Rep. De Sistemas de Aire Acondicionado	UNIDAD	EVENTO
19.188	Condensador de AA	UNIDAD	EVENTO
19.189	Mano de obra p/hora	UNIDAD	EVENTO

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

1.- Virgilio Rubén Céspedes Bogado, Jefe Interino, Departamento de Transporte/Coordinación de Recursos Administrativos

2.- Mediante la contratación solicitada se pretende satisfacer la necesidad de realizar Mantenimientos Preventivos y Reparaciones a los vehículos de la Flota del Ministerio de Hacienda

3.- Esta contratación se realiza en forma periódica y sucesiva en razón de la necesidad de mantener los vehículos de la Flota del Ministerio de Hacienda en perfecto estado de funcionamiento.

4.- Las especificaciones técnicas establecidas fueron realizadas en base a los siguientes criterios: La ubicación geográfica del taller en forma cercana al Dpto. de Transporte, las medidas de seguridad necesarias a fin de precautelar los vehículos de la Institución, dimensión física del taller y la capacidad técnica del personal para atender los servicios requeridos con la celeridad y eficiencia necesaria

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

Ítem	Descripción del servicio	Cantidad	Unidad de medida de los servicios	Lugar donde los servicios serán prestados	Fecha(s) final(es) de ejecución de los servicios
------	--------------------------	----------	-----------------------------------	---	--

1 al 19	SEGÚN PLANILLA DE PRECIOS	1	UNIDAD	Instalaciones del Contratista	<p>El plazo de entrega de los trabajos terminados contados a partir de la recepción del vehículo en el taller y/o aprobación del trabajo a realizar será de: MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES QUE NO REVISTEN ALTA</p> <p>COMPLEJIDAD: hasta un máximo de 3 (tres) días hábiles, prorrogable hasta 1 (uno) día hábil por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante.</p> <p>MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ALTA COMPLEJIDAD: hasta un máximo de 10 (diez) días hábiles, prorrogable hasta 5 (cinco) días hábiles por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante</p>
---------	---------------------------	---	--------	-------------------------------	--

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:

FISCALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS

- a. La Convocante a través del Departamento de Transporte, fiscalizará los servicios solicitados a través de las Ordenes de Trabajo y/ Servicios aprobado y una vez ejecutados, los vehículos serán probados para verificar su funcionamiento. Los trabajos terminados y probados satisfactoriamente serán aceptados y el vehículo retirado para su uso normal.
- b. Esta fiscalización no exime al contratista de su responsabilidad respecto de la calidad de los trabajos y por tanto no garantiza el pago de los servicios ejecutados con defectos de materiales, piezas, repuestos provistos por el contratista.
- c. Los servicios ejecutados con defectos o fallas serán realizados nuevamente a cuenta y cargo del Contratista. Si notificado por la Convocante de la situación señalada precedentemente, no procediera a la reparación en el plazo de 24 (veinticuatro) horas, la Convocante aplicara las multas previstas en el Pliego de Bases y Condiciones.

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

Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual será:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA (se indica la fecha que debe presentar según el PBC)
ORDEN DE SERVICIO	/Acta de recepción/CONFORMIDAD	<p>Segun Evento</p> <p>MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES QUE NO REVISTEN ALTA COMPLEJIDAD: hasta un máximo de 3 (tres) días hábiles, prorrogable hasta 1 (uno) día hábil por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante.</p> <p>MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE ALTA COMPLEJIDAD: hasta un máximo de 10 (diez) días hábiles, prorrogable hasta 5 (cinco) días hábiles por causas justificadas y comprobadas por parte de la contratante</p>

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:

Se admitirá la subcontratación y en su caso el porcentaje no podrá exceder los márgenes permitidos por Ley, del monto total del contrato. Igualmente, que la subcontratación estará supeditada a la autorización de la Contratante

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 participen en el financiamiento del contrato;

b) Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes;

c) Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte; o

d) Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.

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

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

Obligatoriedad de declarar información del personal del contratista en el SICP

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

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

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

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

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

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

Formas y condiciones de pago

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

1. Documentos Genéricos:

- 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:

EL PROVEEDOR presentará la solicitud de pago a través de la Dirección Administrativa por escrito y adjuntará a dicha solicitud:

Nota de solicitud de pago

Nota de remisión u orden de prestación de servicio según sea el objeto de la contratación, Copia del acta de recepción y/o conformidad respecto de los bienes/servicios que fueron entregados/prestados;

La factura con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables, asimismo deberán estar debidamente llenadas con los siguientes datos: Ministerio de Hacienda R.U.C.80024627-6, descripción del servicio, número de contrato, número de orden de compra/servicio, modalidad del contrato, ej.: CD, LCO, LPN o CE. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;

Orden de Compra/Servicio;

REPSE (Registro de Prestadores de Servicios) todos los que son prestadores de servicios;

Certificado de Cumplimiento Tributario;

Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;

Formulario de informe de servicios personales (FIS).

En caso de facturas emitidas a través de sistemas informáticos de pre impresión de facturas, que no permitan la consignación de dichos datos, los mismos podrán ser completados en el reverso de la factura precedidas de la inscripción Léase. Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay. Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,5% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de Contribución de conformidad a lo dispuesto en el Art. 41 de la Ley 2051/03 De Contrataciones Públicas, y conforme lo dispone la ley N° 6672 QUE APRUEBA EL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN VIGENTE PARA EL EJERCICIO FISCAL 2021- (Circular DNCP 01/21).

EL PROVEEDOR será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna.

El monto correspondiente de la factura será acreditado dentro del plazo previsto en la cuenta habilitada de EL PROVEEDOR, en un Banco de plaza, vía transferencia bancaria.

A los efectos del pago, las dependencias afectadas al contrato deberán remitir la conformidad por el bien/servicio, al proveedor, a fin de que el mismo adjunte a la solicitud de pago a la Dirección Administrativa, y este a la Coordinación de la Unidad Operativa de Contratación a la gestión de los contratos. (Circular MH/DA N°s 7 y 8/2021).

En caso de que se realice observaciones sobre el bien/servicio o se constate incumplimientos contractuales, deberá remitir el informe al Departamento de Monitoreo de Contratos de la CUOC, para su análisis y la aplicación de las sanciones, si correspondiere. Con base a las disposiciones legales establecidas en la Ley N° 2051/03, (Artículos 63, 69, 70 y 72, respectivamente).

La Dirección Administrativa a través de la Coordinación de la Unidad Operativa de Contratación podrá solicitar documentación de hechos presumiblemente constitutivos de infracciones o incumplimientos para la aplicación de las sanciones correspondientes y su remisión a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos

establecidos en el Art. 72 del mismo cuerpo legal.

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:

Siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%)

referente a la fecha de apertura de ofertas:

$$Pr = P \times IPCi / IPCo$$

Donde: Pr: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

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

IPCo: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la adjudicación.

En caso de que el Proveedor se halle atrasado con respecto al plazo de entrega, no se reconocerá reajuste de precios por

variación del Índice de Precios al Consumidor. El proveedor presentará las facturas de reajuste en forma independiente y simultáneamente con las facturas específicas de los trabajos realizados. El reajuste será aplicado a aquella parte del servicio pendiente de ejecución luego de la variación de precios.

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:

5,00 %

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

Si

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

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

Fraude y Corrupción

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

la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

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

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

MODELO DE CONTRATO

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

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

FORMULARIOS

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

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

