

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Crédito Agrícola de Habilitación (CAH)

Uoc Cah

Nombre de la Licitación:

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE
VEHÍCULOS DE 4 RUEDAS**

(versión 1)

ID de Licitación:

392912



Modalidad:

Concurso de Ofertas

Publicado el:

01/11/2021

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

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

ID de Licitación:	392912	Nombre de la Licitación:	Servicio de Mantenimiento y Reparación de vehículos de 4 Ruedas
Convocante:	Crédito Agrícola de Habilidadación (CAH)	Categoría:	2 - Servicios de Limpiezas, Mantenimientos y reparaciones menores y mayores de Instalaciones, Maquinarias y Vehículos
Unidad de Contratación:	Uoc Cah	Tipo de Procedimiento:	CO - Concurso de Ofertas

Etapas y Plazos

Lugar para Realizar Consultas:	Carios N° 362	Fecha Límite de Consultas:	09/11/2021 08:00
Lugar de Entrega de Ofertas:	Carios N° 362	Fecha de Entrega de Ofertas:	12/11/2021 09:00
Lugar de Apertura de Ofertas:	Carios N° 362	Fecha de Apertura de Ofertas:	12/11/2021 09:30

Adjudicación y Contrato

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

Datos del Contacto

Nombre:	Antonio C. Acosta Correa	Cargo:	Director de la UOC
Teléfono:	5690264	Correo Electrónico:	uoc@cah.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 Sostenibles - CPS

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

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

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

Criterios sociales y económicos:

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

Criterios ambientales:

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

Conducta empresarial responsable:

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

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

Difusión de los documentos de la licitación

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

Aclaración de los documentos de la licitación

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

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

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

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

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

Documentos de la oferta

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

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

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

Oferentes en consorcio

Dos o más interesados que no se encuentren comprendidos en las inhabilidades para presentar ofertas o contratar, podrán unirse temporalmente para presentar una oferta sin crear una persona jurídica.

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

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

Aclaración de las ofertas

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

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

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

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

Disconformidad, errores y omisiones

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

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

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

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

Idioma de la oferta

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

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

No Aplica

Idioma del contrato

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

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

Moneda de la oferta y pago

La moneda de la oferta y pago será:

En Guaraníes para todos los oferentes

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

Visita al sitio de ejecución del contrato

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

No Aplica

Al culminar la o las visitas, se labrará acta en la cual conste, la fecha, lugar y hora de realización, en la cual se identifique el nombre

de las personas que asistieron en calidad de potenciales oferentes, así como del funcionario encargado de dicho acto.

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

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

Precio y formulario de la oferta

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

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

a) El precio cotizado deberá ser el mejor precio posible, considerando que en la oferta no se aceptará la inclusión de descuentos de ningún tipo.

b) En el caso del sistema de adjudicación por la totalidad de los bienes requeridos, el oferente deberá cotizar en la lista de precios todos los ítems, con sus precios unitarios y totales correspondientes.

c) En el caso del sistema de adjudicación por lotes, el oferente cotizará en la lista de precios uno o más lotes, e indicará todos los ítems del lote ofertado con sus precios unitarios y totales correspondientes. En caso de no cotizar uno o más lotes, los lotes no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.

d) En el caso del sistema de adjudicación por ítems, el oferente podrá ofertar por uno o más ítems, en cuyo caso deberá cotizar el precio unitario y total de cada uno o más ítems, los ítems no cotizados no requieren ser incorporados a la planilla de precios.

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

a) El precio de bienes cotizados, incluidos todos los derechos de aduana, los impuestos al valor agregado o de otro tipo pagados o por pagar sobre los componentes y materia prima utilizada en la fabricación o ensamblaje de los bienes;

b) Todo impuesto al valor agregado u otro tipo de impuesto que obligue la República del Paraguay a pagar sobre los bienes en caso de ser adjudicado el contrato; y

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

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

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

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

Abastecimiento simultáneo

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

No Aplica

Incoterms

La edición de incoterms para esta licitación será:

No Aplica

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

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

Autorización del Fabricante

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

No Aplica

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

Muestras

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

No Aplica

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

Ofertas Alternativas

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

No Aplica

Copias de la oferta - CPS

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

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

Cantidad de copias requeridas:

0 copias

Formato y firma de la oferta

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

Periodo de validez de las ofertas

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

60

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

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

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

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

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

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

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

90

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

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

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

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

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

31 de enero de 2023

Periodo de validez de la Garantía de los bienes

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

No Aplica

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:

No Aplica

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

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

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

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

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

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

Sistema de presentación de ofertas

El Sistema de presentación de ofertas para esta licitación será:

Un sobre

Los sobres deberán:

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

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

Plazo para presentar las ofertas

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

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

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

Retiro, sustitución y modificación de las ofertas

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

2. Todas las comunicaciones deberán ser:

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

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

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

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

Apertura de ofertas

1. La Convocante abrirá las ofertas y en caso de que hubiere notificaciones de retiro, sustitución y modificación de ofertas

presentadas, las leerá en el acto público con la presencia de los oferentes o sus representantes a la hora, en la fecha y el lugar establecidos en el SICP.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN

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

Condición de Participación

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

Requisitos de Calificación

Capacidad Legal

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

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

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

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

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

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

Análisis de precios ofertados

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

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

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

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

Certificado de Producto y Empleo Nacional - CPS

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

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

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

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

a) Consorcios:

a.1. Provisión de Bienes

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

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

Todos los integrantes del consorcio deben contar con el CPEN.

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

Margen de preferencia local - CPS

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

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

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

Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación

1. Formulario de Oferta (*) [El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.]
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución.
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)
5. Constancia de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19. (**)
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. (*)
<p>9.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.</p>
<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 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. (*)
<p>9.3. Oferentes en Consorcio.</p>
<p>1. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)</p>
<p>2. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)</p>
<p>3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un poder suficiente otorgado por escritura pública por cada miembro del consorcio (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o • Los documentos societarios de cada miembro del consorcio, que justifiquen la representación del firmante, tales como actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.

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

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

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

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

Capacidad Financiera

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

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

Los documentos indicados con doble asterisco (**) deberán estar vigentes a la fecha y hora tope de presentación de ofertas o al inicio de la etapa competitiva para procesos de SBE.

7. Capacidad Financiera

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices: Haga clic aquí para escribir texto.

a. Para contribuyente de IRACIS

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

Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los años (2018,2019, 2020)

b. *Endeudamiento: pasivo total/ activo total*

No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los años (2018,2019, 2020)

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

El promedio en los años (2018, 2019, 2020), no deberá ser negativo

b. Para contribuyente del IRPC

Debe cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia (Ingreso/Egreso)

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, en los años 2018, 2019, 2020.

c. Para contribuyente de IRP

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, en los años 2018, 2019, 2020

d. Para contribuyente exclusivamente IVA General

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

Eficiencia: (Ingreso/Egreso).

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

Los oferentes al efecto de lo anteriormente señalado, deberán presentar los documentos que se indican en el Anexo I.

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura o al inicio de la carga de propuestas para procesos de SBE.
b. Balance de los años 2018,2019 y 2020
c. IVA de los tres últimos meses
d Formulario 106 de los tres ultimos años para los contribuyente de IRPC

Experiencia requerida

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

- La empresa deberá poseer una experiencia mínima de 3 años en el **Servicio de mantenimiento y reparación de vehículos de 4 ruedas**, demostrable mediante la
- presentación de copias de contratos y/o facturaciones, ejecutados en el sector público y/o privado.

Constancia de RUC en el rubro de mantenimiento y reparación de vehículos y/o provisión de repuestos y/o partes

para Vehículos con 3 años de antigüedad como mínimo.

- Copias de contratos y/o facturaciones de contratos de servicios de mantenimiento y reparación de vehículos de 4 ruedas, cuya suma sea igual o superior al 50% del monto máximo del llamado, dentro de los tres (3) últimos años (entiéndase los ejercicios fiscales 2020, 2019, y 2018).
- Los oferentes deberán presentar la cantidad de contratos y/o facturaciones de servicios realizadas dentro de los años indicados más arriba para llegar al 50% solicitado.

El método de evaluación será la suma de todos los montos de los contratos y/o facturaciones (IVA incluido) hasta llegar al 50% solicitado. Si el oferente presentase documentaciones que lleguen o superen el monto indicado en uno o dos de los años solicitados la acreditación será considerada como cumplida. No necesariamente siendo requisito excluyente la presentación de documentaciones de los 3 años para realizar la sumatoria.

- Los documentos que acreditan la experiencia deberán contener: Montos en guaraníes

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

1. Constancia de RUC.

2. *Copia de facturaciones y/o contratos que avalen la experiencia requerida (acompañados de la Constancia de buen cumplimiento)*

3. *[Agregar otros documentos]*

Capacidad Técnica

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

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

1. Infraestructura

- a. Deberá contar con una superficie mínima de 1.800 m², de la superficie total el 70% deberá estar techados y destinados a área exclusiva de trabajo, de la infraestructura presentada y cerrado perimetral íntegramente para garantizar las condiciones mínimas de seguridad e integridad de la flota del CAH. a ser reparada.
- b. Debe contar con una sala cerrada para la reparación de motores, cajas y diferenciales, de manera a evitar la contaminación del ambiente, equipado con todas las herramientas necesarias; las herramientas de precisión como el torquimetro, reloj comparador, medidor de presión de combustible, calibre pie de rey, micrómetro, deberán contar con certificado de calibración actualizado.
- c. Poseer indefectiblemente un sistema de protección contra incendio con alarma en todas sus instalaciones,

balde de arena, extintores, sistema de detección de humo, sensor de humo con sirena (se verificará el funcionamiento del mismo en la visita de la verificación técnica), poseer de carteles indicadores de salida de emergencia, bocas hidrantes.

- d. El local deberá contar con Plano de prevención contra incendio aprobado por el Municipio.
- e. Deberá contar con Licencia Ambiental del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (para el taller y el depósito de repuestos)y fosa séptica para el filtrado de residuos oleosos.
- f. Deberá contar con Licencia Comercial (para Talleres ubicados en la Ciudad de Asunción) o Patente Comercial (para Talleres ubicados fuera de la Capital) que lo habilite para operar como TALLER MECÁNICO expedida por el Municipio de la ciudad de residencia.
- g. El local deberá contar con Sistema de circuito cerrado que cubra todas las instalaciones, exterior e interior.
- h. El taller deberá estar ubicado a una distancia no mayor a 8 (ocho) kilómetros de la institución, a los efectos de garantizar la pronta entrega/ retiro de los móviles, facilitar el control por parte del mecánico de la institución a los trabajos realizados y optimizar el tiempo de traslado y la utilización de los móviles al momento de verificar, trasladar y gestionar los móviles o documentaciones en el taller adjudicado.
- i. Deberá contar con seguro contra todo riesgo de sus instalaciones, emitido por una aseguradora autorizada por la Superintendencia de Seguros. La misma deberá estar vigente al momento de la apertura de sobres y deberá cubrir como mínimo lo siguiente: incendio o explosión de vehículos, robo o hurto de los vehículos en prueba o desarrollo. Dicha póliza igualmente deberá cubrir cualquier siniestro en las pruebas de los vehículos por parte del personal del taller e incluso en el desarrollo de los vehículos (reparación de motor). Esta póliza será requerida, para asegurar el cabal eficiente y oportuno resarcimiento en caso de daño a vehículos.

2. Herramientas mínimas que deberá contar

- a. 4 (cuatro) elevadores hidráulicos y/o eléctricos para revisión de vehículos.
- b. 2 (dos) fosas bien equipadas y azulejadas
- c. 8 (ocho) Cajas de Herramientas de manos varios (Destornilladores, llaves tubos, llaves combinadas, allen, martillos, remachadora, sierras, pinza universal, pinzas de seguro y otros)
- d. 1 (un) compresores de aire.
- e. 1 (un) aparejo.
- f. 1 (una) prensa Hidráulica de 30 Toneladas.
- g. 1 (una) Alineadora de ruedas.(podrá tercerizarse)
- h. 1 (una) Balanceadora de ruedas.
- a. 1 (un) calibrador de inyectores,
- j. 1 (un) extractor de picos inyectores,
- k. 1 (un) compresor hidráulico de espiral.
- ax. 1 (un) reloj de presión de bomba de alta.
- all. 1(un) reloj de presión de aceite para motores diésel.
- n. 1 (un) elevador hidráulico de caja.
- o. 1 (un) succionador de aceite al vacío.
- p. 1(un) Brazo hidráulico.
- q. 1 (un) equipo de mantenimiento de baterías.
- r. 1 (un) cargador eléctricos.
- s. 1 (un) tester electrónicos.
- t. 1 (un) juego de Baroscopio / endoscopio con cámara para inspección.
- u. 1 (un) Equipo electrónico para inspección técnica vehicular
- e. 1 (un) escáners para diagnostico electrónico computarizado.

Todos los Equipos e Infraestructura solicitada deberán estar a la vista y en funcionamiento en el momento de la verificación in situ que realizaran funcionarios autorizados de la institución.

3. Recurso Humano calificado

Debe contar con Personal idóneo para la ejecución de los trabajos y especialistas para cada tipo de Servicios o áreas, con Certificados del Ministerio de Educación y Ciencias, Ministerio de Justicia y/o Ministerio del Trabajo y/o SNPP (Servicio Nacional de Promoción Profesional Como mínimo deberá contar con los siguientes personales:

- Un (1) Jefe de Taller con al menos 3 años de experiencia comprobable con la presentación de su Currículum Vitae y certificaciones técnicas en mecánica general, automotriz y afines.
- Cuatro(4) mecánicos automotriz general.
- Dos (2) mecánicos de motores diésel

- Un (1) electricista del automóvil
- Un (1) técnico en aire acondicionado del automóvil
- Un (1) técnico en inyección electrónica naftero
- Un (1) técnico en inyección electrónica diésel
- Dos (2) auxiliares mecánicos
- Dos (2) Personal Administrativo

Todos los personales presentados deberán estar inscripto en el Instituto de Previsión Social y Certificado de cumplimiento con el seguro social vigente. Se requiere una certificación por cada personal, excepto para el personal administrativo.

Requisito documental para evaluar la capacidad técnica

a. <i>Planos de construcción aprobados por la municipalidad, donde se pueda corroborar las dimensiones del taller.</i>
b. <i>Declaración Jurada de contar con los requerimientos de Infraestructura para los puntos b), g) y h), autorizando a la convocante a realizar una verificación in situ para corroborar la información declarada durante la etapa de evaluación.</i>
c. <i>Declaración Jurada de contar con herramientas mínimas requeridas para el puntos 2, autorizando a la convocante a realizar una verificación in situ para corroborar la información declarada durante la etapa de evaluación.</i>
d. <i>Plano de sistema de prevención contra incendios (PCI) aprobado por la municipalidad.</i>
e. <i>Licencia Ambiental emitida por el MADES, vigente a la fecha de apertura de ofertas, para el taller y depósito del oferente.</i>
f. <i>Licencia Comercial y/o Patente Comercial emitida el municipio de la ciudad donde se encuentre el taller del oferente, según corresponda.</i>
g. <i>Copia de pólizas de seguro contra todo riesgo vigentes a la fecha de apertura de ofertas.</i>
h. <i>Copia de certificaciones técnicas de acuerdo a las especialidades requeridas en el punto 3. Recurso Humano calificado.</i>
i. <i>La convocante se reserva el Derecho de realizar visitas al lugar del taller para verificar el cumplimiento de las Condiciones Técnicas solicitadas, en Infraestructura y herramientas</i>

Criterios de evaluación en caso de consorcios:

En caso de Consorcios, se analizarán en conjunto los siguientes puntos:

Todos los integrantes del consorcio deberán cumplir los requisitos legales de Carácter sustancial en su totalidad.

Todos los integrantes del consorcio deberán cumplir íntegramente los requisitos establecidos en lo que respecta a la Capacidad Financiera

En cuanto a la Experiencia y Capacidad Técnica, se deberá Indicar en la oferta cual es el líder del consorcio quien deberá cumplir con al menos el 60% de los criterios de calificación, y el 40% restante lo cumplirán el o los demás integrantes del consorcio.

Criterios de desempate de ofertas

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

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

SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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

Suministros y Especificaciones técnicas

El Suministro deberá incluir todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en la presente sección, pero que pueda inferirse razonablemente que son necesarios para satisfacer el requisito de suministro indicado, por lo tanto, dichos bienes y servicios serán suministrados por el Proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados, salvo disposición contraria en el Contrato.

Los bienes y servicios suministrados deberán ajustarse a las especificaciones técnicas y las normas estipuladas en este apartado. En caso de que no se haga referencia a una norma aplicable, la norma será aquella que resulte equivalente o superior a las normas oficiales de la República del Paraguay. Cualquier cambio de dichos códigos o normas durante la ejecución del contrato se aplicará solamente con la aprobación de la contratante y dicho cambio se registrará de conformidad a la cláusula de adendas y cambios.

El Proveedor tendrá derecho a rehusar responsabilidad por cualquier diseño, dato, plano, especificación u otro documento, o por cualquier modificación proporcionada o diseñada por o en nombre de la Contratante, mediante notificación a la misma de dicho rechazo.

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

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

LOTE 1 Camioneta VW Amarok Pick-UP 4x4

- | | | |
|----|----------------------|--|
| 1. | Reparación de frenos | Cambio de juego de 4 pastillas de frenos delanteros |
| 2. | Reparación de frenos | Cambio de 4 fibras de frenos traseros |
| 3. | Reparación de frenos | Rectificación de disco delantero (Solo mano de Obra) |
| 4. | Reparación de frenos | Rectificación de tambor de freno trasero (Solo mano de Obra) |
| 5. | Reparación de frenos | Reparación de servo freno |
| 6. | Reparación de frenos | Cambio de cilindro de freno trasero |
| 7. | Reparación de frenos | Cambio de reparo mordaza freno delantero |

8.	Reparación de frenos	Cambio de pistón de mordaza de freno
9.	Reparación de frenos	Cambio de cubeta de cilindro de freno trasero
10.	Reparación de frenos	Fluido de freno
11.	Reparación de frenos	Cambio de bomba central de freno
12.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario
13.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario
14.	Reparación de frenos	Cambio de seguro de zapata de freno (clavo con muelle)
15.	Reparación de frenos	Cambio de cañito flexible de freno
16.	Reparación de frenos	Cambio de cañito metálico de freno
17.	Reparación de frenos	Cambio de tambor de freno trasero
18.	Reparación de frenos	Cambio de disco de freno delantero
19.	Reparación de frenos	Cambio de regulador de zapata de freno trasero
20.	Reparación de frenos	Cambio de resorte seguro zapata de freno trasero
21.	Reparación de frenos	Cambio de juego de zapata de freno trasero L/der
22.	Reparación de frenos	Cambio de juego de zapata de freno trasero l/izq
23.	Reparación de Embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
24.	Reparación de Embrague	Rectificación y reparación de plato de presión (Solo mano de obra)
25.	Reparación de Embrague	Cambio de plato de presión
26.	Reparación de Embrague	Cambio de volante motor
27.	Reparación de Embrague	Cambio de disco de embrague
28.	Reparación de Embrague	Cambio de fibras a disco de embrague
29.	Reparación de Embrague	Cambio de reten cuello trasero
30.	Reparación de Embrague	Cambio de ruleman piloto
31.	Reparación de Embrague	Cambio de bomba central de embrague
32.	Reparación de Embrague	Cambio de cojinete de empuje
33.	Reparación de Embrague	Cambio de cañito flexible de embrague
34.	Reparación de Embrague	Fluido de embrague

35.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Mantenimiento y calibración de bomba de alta presión (Rail) (Solo mano de obra)
36.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Limpieza y calibración de 4 picos inyectoros (Solo mano de obra)
37.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio pico tobera (inyector)
38.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de régimen
39.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de face
40.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de pedal de acelerador
41.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de presión de RAÍL
42.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de bomba inyectora (RAIL), de alta presión de combustible
43.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Reparación de bomba inyectora
44.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de modulo central
45.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Reparación de modulo central (Solo mano de Obra)
46.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Scanner de sistema electrónico (diagnostico computarizado) (Solo mano de Obra)
47.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de cañito de pico inyector
48.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de temperatura
49.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de presión de aceite
50.	Reparación de Sistema de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de velocímetro
51.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
52.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
53.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin de dirección
54.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula superior
55.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado diferencial

56.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de juego de seguro ruleman de masa delantera
57.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
58.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de reten de masa delantera
59.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
60.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de brazo de suspensión (parrilla superior)
61.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de brazo de suspensión (parrilla inferior)
62.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de taqueador delantero
63.	Reparación de Tren Delantero	Alineación , Balanceo y corrección de pisada.(Solo mano de obra)
64.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
65.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla superior
66.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador medio
67.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de bieleta punta estabilizador
68.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de brida cardan delantero
69.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de cardan delantero completo
70.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de acero ARO 16 DE 5 ORIFICIOS
71.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
72.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de cruceta de cardan delantero
73.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinetica lado rueda
74.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinetica lado diferencial
75.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje cónico amortiguador trasero
76.	Reparación de Tren Trasero	Cambio hoja de elástico
77.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje elástico
78.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
79.	Reparación de Tren Trasero	Encorvar elásticos (Solo mano de obra)
80.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de grilletes de elásticos
81.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de centralizador de cardan trasero.
82.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de cruceta de cardan trasero
83.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de ruleman palier trasero

84.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de seguro de ruleman palier trasero
85.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de palier trasero
86.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de reten palier trasero
87.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de eje cardan trasero completo
88.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape
89.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de caño flexible de escape
90.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de Obra)
91.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
92.	Reparación de Radiadores de Agua	Reparación de radiador (Solo mano de Obra)
93.	Reparación de Radiadores de Agua	Limpieza de radiador (solo mano de obra)
94.	Reparación de Radiadores de Agua	Cambio de radiador
95.	Reparación de Radiadores de Agua	Refrigerante para radiador
96.	Reparación de Radiadores de Agua	Cambio de abrazadera de manguera radiador
97.	Reparación de Radiadores de Agua	Cambio de tapa reservorio de agua radiador.
98.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
99.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Carga de gas A/C (Solo mano de obra)
100.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C
101.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor de A/C
102.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas de A/C
103.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
104.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
105.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta(llave selector)
106.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de llave de accionamiento de A/C (Solo mano de Obra)
107.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C

108.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
109.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de electro ventilador de A/C (Solo mano de Obra)
110.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Soldaduras de cañerías de A/C.(Solo mano de obra)
111.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de mangueras de alta presión de A/C (Solo mano de obra)
112.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de turbina de A/C(ventilador de habitáculo) (Solo mano de obra)
113.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de turbina de A/C(ventilador de habitáculo)
114.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de evaporador de A/C
115.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de cremallera de dirección hidráulica (Solo mano de Obra)
116.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de bomba de dirección hidráulica
117.	Reparación de Sistema de Dirección	Fluido de dirección hidráulica
118.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cañito de dirección hidráulica
119.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de soporte de caja de dirección
120.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cruceta de columna de dirección
121.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera
122.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de correa de D/A
123.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cremallera completo (caja de dirección)
124.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de cañería de D/A (Solo mano de Obra)
125.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de manguera de alta presión de D/A (Solo mano de obra)
126.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de tapa reservorio deposito fluido de dirección

127.	Reparación de Motor parte rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
128.	Reparación de Motor parte rectificación	Pulida de 4 cilindros(Solo mano de obra)
129.	Reparación de Motor parte rectificación	Rectificación de 4 cilindros(Solo mano de obra)
130.	Reparación de Motor parte rectificación	Rectificación de cigüeñal(Solo mano de obra)
131.	Reparación de Motor parte rectificación	Cambio de 4 bujes de bielas(Solo mano de obra)
132.	Reparación de Motor parte rectificación	Alineación de 4 brazos de bielas(Solo mano de obra)
133.	Reparación de Motor parte rectificación	Cepillado de tapa motor(Solo mano de obra)
134.	Reparación de Motor parte rectificación	Rectificar 16 asientos de válvulas(Solo mano de obra)
135.	Reparación de Motor parte rectificación	Rectificar 16 válvulas(Solo mano de obra)
136.	Reparación de Motor parte rectificación	Prueba de bomba de aceite(Solo mano de obra)
137.	Reparación de Motor parte rectificación	Balanceo de cigüeñal con volante motor (Solo mano de obra)
138.	Reparación de Motor parte rectificación	Rectificación de eje de levas(Solo mano de obra)
139.	Reparación de Motor parte rectificación	Cambio de 16 guías de válvulas(Solo mano de obra)
140.	Reparación de Motor parte rectificación	Prueba de alta presión de bloc de motor (Solo mano de obra)
141.	Reparación de Motor parte rectificación	Prueba de alta presión de tapa motor (Solo mano de obra)
142.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Juego de junta motor completo
143.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Juego de aros de pistón
144.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Juego de 8 válvulas de escape
145.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Juego de 8 válvulas de admisión

146.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Juego de cojinete de bielas
147.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Juego de cojinete de bancadas
148.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Bujes de bielas (Solo repuestos)
149.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Juego de pistón
150.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Juego de camisa (Solo repuestos)
151.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Eje de Levas
152.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Cigüeñal
153.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Tapa motor
154.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Bomba de agua
155.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de martillete de escape
156.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de martillete de admisión
157.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Correa dentada con kit de tensores
158.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Reten frente cigueñal original
159.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Correa alternador 6PK 1550
160.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de tensor de correa de alternador
161.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Manguera de radiador superior
162.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Manguera de radiador inferior
163.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Filtro aceite
164.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Filtro de combustible

165.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Filtro de aire
166.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Bomba de aceite completo
167.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Cañito flexible alternador
168.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Soporte motor
169.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Manguera depurador
170.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de aceite motor SAE 15W 40 T.D. 7 Ltrs.
171.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Polea cigueñal frente motor
172.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Polea dentada de leva
173.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Polea dentada de cigueñal
174.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Bancadita de eje de levas
175.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cemento para junta (Solo repuestos)
176.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de junta tapa balancín
177.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Careta protector de correa dentada
178.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Juego guía de válvulas (Solo repuestos)
179.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de Juego reten de válvulas
180.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de junta tapa motor
181.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de tornillo tapón de cárter
182.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de manguera de agua de calefacción
183.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de tapón de tapa balancín de recarga de aceite motor

184.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de tornillo tapa motor
185.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de junta cárter
186.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de varilla medidor de aceite
187.	Reparación de Motor Parte Repuesto	Cambio de botador de válvulas
188.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de Juego de junta caja cambios
189.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de soporte de caja
190.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de reten cola de caja
191.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de reten eje de mando
192.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
193.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de rodillo eje de mando
194.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de calce de engranaje de caja
195.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de ruleman de eje cuádruple
196.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de ruleman de eje de mando
197.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de seguro de engranaje
198.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de ruleman de eje principal
199.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de tambor desplazante 1ra y 2da
200.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de tambor desplazante 3ra y 4ta
201.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de tambor desplazante 5ta y 6ta
202.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de tambor desplazante marcha atrás.

203.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de engranaje de caja de 1ra
204.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de engranaje de caja de 2da
205.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de engranaje de caja de 3ra
206.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de engranaje de caja de 4ta
207.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de engranaje de caja de 5ta
208.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de engranaje de caja de 6ta
209.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de engranaje de caja de marcha atrás.
210.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de sincronizador de cambio 1ra
211.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de sincronizador de cambio 2da
212.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de sincronizador de cambio 3ra
213.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de sincronizador de cambio 4ta
214.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de sincronizador de cambio 5ta
215.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de sincronizador de cambio 6ta
216.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de sincronizador de cambio Marcha atrás
217.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de eje de mando de caja
218.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de eje cuádruple
219.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cemento para junta (Solo repuestos)
220.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Aceite para caja SAE 80W 90 2 LTRS.
221.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de horquilla selector de cambios

222.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de eje principal de tren de engranajes.
223.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Caja 6ta.	Cambio de juego de reparo varillas selector de cambios
224.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de cadena de transferencia
225.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de ruleman de caja de 4x4
226.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de engranaje de caja de 4x4
227.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de rodillo eje de caja de 4x4
228.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de aceite para caja SAE 80W 90 2 LTRS.
229.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de tambor desplazante de cambio
230.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de horquilla selector de cambio
231.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de seguro de engranaje
232.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de calce de engranaje de caja de 4x4
233.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de tornillo tapón de descarga de aceite
234.	Reparación de Caja de Cambio s 4x4	Cambio de reten salida cardan delantero.
235.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman piñón grande
236.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman piñón chico
237.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman lateral (de corona)
238.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio corona y piñón
239.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de satélite y planetario
240.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman túnel trasero

241.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de calce de engranaje
242.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de seguro de perno.
243.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de reten piñón
244.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de perno planetarios
245.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de reten túnel trasero
246.	Reparación de Diferencial Trasero	Aceite diferencial SAE 80W 90 Autoblocante 2lts.
247.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de espaciador de piñón
248.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de tuerca piñón
249.	Reparación de Diferencial Trasero	Cemento para junta
250.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de tornillo tapón de descarga de aceite
251.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman piñón
252.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman lateral (de corona)
253.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio corona y piñón
254.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de satélite y planetario
255.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman túnel delantero
256.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de calce de engranajes
257.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de seguro de perno.
258.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de reten piñón
259.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de reten túnel delantero

260.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de perno planetarios
261.	Reparación de Diferencial Delantero	Aceite diferencial SAE 80W 90 Autoblocante 2lts.
262.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de espaciador de piñón
263.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de tuerca piñón
264.	Reparación de Diferencial Delantero	Cemento para junta
265.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de tornillo tapón de descarga de aceite
266.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
267.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
268.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco luz baja H7
269.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco luz alta
270.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bomba de combustible de tanque (original)
271.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de flotador de combustible
272.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo marcha atrás
273.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
274.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de plaqueta de bocina
275.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de faro delantero
276.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina
277.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación motor levanta vidrio de puerta (Solo mano de obra)
278.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor levanta vidrio de puerta

279.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
280.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor limpia parabrisas
281.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería de 80 AMP placa baja -positivo a la derecha
282.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de electro ventilador (de radiador de agua9
283.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de mecanismo de levanta vidrio de puerta
284.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta delantera lado izquierdo
285.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta delantera lado derecho
286.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta trasera lado izquierdo
287.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta trasera lado derecho
288.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de tablero cuentakilómetros completo (con marcador de accesorios completo)
289.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de llave de comando de luces.
290.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación motorcito acople de 4x4 (solo mano de obra)
291.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de tablero cuentakilómetros (odómetro) (Solo mano de obra)
292.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de electroventilador (Solo mano de obra)
293.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de llave de accionamiento de 4x4
294.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de llave levanta vidrio central
295.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de llave levanta vidrios de puerta individual
296.	Reparación Sistema de Turbo Alimentador	Reparación de turbo (Solo mano de obra)
297.	Reparación Sistema de Turbo Alimentador	Cambio de Turbo Completo (mono turbo)

298.	Reparación Sistema de Turbo Alimentador	Cambio de tubo de goma de admisión
299.	Reparación Sistema de Turbo Alimentador	Cambio de tubo de goma depurador de aire
300.	Reparación Sistema de Turbo Alimentador	Cambio de tubo de goma de salida de turbo
301.	Reparación Sistema de Turbo Alimentador	Cambio de cañería conducto de aceite
302.	Reparación Sistema de Turbo Alimentador	Limpieza de conductos y radiador de turbo (Solo mano de obra)
303.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte interior de puerta
304.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
305.	Accesorios	Cambio de espejo retrovisor central
306.	Accesorios	Cambio de manija o picaporte de tapa carrocería
307.	Accesorios	Cambio de tapa tanque de combustible
308.	Accesorios	Cambio de manija de puerta exterior delantera lado derecho
309.	Accesorios	Cambio de manija de puerta exterior delantera lado izquierdo
310.	Accesorios	Cambio de manija de puerta exterior trasera lado derecho
311.	Accesorios	Cambio de manija de puerta exterior trasera lado izquierdo
312.	Accesorios	Cambio de tanque de combustible

LOTE 2 CITROEN C3 Air Cross

1.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de freno delantero
2.	Reparación de Frenos	Cambio de 4 fibras a zapatas de freno trasero
3.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco de freno delantero (Solo mano de obra)

4.	Reparación de Frenos	Rectificación de tambores de freno trasero (Solo mano de obra)
5.	Reparación de Frenos	Reparación de servo freno (Solo mano de obra)
6.	Reparación de Frenos	Reparación de mordaza de freno delantero (Solo mano de obra)
7.	Reparación de Frenos	Cambio de cilindro de freno trasero
8.	Reparación de Frenos	Fluido de freno
9.	Reparación de Frenos	Cambio de bomba central de freno
10.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario
11.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario
12.	Reparación de Frenos	Cambio de disco de freno delantero
13.	Reparación de Frenos	Cambio de tambor de freno trasero
14.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito de freno flexible
15.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito de freno metálico
16.	Reparación de Frenos	Cambio de pistón de mordaza de freno delantero
17.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
18.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
19.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin de dirección
20.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de taqueador delantero
21.	Reparación de Tren Delantero	Alineación, Balanceo y pisada (Solo mano de obra)
22.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior

23.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de parrilla de suspensión (brazo)
24.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador
25.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
26.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de brazo bieleta estabilizador
27.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de espiral de suspensión
28.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de torreta de amortiguador
29.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto homocinetica lado derecho
30.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto de homocinetica lado izquierdo
31.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de cardan delantera
32.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
33.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de juego de guardapolvo homocinetica delantero(conjunto de protección)
34.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
35.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de aleación de magnesio aro 16
36.	Reparación de tren trasero	Cambio de cardan trasero completo
37.	Reparación de tren trasero	Cambio de espiral trasero
38.	Reparación de tren trasero	Cambio de amortiguador trasero
39.	Reparación de tren trasero	Cambio de conjunto de rodamiento- ruleman masa trasero
40.	Reparación de tren trasero	Cambio de taqueador trasero
41.	Reparación de tren trasero	Cambio de conjunto homocinetica trasero lado derecho

42.	Reparación de tren trasero	Cambio de conjunto homocinetica trasero lado izquierdo
43.	Reparación de tren trasero	Cambio de juego de dos guardapolvos homocinetica trasero
44.	Reparación de tren trasero	Cambio de buje cuadro principal trasero
45.	Reparación de Radiador de Agua	Cambio de radiador
46.	Reparación de Radiador de Agua	Aditivo Refrigerante de radiador
47.	Reparación de Radiador de Agua	Cambio de tapa reservorio de agua radiador
48.	Reparación de Radiador de Agua	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
49.	Reparación de Radiador de Agua	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
50.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
51.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Carga de gas de A/C (Solo mano de obra)
52.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C de pólen (de habitáculo)
53.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor A/C
54.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas A/C
55.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
56.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
57.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta(llave de accionamiento de A/C)
58.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
59.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
60.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Reparación de manguera de alta presión de A/C (Solo mano de obra)

61.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de evaporador de A/C
62.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de caja de dirección - cremallera (asistida eléctrica) (Solo mano de obra)
63.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de caja de dirección (cremallera completo-asistida eléctrica)
64.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
65.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de soporte de caja de dirección
66.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
67.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
68.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
69.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
70.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de biela (Solo mano de obra)
71.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Alineación de 4 bielas (Solo mano de obra)
72.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
73.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de asientos de 8 válvulas (Solo mano de obra)
74.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 8 válvulas (Solo mano de obra)
75.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Controlar bomba de aceite (Solo mano de obra)
76.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal c/ volante motor (Solo mano de obra)
77.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
78.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
79.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica de tapa motor (Solo mano de obra)

80.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica block de motor (Solo mano de obra)
81.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Juego de junta motor completo
82.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Juego de aros
83.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
84.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión
85.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de botador de válvulas
86.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
87.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada
88.	Reparación de Motor parte Repuestos	Juego de buje de biela (Solo repuestos)
89.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Juego de pistón
90.	Reparación de Motor parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuestos)
91.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de EJE Leva
92.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
93.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
94.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
95.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Martillete de escape
96.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Martillete de admisión
97.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Reten frente original
98.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Correa alternador

99.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
100.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
101.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Manguera de calefacción
102.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio Filtro aceite
103.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio Filtro de aire
104.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de filtro de combustible
105.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo
106.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Cañito flexible alternador
107.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de termostato
108.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de polea tensor de correa alternador
109.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio soporte motor
110.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Manguera depurador
111.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 - 4 LTS.-
112.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor de cigueñal
113.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de kit de correa de distrib. (correa dentada) y tensores.
114.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de correa dentada
115.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de juego de reten frente motor
116.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Bancadita
117.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín

118.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cemento para juntas
119.	Reparación de Motor parte Repuestos	Juego de guía de válvula (Solo repuestos)
120.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Aleta ventilador
121.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Tubo de goma depurador
122.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de Tornillo de tapa motor
123.	Reparación de Motor parte Repuestos	Cambio de tapón cárter
124.	Reparación de Caja Automática	Cambio de soporte de caja trasera
125.	Reparación de Caja Automática	Cambio de aceite de caja automática.
126.	Reparación de Caja Automática	Cambio de soporte lateral - bieleta
127.	Reparación de Caja Automática	Limpieza de filtro de aceite de caja (Solo mano de obra)
128.	Reparación de Caja Automática	Cambio de filtro de aceite
129.	Reparación de Caja Automática	Limpieza de caja de válvulas (Solo mano de obra)
130.	Reparación de Caja Automática	Cambio de junta cárter de caja.
131.	Reparación de Caja Automática	Mantenimiento de sistema electrónico de caja automática (Solo mano de obra)
132.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
133.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
134.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco luz alta
135.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco luz baja
136.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina

137.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cepillo limpia parabrisas
138.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería de 65 amp.
139.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
140.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor limpia parabrisas
141.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor levanta vidrio eléctrico (Solo mano de obra)
142.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
143.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de odómetro (Solo mano de obra)
144.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo marcha atrás
145.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de sensor de presión de aceite
146.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de sensor de temperatura
147.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de sensor velocímetro
148.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de flotador de combustible
149.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor de arranque
150.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de electroventilador
151.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de alternador
152.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cabo abre capot completo
153.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de tanque de combustible
154.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de tapa tanque
155.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Mantenimiento de sistema de inyección electrónica. (Solo mano de obra)

156.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Limpieza y calibración de 4 picos inyectores (Solo mano de obra)
157.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de pico inyector
158.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor de oxígeno sonda lambda
159.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor caudalímetro
160.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de bujías de encendido Bosch Súper R6
161.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de bobina de encendido
162.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de bomba de combustible de tanque
163.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Scanner (Diagnóstico computarizado)del sistema de inyección y encendido. (Solo mano de obra)
164.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape
165.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de caño flexible de escape
166.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
167.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
168.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de soporte de escape

LOTE 3 FORD CURRIER Pick-UP 4x2

1.	Reparación de Frenos	Cambio de juego 4 de pastillas de freno delantero
2.	Reparación de Frenos	Cambio de juego 4 fibras a zapatas traseras c/ remaches y/o cementados

3.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco delantero (Solo mano de obra)
4.	Reparación de Frenos	Rectificación de tambor trasero (Solo mano de obra)
5.	Reparación de Frenos	Reparación de servo freno
6.	Reparación de Frenos	Cambio de servo freno
7.	Reparación de Frenos	Reparación de mordaza de freno delantero
8.	Reparación de Frenos	Cambio de cilindro de freno trasero
9.	Reparación de Frenos	Cambio de cubeta de cilindro trasero
10.	Reparación de Frenos	Fluido de freno
11.	Reparación de Frenos	Cambio de bomba central de freno
12.	Reparación de Frenos	Cambio de seguro de zapata de freno
13.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano
14.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito flexible de freno
15.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito metálico de freno
16.	Reparación de Frenos	Cambio de tambor de freno trasero
17.	Reparación de Frenos	Cambio de disco de freno delantero
18.	Reparación de Frenos	Cambio de zapata trasero
19.	Reparación de Frenos	Cambio de resorte seguro zapata de freno trasero
20.	Reparación de embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
21.	Reparación de embrague	Cambio de corona volante motor

22.	Reparación de embrague	Cambio de plato de presión
23.	Reparación de embrague	Reparación y rectificación de plato de presión (Solo mano de obra)
24.	Reparación de embrague	Cambio de volante motor
25.	Reparación de embrague	Cambio de fibra y resortes al disco
26.	Reparación de embrague	Cambio de disco de embrague
27.	Reparación de embrague	Cambio de cojinete de empuje .
28.	Reparación de embrague	Cambio de reten cuello trasero
29.	Reparación de embrague	Cambio de ruleman piloto
30.	Reparación de embrague	Cambio de bomba central de embrague
31.	Reparación de embrague	Cambio de cañito flexible de embrague
32.	Reparación de embrague	Fluido de embrague
33.	Reparación de tren delantero	Cambio de rotula inferior
34.	Reparación de tren delantero	Cambio de muñequin de dirección
35.	Reparación de tren delantero	Cambio de muñequin estabilizador bieleta.
36.	Reparación de tren delantero	Alineación, Balanceo y corrección de pisadas.(Solo mano de obra)
37.	Reparación de tren delantero	Cambio de buje parrilla inferior
38.	Reparación de tren delantero	Cambio de buje estabilizador grande
39.	Reparación de tren delantero	Trabajo de tornería (Solo mano de obra)
40.	Reparación de tren delantero	Cambio de ruleman de masa delantera

41.	Reparación de tren delantero	Cambio de ruleman centralizador semi eje homocinetica L / DER
42.	Reparación de tren delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado caja
43.	Reparación de tren delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado rueda
44.	Reparación de tren delantero	Cambio de parrilla de suspensión
45.	Reparación de tren delantero	Cambio de homocinetica lado caja (triceta)
46.	Reparación de tren delantero	Cambio de homocinetica lado rueda
47.	Reparación de tren delantero	Cambio de grasa homocinetica
48.	Reparación de tren delantero	Cambio de precat de dirección
49.	Reparación de tren delantero	Cambio de amortiguador delantero
50.	Reparación de tren delantero	Cambio de torreta
51.	Reparación de tren delantero	Cambio de espiral de suspensión
52.	Reparación de tren delantero	Cambio de llanta de acero aro 14
53.	Reparación de tren delantero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
54.	Reparación de Tren Trasero	Cambio hoja de elástico
55.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de bujes elástico
56.	Reparación de Tren Trasero	Encorvar elástico (Solo mano de obra)
57.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de grillete
58.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
59.	Reparación de Tren Trasero	Cambo de taqueador trasero

60.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de ruleman de masa trasero (masa completo)
61.	Reparación de Radiador	Reparación de radiador de agua (Solo mano de obra)
62.	Reparación de Radiador	Cambio de radiador de agua
63.	Reparación de Radiador	Refrigerante para radiador
64.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Reparación de compresor .de A/C (Solo mano de obra)
65.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
66.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C
67.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor DE A/C
68.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas de A/C
69.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
70.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta (llaves de accionamientos).
71.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
72.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Carga de gas de A/C
73.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Reparación de turbina interior de A/C (de habitáculo) (Solo mano de obra)
74.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de evaporador de A/C
75.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de cremallera de D/H

76.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de bomba de dirección hidráulica
77.	Reparación de Sistema de Dirección	Fluido de dirección hidráulica
78.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de soporte de cremallera
79.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cañito de dirección hidráulica
80.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cremallera completo de dirección.
81.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
82.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cruceta de columna de dirección
83.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
84.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
85.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
86.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
87.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de bielas (Solo mano de obra)
88.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Alineación de 4 bielas (Solo mano de obra)
89.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)

90.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación 8 asientos de válvulas (Solo mano de obra)
91.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificar 8 válvulas (Solo mano de obra)
92.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Control y prueba de bomba de aceite (Solo mano de obra)
93.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal c/volante motor (Solo mano de obra)
94.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
95.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
96.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de alta presión de bloc de motor (Solo mano de obra)
97.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de alta presión de tapa de motor (Solo mano de obra)
98.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de junta motor completo
99.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de aros pistón
100.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
101.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de junta tapa motor
102.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión
103.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
104.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada

105.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de buje de bielas (Solo repuestos)
106.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de pistón
107.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuestos)
108.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Eje de Levas
109.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
110.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
111.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
112.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete de escape
113.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de martillete de admisión
114.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cadenita de distribución
115.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Tensor de cadenita de distribución
116.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Guía de cadena de distribución
117.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten frente motor cigueñal
118.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten frente motor de eje levas
119.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador

120.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
121.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
122.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtros aceite
123.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de combustible
124.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aire
125.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Bomba de aceite completo
126.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cañito flexible alternador
127.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Soporte motor
128.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera depurador
129.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Aceite motor SAE 15W 40 API SL 4 LTRS.
130.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor de cigueñal
131.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bancadita
132.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
133.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cemento para juntas (Solo repuestos)
134.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Careta de cadenita de distribución

135.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta careta de frente motor
136.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de juego de 2 (dos) Ruleman tensor de correa ranurada frente motor (de alternador)
137.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de Guía de válvula (Solo repuestos)
138.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de Reten de válvula
139.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de botador de válvulas
140.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tornillo tapa motor
141.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de termostato
142.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tapa de reservorio de agua radiador
143.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de base de termostato con termostato
144.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio tapón cárter
145.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de reten semi eje de caja
146.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de reten eje de mando
147.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de reten de eje selector de cambios
148.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de eje tren de engranajes
149.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de ruleman de eje principal de caja.
150.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de ruleman de eje cuádruple

151.	Reparación de Caja de Cambio	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
152.	Reparación de Caja de Cambio	Trabajo de soldadura de caja(por rotura) (Solo mano de obra)
153.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de seguro de engranaje caja.
154.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de caja 1ra
155.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de caja 2da
156.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de caja 3ra
157.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de caja 4ta
158.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de caja 5ta
159.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de tambor desplazante de 1ra y 2da
160.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de tambor desplazante de 3ra y 4ta
161.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de tambor desplazante de 5ta y atrás
162.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de calce de engranaje.
163.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de eje de mando de caja
164.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de eje de cuádruple
165.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio 1ra
166.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio 2da
167.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio 3ra
168.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio 4ta
169.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio 5ta

170.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio marcha atrás
171.	Reparación de Caja de Cambio	Cemento para junta (Solo repuestos)
172.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de Aceite de caja SAE 75W 90 2 LTRS.
173.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de horquilla selector de cambios
174.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman piñón
175.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman lateral de corona
176.	Reparación de Diferencial	Cambio corona diferencial
177.	Reparación de Diferencial	Cambio piñón diferencial
178.	Reparación de Diferencial	Cambio de tuerca piñón
179.	Reparación de Diferencial	Cambio de calce diferencial
180.	Reparación de Diferencial	Cambio de satélite y planetario
181.	Reparación de Diferencial	Cambio de perno planetario
182.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
183.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
184.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco alta y baja
185.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de faro trasero
186.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina
187.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de Electro ventilador
188.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de flotador de combustible

189.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor limpia parabrisas
190.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
191.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio cepillo limpia parabrisas
192.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de faro delantero
193.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería 65 AMP
194.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de espejo retrovisor lateral
195.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de odometro (cuentakilometraje) (Solo mano de obra)
196.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo electroventilador
197.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
198.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de relay señalero
199.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta
200.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte interior de puerta
201.	Accesorios	Cambio de Manija levanta vidrio de puerta
202.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
203.	Accesorios	Cambio de cerradura de puerta
204.	Accesorios	Cambio de tanque de combustible
205.	Accesorios	Cambio de tapa tanque
206.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de marcha lenta
207.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de oxigeno (sonda landa)

208.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de avance / potenciómetro de tubo admisión
209.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de temperatura
210.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de bobina de encendido
211.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de bujía NGKTR6B 10 (Electrónico - Multipunto)
212.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de juego cables de bujías
213.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de posición de cigüeñal
214.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de modulo central
215.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de pico inyector
216.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de velocímetro
217.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Scanear sistema de inyección y encendido electrónico (diagnostico computarizado de sistema electrónico) (Solo mano de obra)
218.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Limpieza y calibración de 4 picos inyectores (Solo mano de obra)
219.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de bomba de combustible
220.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de presión de aceite
221.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Cambio de sensor de caudalímetro
222.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Reparación de modulo central (Solo mano de obra)

223.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Mantenimiento de sistema de inyección y encendido (Solo mano de obra)
224.	Reparación de Sistema de Inyección Eléctrica	Reparación de inmovilizador (sistema electrónico) (Solo mano de obra)
225.	Reparación de Parte de Caño de Escape	Cambio de silenciador de escape
226.	Reparación de Parte de Caño de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
227.	Reparación de Parte de Caño de Escape	Cambio de junta unión de escape
228.	Reparación de Parte de Caño de Escape	Cambio de soporte de goma de caño de escape

LOTE 4 HIUNDAI H1 AÑO 2.011 MOTOR 4D56 2.5 T.D.

1.	Reparación de frenos	Cambio de juego de 4 de pastillas de frenos delanteros
2.	Reparación de frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de frenos traseros
3.	Reparación de frenos	Rectificación de disco delantero de freno (Solo mano de obra)
4.	Reparación de frenos	Rectificación de disco trasero de freno (Solo mano de obra)
5.	Reparación de frenos	Reparación de servo freno (Solo mano de obra)
6.	Reparación de frenos	Cambio de servo freno
7.	Reparación de frenos	Reparación de mordaza de freno trasero
8.	Reparación de frenos	Reparación mordaza freno delantero
9.	Reparación de frenos	Cambio de fluido de freno
10.	Reparación de frenos	Cambio de fibra trasero freno de mano
11.	Reparación de frenos	Rectificación tambor freno de mano (Solo mano de obra)
12.	Reparación de frenos	Cambio de bomba central de freno
13.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario
14.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario

15.	Reparación de frenos	Cambio de cañito flexible de freno
16.	Reparación de frenos	Cambio de cañito metálico de freno
17.	Reparación de frenos	Cambio de disco delantero
18.	Reparación de frenos	Cambio de disco trasero
19.	Reparación de frenos	Cambio de pistón de mordaza delantero
20.	Reparación de frenos	Cambio de pistón de mordaza trasero
21.	Reparación de Embrague	Cambio de plato de presión
22.	Reparación de Embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
23.	Reparación de Embrague	Cambio de corona volante motor
24.	Reparación de Embrague	Rectificación y cambio de diafragma a plato de presión (Solo mano de obra)
25.	Reparación de Embrague	Cambio de fibra y resortes al disco
26.	Reparación de Embrague	Cambio de disco de embrague
27.	Reparación de Embrague	Cambio de cojinete de empuje
28.	Reparación de Embrague	Cambio de reten cuello trasero
29.	Reparación de Embrague	Cambio de ruleman piloto
30.	Reparación de Embrague	Cambio de bomba central de embrague
31.	Reparación de Embrague	Cambio de bomba auxiliar de embrague
32.	Reparación de Embrague	Cambio de cañito flexible de embrague
33.	Reparación de Embrague	Fluido de embrague
34.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Mantenimiento y calibración de bomba inyectora (Solo mano de obra)
35.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Limpieza y calibración de 4 picos inyectores (Solo mano de obra)
36.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Reparación de bomba inyectora
37.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Cambio pico tobera (inyector)
38.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Cambio de cañito de pico inyector
39.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Cambio de solenoide de Bomba Inyectora

40.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Cambio de cabo acelerador
41.	Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Cambio de bombin de combustible
42.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
43.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
44.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin de dirección
45.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
46.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
47.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de soporte de cremallera de dirección
48.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin estabilizador bieleta
49.	Reparación de Tren Delantero	Alineación y Balanceo y corrección de pisada (Solo mano de obra)
50.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
51.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de parrilla de suspensión delantero
52.	Reparación de Tren Delantero	Trabajo de tornería (Solo mano de obra)
53.	Reparación de Tren Delantero	Trabajo de soldadura (Solo mano de obra)
54.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de espiral de suspensión
55.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de torreta
56.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta aro 16 de aleación de magnesio de 4 orificios
57.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje cónico de amortiguador trasero
58.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de espiral trasero
59.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
60.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de taqueador trasero
61.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje estabilizador trasero medio
62.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de bieleta estabilizador trasero
63.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje principal trasero
64.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje tensor trasero
65.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje principal trasero de parrilla
66.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de cruceta de cardan trasero

67.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de cardan completo
68.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de centralizador de cardan
69.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de ruleman palier
70.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de seguro de ruleman palier
71.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de reten palier
72.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
73.	Reparación de Radiador	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
74.	Reparación de Radiador	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
75.	Reparación de Radiador	Cambio de radiador
76.	Reparación de Radiador	Refrigerante para radiador
77.	Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
78.	Reparación de Aire Acondicionado	Carga de gas
79.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C (de habitáculo)
80.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor
81.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas.
82.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
83.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
84.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta(llave de accionamiento)
85.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
86.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
87.	Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de manguera de A/C (Solo mano de obra)
88.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cremallera de dirección

89.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de cremallera de dirección
90.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de bomba de dirección hidráulica
91.	Reparación de Sistema de Dirección	Fluido de dirección hidráulica
92.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cañito de dirección hidráulica
93.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
94.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cruceta de columna de dirección
95.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de soporte de cremallera
96.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de manguera de D/H (Solo mano de obra)
97.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
98.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
99.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
100.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
101.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de biela (Solo mano de obra)
102.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Alineación de 4 brazos de bielas(Solo mano de obra)
103.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje balanceador (Solo mano de obra)
104.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de buje eje balanceador (Solo mano de obra)
105.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
106.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificar 8 asientos de válvulas (Solo mano de obra)
107.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificar 8 válvulas (Solo mano de obra)

108.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Control y prueba de bomba de aceite (Solo mano de obra)
109.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal y volante motor (Solo mano de obra)
110.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
111.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de juego de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
112.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de alta presión de bloc de motor (Solo mano de obra)
113.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de alta presión de tapa de motor (Solo mano de obra)
114.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de junta motor completo
115.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de aros
116.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión
117.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
118.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada
119.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de buje de biela (Solo repuesto)
120.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de pistón
121.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuesto)
122.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Eje de Leva
123.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
124.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
125.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
126.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de junta tapa motor

127.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Embrague ventilador viscoso
128.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete de escape
129.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete de admisión
130.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa dentada larga
131.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa dentada corta
132.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tensor correa dentada larga
133.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tensor correa dentada corta
134.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de juego de retenes del frente motor
135.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador
136.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tornillo tapa motor
137.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa de aire
138.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa de dirección
139.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
140.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
141.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Eje balanceador
142.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Buje eje balanceador
143.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro aceite
144.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de combustible
145.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aire

146.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo
147.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cañito flexible alternador
148.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de cañito de alta presión de aceite(de radiador a porta filtro de aceite)
149.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Soporte motor
150.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera depurador
151.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 T.D. API CH4 6 LTRS.
152.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor cigüeñal
153.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea dentada de leva
154.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea dentada de cigüeñal
155.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea dentada de eje balanceador
156.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bancadita
157.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
158.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten media luna tapa balancín
159.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Tornillo Regulador de válvula
160.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cemento para junta (Solo repuesto)
161.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Careta de correa dentada
162.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de junta careta de frente motor
163.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego Guía de válvula (Solo repuesto)
164.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego Reten de válvula (Solo repuesto)

165.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aleta ventilador
166.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tubo de goma de admisión
167.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de termostato
168.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa radiador
169.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de manguera de calefacción
170.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de Juego de junta caja cambios
171.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de reten cola de caja
172.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de reten eje de mando
173.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de ruleman de eje principal de caja
174.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de ruleman de eje de mando de caja
175.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de rodillo de eje de mando de caja
176.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de calce de engranaje de caja
177.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de seguro de engranaje
178.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
179.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de ruleman de eje cuádruple de caja
180.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de tambor desplazante de 1ra y 2da
181.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de tambor desplazante de 3ra y 4ta
182.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de tambor desplazante de 5ta y atrás
183.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de horquilla selector de cambios

184.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de sincronizador de caja de 1ra
185.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de sincronizador de caja de 2da
186.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de sincronizador de caja de 3ra
187.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de sincronizador de caja de 4ta
188.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de sincronizador de caja de 5ta
189.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de eje de mando de caja
190.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de eje cuádruple
191.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de engranaje de 1ra
192.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de engranaje de 2da
193.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de engranaje de 3ra
194.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de engranaje de 4ta
195.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de engranaje 5ta
196.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de engranaje de marcha atrás
197.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cemento para junta (Solo repuesto)
198.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de Aceite de caja SAE 85W 90 2.5 LTRS. (Solo repuesto)
199.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de tapón de aceite de caja
200.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de seguro sincronizador
201.	Reparación de Caja de Cambios 4x2	Cambio de juego de engranaje de velocímetro
202.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman piñón

203.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman lateral de corona
204.	Reparación de Diferencial	Cambio corona y piñón
205.	Reparación de Diferencial	Cambio de calce diferencial
206.	Reparación de Diferencial	Cambio de perno eje planetario
207.	Reparación de Diferencial	Cambio de satélite y planetario (engranaje diferencial)
208.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman túnel trasero
209.	Reparación de Diferencial	Cambio de reten túnel trasero
210.	Reparación de Diferencial	Cambio de reten piñón
211.	Reparación de Diferencial	Cambio de tuerca piñón
212.	Reparación de Diferencial	Cambio de junta diferencial
213.	Reparación de Diferencial	Cambio de Aceite diferencial 85W 90 2 LTRS.
214.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
215.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
216.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco alta y baja
217.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de Bujía incandescente
218.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de Bulbo temperatura
219.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de Bulbo de aceite
220.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de plaqueta de bocina
221.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de terminal de batería

222.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina
223.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor limpia parabrisas
224.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
225.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería 90 AMP
226.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor levanta vidrio de puerta (Solo mano de obra)
227.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor levanta vidrio de puerta
228.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
229.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de marcha atrás
230.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de sensor de cuenta kilometraje
231.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de tablero velocímetro completo (con marcador de accesorios completo)
232.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de mecanismo de levanta vidrio central(llave)
233.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta lateral corrediza izq.
234.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta lateral corrediza lado der.
235.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de odómetro (Solo mano de obra)
236.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta l/ izquierdo delantero
237.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta l/ derecho delantero
238.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta delantera
239.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte interior de puerta delantera
240.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo

241.	Accesorios	Cambio de amortiguador de puerta trasera
242.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta corrediza
243.	Accesorios	Reparación de tanque de combustible (Solo mano de obra)
244.	Accesorios	Cambio de tanque de combustible
245.	Accesorios	Cambio de tapa tanque
246.	Reparación de Turbo	Mantenimiento y reparación de turbo (Solo mano de obra)
247.	Reparación de Turbo	Cambio de cañito de aceite de turbo
248.	Reparación de Turbo	Cambio de turbo completo
249.	Reparación de Turbo	Cambio de tubo de goma de turbo
250.	Reparación de Turbo	Limpieza de conductos y radiador de turbo
251.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape
252.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
253.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape (Solo mano de obra)
254.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de soporte de goma de caño de escape

LOTE 5 CHEVROLET MONTANA Año 2.011 Flex 1.4

1.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de freno delantero
2.	Reparación de Frenos	Cambio de 4 fibras a zapatas traseras
3.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco delantero (Solo mano de obra)
4.	Reparación de Frenos	Rectificación de tambor trasero (Solo mano de obra)

5.	Reparación de Frenos	Reparación de servo freno
6.	Reparación de Frenos	Reparación de mordaza de freno delantero
7.	Reparación de Frenos	Cambio de cilindro de freno trasero
8.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito flexible de freno
9.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito metálico de freno
10.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de reparo de cilindro trasero
11.	Reparación de Frenos	Fluido de freno
12.	Reparación de Frenos	Cambio de tambor de freno
13.	Reparación de Frenos	Cambio de disco de freno
14.	Reparación de Frenos	Cambio de seguro zapata (resorte)
15.	Reparación de Frenos	Cambio de bomba central de freno
16.	Reparación de Frenos	Cambio de regulador de freno trasero
17.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario
18.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno secundario
19.	Reparación de Frenos	Cambio de seguro de zapata (clavo y muelle)
20.	Reparación de Frenos	Cambio de zapata de freno trasero
21.	Reparación de Frenos	Cambio de pistón de mordaza de freno delantero
22.	Reparación de embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
23.	Reparación de embrague	Cambio de corona volante motor
24.	Reparación de embrague	Cambio de kit de embrague completo (plato-disco-cojinete)
25.	Reparación de embrague	Rectificación y cambio de diafragma a plato de presión (Solo mano de obra)
26.	Reparación de embrague	Cambio de fibra y resortes al disco
27.	Reparación de embrague	Cambio de disco de embrague
28.	Reparación de embrague	Cambio de cojinete de empuje
29.	Reparación de embrague	Cambio de reten cuello trasero
30.	Reparación de embrague	Cambio de ruleman piloto
31.	Reparación de embrague	Cambio de cabo embrague

32.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
33.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequín de dirección
34.	Reparación de Tren Delantero	Cambio soporte guía tensor tren delantero
35.	Reparación de Tren Delantero	Alineación, Balanceo y corrección de pisada (Solo mano de obra)
36.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de parrilla de suspensión
37.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
38.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador
39.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
40.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado caja
41.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado rueda
42.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinetica lado caja
43.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinetica lado rueda
44.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
45.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
46.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de torreta de amortiguador delantero
47.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo amortiguador
48.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de taqueador delantero
49.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de espiral suspensión delantero
50.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de prisionero con tuerca de rueda

51.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de acero aro 15
52.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de bujes amortiguador trasero
53.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje central de cuadro trasero
54.	Reparación de Tren Trasero	Cambio espiral trasero
55.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
56.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de taqueador trasero
57.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de ruleman de masa trasero (masa)
58.	Reparación de Radiador	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
59.	Reparación de Radiador	Cambio de radiador
60.	Reparación de Radiador	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
61.	Reparación de Radiador	Cambio de tapa reservorio de agua radiador
62.	Reparación de Radiador	Cambio de reservorio de agua radiador.
63.	Reparación de Radiador	Aditivo Refrigerante para radiador
64.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
65.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Carga de gas A/C
66.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C
67.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor A/C
68.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas de A/C
69.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
70.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de cañito de A/C
71.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta (llave de accionamiento de A/C.)

72.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
73.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
74.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Reparación de manguera de A/C (Solo mano de obra)
75.	Reparación de Sistema de Aire Acondicionado	Cambio de evaporador de A/C
76.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de caja de dirección (cremallera) (Solo mano de obra)
77.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de caja de dirección (cremallera completo)
78.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de bomba de dirección hidráulica
79.	Reparación de Sistema de Dirección	Fluido de dirección hidráulica
80.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cañito de dirección hidráulica
81.	Reparación de Sistema de Dirección	Reparación de manguera de D/H
82.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
83.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de cruceta de columna de dirección
84.	Reparación de Sistema de Dirección	Cambio de soporte de cremallera de dirección
85.	Reparación de Motor - Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
86.	Reparación de Motor - Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
87.	Reparación de Motor - Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
88.	Reparación de Motor - Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
89.	Reparación de Motor - Rectificación	Cambio de 4 bujes de bielas (Solo mano de obra)
90.	Reparación de Motor - Rectificación	Alineación de 4 brazos de bielas (Solo mano de obra)

91.	Reparación de Motor - Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
92.	Reparación de Motor - Rectificación	Rectificar 8 asientos de válvulas (Solo mano de obra)
93.	Reparación de Motor - Rectificación	Rectificar 8 válvulas (Solo mano de obra)
94.	Reparación de Motor - Rectificación	Prueba de alta presión de bloc de motor (Solo mano de obra)
95.	Reparación de Motor - Rectificación	Prueba de alta presión de tapa de motor (Solo mano de obra)
96.	Reparación de Motor - Rectificación	Control y prueba de bomba de aceite (Solo mano de obra)
97.	Reparación de Motor - Rectificación	Balaneo de cigüeñal c/ volante motor (Solo mano de obra)
98.	Reparación de Motor - Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
99.	Reparación de Motor - Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
100.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Juego de juntas de motor completo
101.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambo de Juego de aros de pistón
102.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
103.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión
104.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
105.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada
106.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Juego de buje de biela (Solo repuesto)
107.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Juego de pistón
108.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuesto)
109.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Juego de guía de válvulas (Solo repuesto)

110.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Eje de Levas
111.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
112.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
113.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
114.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de junta tapa motor
115.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Martillete de válvula de admisión
116.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Martillete de válvula de escape
117.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de botador de válvulas
118.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de tornillo tapa motor
119.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Correa dentada
120.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Tensor de correa dentada
121.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Reten frente motor
122.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador
123.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
124.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
125.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de termostato
126.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de manguera de calefacción
127.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Filtro aceite
128.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Filtro de combustible

129.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aire
130.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo
131.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Soporte motor
132.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de tubo de admisión
133.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 API SL 4 LTRS.
134.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor
135.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Tubo de conducto de agua grande(plástico)
136.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Tubo de conducto de agua T chico
137.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Polea dentada de leva
138.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Polea dentada de cigüeñal
139.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Bancadita
140.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
141.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cemento para junta (Solo repuesto)
142.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de careta de frente motor
143.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de Ruleman tensor de correa ranurada frente motor
144.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Juego reten de válvulas
145.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de tapa de tapa balancín (para carga de aceite motor)
146.	Reparación de motor- Parte Repuestos	Cambio de tornillo de polea frente motor
147.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de Juego de junta de caja de cambios

148.	Reparación de Caja de Cambio	Cemento para junta (Solo repuesto)
149.	Reparación de Caja de Cambio	Aceite de caja SAE 75W85 P/ engranajes elicoidales 2.5LTRS.
150.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de soporte de caja inferior
151.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de soporte de caja superior
152.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de juego de 2 cabos selector de cambios
153.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de punta regulador de cabo de cambios
154.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de calce de engranaje de cambio
155.	Reparación de Caja de Cambio	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
156.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de tambor desplazante de 1ra y 2da
157.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de tambor desplazante de 3ra y 4ta
158.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de tambor desplazante de 5ta
159.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de tambor desplazante de marcha atrás
160.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de reten semi eje de caja
161.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de reten eje de mando
162.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de ruleman de eje de engranajes
163.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de ruleman de eje de mando
164.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de cambios 1ra
165.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de cambios 2da
166.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de cambios 3ra

167.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de cambios 4ta
168.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de sincronizador de cambios 5ta
169.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de eje de mando de caja
170.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de eje cuádruple
171.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio seguro de engranajes de cambios
172.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio buje tapa selector de cambios
173.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio de 1ra
174.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio de 2da
175.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio de 3ra
176.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio de 4ta
177.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio de 5ta
178.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio de engranaje de cambio de marcha atrás.
179.	Reparación de Caja de Cambio	Cambio tapa (base)de caja con horquillas selectores de cambios
180.	Reparación de Caja de Cambio	Reparación de base palanca de cambio (Solo mano de obra)
181.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman piñón
182.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman lateral de corona
183.	Reparación de Diferencial	Cambio corona
184.	Reparación de Diferencial	Cambio piñón
185.	Reparación de Diferencial	Cambio de calce de ruleman
186.	Reparación de Diferencial	Cambio de satélite y planetario
187.	Reparación de Diferencial	Cemento para junta (Solo repuesto)
188.	Reparación de Diferencial	Cambio eje planetario

189.	Reparación de Diferencial	Cambio de tuerca piñón
190.	Reparación de Diferencial	Cambio de reten semi eje
191.	Reparación de Diferencial	Cambio de aceite diferencial 75w85 para engranajes helicoidales
192.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de electro ventilador
193.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de alternador
194.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de arranque
195.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de foco luz alta H1
196.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de faro trasero
197.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de terminal de batería
198.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de plaqueta de bocina
199.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de foco luz baja H7
200.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de faro delantero
201.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de bocina
202.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación motor de limpia parabrisas (Solo mano de obra)
203.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de motor de limpia parabrisas
204.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de batería 65 AMP
205.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
206.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de espejo retrovisor lateral
207.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de tablero velocímetro completo
208.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de odómetro (Solo mano de obra)
209.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de electro ventilador (Solo mano de obra)
210.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de marcha atrás
211.	Reparación de Caño de Escape y Silenciador	Cambio de caño flexible de escape
212.	Reparación de Caño de Escape y Silenciador	Cambio de silenciador de escape
213.	Reparación de Caño de Escape y Silenciador	Soldadura (reparación) de caño de escape (Solo mano de obra)

214.	Reparación de Caño de Escape y Silenciador	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
215.	Reparación de Caño de Escape y Silenciador	Cambio de soporte de goma de escape
216.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta
217.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte interior de puerta
218.	Accesorios	Cambio de Manija levanta vidrio de puerta
219.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
220.	Accesorios	Cambio de cerradura de puerta l/ izquierdo
221.	Accesorios	Cambio de cerradura de puerta l/ derecho
222.	Accesorios	Cambio de tapa tanque de combustible
223.	Accesorios	Cambio de tanque de combustible
224.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de sensor de marcha lenta
225.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de sensor de oxígeno (sonda landa)
226.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de sensor de avance
227.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de sensor de temperatura
228.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de bobina 5 patitas
229.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de sensor de presión aceite
230.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio sensor caudalímetro
231.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de bujía NGKBPR7E
232.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de juego cables de bujías
233.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambo de modulo central de motor
234.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de pico inyector
235.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Limpieza de 4 picos inyectores (Solo mano de obra)

236.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de sensor de posición de cigueñal
237.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de bomba de combustible .
238.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de flotador de combustible .
239.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Escanear sistema electrónico completo (diagnostico computarizado) (Solo mano de obra)
240.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de sensor de velocímetro de caja
241.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Cambio de mecanismo electrónico de pedal de acelerador
242.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Reparación de modulo central motor (computadora) (Solo mano de obra)
243.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido	Reparación de inmovilizador (sistema electrónico) (Solo mano de obra)

LOTE 6 CHEVROLET S10 Año 2017 Diésel.

1.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 4 de pastilla de freno delantero
2.	Reparación de Frenos	Cambio de 4 fibras a zapatas traseras
3.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco delantero de freno (Solo mano de obra)
4.	Reparación de Frenos	Rectificación de tambor de freno trasero (Solo mano de obra)
5.	Reparación de Frenos	Reparación de servo freno (Solo mano de obra)
6.	Reparación de Frenos	Cambio de servo freno
7.	Reparación de Frenos	Reparación de mordaza de freno delantero
8.	Reparación de Frenos	Cambio de cilindro de freno trasero
9.	Reparación de Frenos	Cambio de cubeta de cilindro trasero
10.	Reparación de Frenos	Cambio de Fluido de freno

11.	Reparación de Frenos	Cambio de bomba central de freno
12.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario
13.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario
14.	Reparación de Frenos	Cambio de seguro de zapata (muelle y clavo)
15.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito flexible de freno
16.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito metálico de freno
17.	Reparación de Frenos	Cambio de tambor trasero
18.	Reparación de Frenos	Cambio de disco de freno
19.	Reparación de Frenos	Cambio de regulador de freno
20.	Reparación de Frenos	Cambio de resorte seguro de zapata
21.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 2 (dos) zapatas de freno trasero
22.	Reparación de Embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
23.	Reparación de Embrague	Rectificación y cambio de diafragma a plato de presión (Solo mano de obra)
24.	Reparación de Embrague	Cambio de fibras y resortes al disco
25.	Reparación de Embrague	Cambio de disco de embrague
26.	Reparación de Embrague	Cambio de cojinete de empuje
27.	Reparación de Embrague	Cambio de reten cuello trasero
28.	Reparación de Embrague	Cambio de ruleman piloto
29.	Reparación de Embrague	Cambio de bomba central de embrague

30.	Reparación de Embrague	Cambio de bomba auxiliar de embrague
31.	Reparación de Embrague	Cambio de cañito flexible de embrague
32.	Reparación de Embrague	Fluido de embrague
33.	Reparación de Embrague	Cambio de plato de presión
34.	Mantenimiento y Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Cambio de pico inyector
35.	Mantenimiento y Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Limpieza y calibración de 4 picos inyectores. (Solo mano de obra)
36.	Mantenimiento y Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Limpieza y Mant. de sistema de inyección electrónica (Solo mano de obra)
37.	Mantenimiento y Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Reparación de Bomba de inyección de alta presión (Solo mano de obra)
38.	Mantenimiento y Reparación de Bomba y Picos Inyectores	Cambio de bomba de combustible electrónico (de tanque)
39.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de espiral de suspensión
40.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rótula superior
41.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rótula inferior
42.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin de dirección
43.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
44.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de reten de masa delantera
45.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado diferencial
46.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado rueda
47.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
48.	Reparación de Tren Delantero	Cambio Parrilla superior de suspensión

49.	Reparación de Tren Delantero	Cambio Parrilla inferior de suspensión
50.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de punta eje de masa delantera
51.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rodillo de punta eje
52.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin estabilizador Bieleta
53.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
54.	Reparación de Tren Delantero	Alineación , Balanceo y corrección de pisadas. (Solo mano de obra)
55.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
56.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla superior
57.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador
58.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto de semieje l/der
59.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto de semi eje l/ izq.
60.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de 6 orificios aro 16
61.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
62.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de hoja de elástico
63.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje elástico
64.	Reparación de Tren Trasero	Encorvar elástico (Solo mano de obra)
65.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de grillete
66.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de cruceta cardan trasero
67.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de ruleman palier trasero

68.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de seguro de ruleman palier trasero
69.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de palier trasero
70.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de reten palier trasero
71.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
72.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de Brida de cardan macho y hembra
73.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de cardan trasero
74.	Reparación de Radiador	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
75.	Reparación de Radiador	Cambio de radiador
76.	Reparación de Radiador	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
77.	Reparación de Radiador	Refrigerante para radiador de agua
78.	Reparación de Radiador	Tapa reservorio de agua radiador
79.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
80.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Carga de gas de A/C
81.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C de habitáculo
82.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor
83.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas.
84.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
85.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
86.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta (llave de accionamiento de A/C)

87.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
88.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
89.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de evaporador
90.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
91.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de turbina de habitáculo de A/C (Solo mano de obra)
92.	Reparación de Dirección	Reparación de cremallera (asistida eléctrica) (Solo mano de obra)
93.	Reparación de Dirección	Cambio de cremallera de dirección completo (asistida)
94.	Reparación de Dirección	Cambio de soporte de cremallera de dirección
95.	Reparación de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
96.	Reparación de motor- Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
97.	Reparación de motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
98.	Reparación de motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
99.	Reparación de motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
100.	Reparación de motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de biela (Solo mano de obra)
101.	Reparación de motor Parte Rectificación	Alineación de 4 bielas (Solo mano de obra)
102.	Reparación de motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
103.	Reparación de motor Parte Rectificación	Rectificar 8 asientos de válvulas (Solo mano de obra)
104.	Reparación de motor Parte Rectificación	Rectificar 8 válvulas (Solo mano de obra)
105.	Reparación de motor Parte Rectificación	Controlar bomba de aceite (prueba) (Solo mano de obra)

106.	Reparación de motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal y volante motor (Solo mano de obra)
107.	Reparación de motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
108.	Reparación de motor Parte Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
109.	Reparación de motor Parte Rectificación	Prueba de alta presión hidráulica de bloc de motor (Solo mano de obra)
110.	Reparación de motor Parte Rectificación	Prueba de alta presión hidráulica de tapa de motor (Solo mano de obra)
111.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de junta motor completo
112.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de Kit de aro y pistón
113.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
114.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión
115.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
116.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada
117.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de buje de biela (Solo repuesto)
118.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuesto)
119.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Eje de Levas
120.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tornillo tapa motor
121.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de junta tapa motor
122.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
123.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
124.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua

125.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de ventilador con embrague
126.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete (balancín) de válvulas
127.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de correa de distribución (dentada)
128.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tensor de correa dentada
129.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten frente original
130.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador
131.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
132.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
133.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de manguera de calefacción
134.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aceite
135.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de kit Filtro de combustible
136.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aire
137.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo
138.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cañito flexible alternador
139.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Soporte motor
140.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera depurador
141.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 T. D. API CH 4 6 LTS.
142.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor cigueñal
143.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bancadita

144.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
145.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cemento para junta (Solo repuesto)
146.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Careta de correa dentada de distribución
147.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Ruleman tensor de correa alternador
148.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de polea ranurada intermedia de correa alternador
149.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de Guía de válvulas
150.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de soporte de caja
151.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de reten cola de caja
152.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de reten eje de mando
153.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de de ruleman de eje principal de caja
154.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 1ra
155.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 2da
156.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 3ra
157.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 4ta
158.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 5ta
159.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 6ta
160.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio de marcha atrás
161.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante 1ra y 2da
162.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante 3ra y 4ta

163.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante 5ta y 6ta
164.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante marcha atrás
165.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de cambio 1ra
166.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de cambio 2da
167.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de cambio 3ra
168.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de cambio 4ta
169.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de cambio 5ta
170.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de cambio 6ta.
171.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
172.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante
173.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de horquilla selector de cambio
174.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de de ruleman de eje de mando de caja
175.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de de rodillo de eje de mando de caja
176.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de de ruleman de eje cuádruple de caja
177.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de seguro de engranaje de caja
178.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de calce de engranaje de caja
179.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tapón de aceite de caja
180.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de seguro sincronizador
181.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de eje de mando de caja

182.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de cuádruple
183.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje velocímetro (piñón)
184.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje velocímetro (corona o caracol)
185.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de aceite de caja SAE 80W 90 3 LTS
186.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de guardapolvo de base de palanca de cambio
187.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cemento para junta (Solo repuesto)
188.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de cadena de transferencia
189.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de ruleman de caja de 4x4
190.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de engranaje de caja de 4x4
191.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de rodillo eje de caja de 4x4
192.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Aceite para caja SAE 80W 90 2 LTRS.
193.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de tambor desplazante
194.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de horquilla selector de cambio
195.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de seguro de engranaje
196.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de calce de engranaje de caja de 4x4
197.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de reten de transferencia
198.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de motorcito de acople de 4x4
199.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Reparación de motorcito de acople 4x4 (Solo mano de obra)
200.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Reparación de sistema eléctrico de transferencia (Solo mano de obra)

201.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
202.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman piñón interior
203.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman piñón exterior
204.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman lateral (de corona)
205.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio corona y piñón
206.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de satélite y planetario
207.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman túnel trasero
208.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio deflector
209.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de reten piñón
210.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de calce diferencial
211.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de seguro de ruleman
212.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de perno planetarios
213.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de Aceite diferencial SAE 80W 90 Autoblocante 2lts.
214.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de espaciador piñón
215.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de tuerca piñón
216.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de tornillo tapón de drenaje diferencial
217.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman piñón chico
218.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman piñón grande
219.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman lateral (de corona)

220.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio corona y piñón
221.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de satélite y planetario
222.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman túnel delantero
223.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio deflector
224.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de reten piñón
225.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de calce diferencial
226.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de seguro de ruleman
227.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de reten túnel delantero
228.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de perno planetarios
229.	Reparación de Diferencial Delantero	Aceite diferencial SAE 80W 90 Autoblocante 2lts.
230.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de espaciador piñón
231.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de tuerca piñón
232.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman de semi eje
233.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de tornillo tapón drenaje de diferencial
234.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
235.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
236.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco alta y baja
237.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina
238.	Reparación de Parte Eléctrica	Bujía incandescente
239.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de sensor de temperatura de motor
240.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de sensor de presión de aceite

241.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de plaqueta de bocina
242.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo marcha atrás
243.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
244.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación motor levanta vidrio de puerta (Solo mano de obra)
245.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
246.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor limpia parabrisas
247.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor levanta vidrios de puerta
248.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería 90 AMP
249.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio sensor velocímetro
250.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de odómetro (CUENTA KILOMETRAJE) (Solo mano de obra)
251.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de llave central (comando) de levanta vidrio de puertas
252.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta
253.	Reparación de Turbo	Reparación de turbo (Solo mano de obra)
254.	Reparación de Turbo	Cambio de turbo completo
255.	Reparación de Turbo	Cambio de tubo de goma de turbo de radiador a motor
256.	Reparación de Turbo	Cambio de tubo de goma de turbo a radiador
257.	Reparación de Turbo	Limpieza de radiador de turbo (Solo mano de obra)
258.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta
259.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
260.	Accesorios	Cambio de tapa tanque de combustible
261.	Accesorios	Reparación de tanque de combustible (Solo mano de obra)
262.	Accesorios	Cambio de tanque de combustible
263.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape

264.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
265.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
266.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de caño flexible de escape
267.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de soporte de goma de caño de escape

LOTE 7 FIAT ESTRADA WORKING AÑO 2017 FLEX

1.	Reparación de frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de freno delantero
2.	Reparación de frenos	Cambio de 4 fibras a zapatas traseras
3.	Reparación de frenos	Rectificación de disco delantero de freno (Solo mano de obra)
4.	Reparación de frenos	Rectificación de tambor de freno trasero (Solo mano de obra)
5.	Reparación de frenos	Reparación de servo freno (Solo mano de obra)
6.	Reparación de frenos	Cambio de servo freno
7.	Reparación de frenos	Reparación de mordaza de freno delantero
8.	Reparación de frenos	Cambio de cilindro de freno trasero
9.	Reparación de frenos	Cambio de cubeta de cilindro trasero
10.	Reparación de frenos	Fluido de freno
11.	Reparación de frenos	Cambio de bomba central de freno
12.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario

13.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario
14.	Reparación de frenos	Cambio de seguro de zapata (muelle y clavo)
15.	Reparación de frenos	Cambio de cañito flexible de freno
16.	Reparación de frenos	Cambio de cañito metálico de freno
17.	Reparación de frenos	Cambio de tambor trasero
18.	Reparación de frenos	Cambio de disco de freno delantero
19.	Reparación de Embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
20.	Reparación de Embrague	Cambio de fibras y resortes al disco
21.	Reparación de Embrague	Cambio de de kit de plato de embrague y disco de embrague
22.	Reparación de Embrague	Cambio de cojinete de empuje
23.	Reparación de Embrague	Cambio de reten cuello trasero
24.	Reparación de Embrague	Cambio de cabo de embrague
25.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de bujía de encendido
26.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de juego de 4 cables de bujías
27.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de bobina de encendido
28.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor caudalimetro
29.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor de oxígeno- (de escape)
30.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor de eje de levas
31.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor de posición de cigueñal

32.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de pico inyector
33.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor de temperatura
34.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de sensor de presión de aceite
35.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Mantenimiento del sistema de inyección y encendido (Solo mano de obra)
36.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Scanner del sistema de inyección y encendido (Solo mano de obra)
37.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de bomba de combustible de tanque
38.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de flotador de combustible
39.	Reparación de Sistema de Inyección y Encendido Eléctrico	Cambio de tanque de combustible
40.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
41.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin de dirección
42.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
43.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado diferencial
44.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado rueda
45.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
46.	Reparación de Tren Delantero	Cambio Parrilla de suspensión inferior
47.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
48.	Reparación de Tren Delantero	Alineación , Balanceo y corrección de pisadas. (Solo mano de obra)
49.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
50.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador medio

51.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador punta
52.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de torreta amortiguador
53.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de 4 orificios de acero aro 14
54.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinética lado rueda
55.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinetica lado caja
56.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de espiral de suspensión
57.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
58.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de hoja de elástico
59.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje elástico
60.	Reparación de Tren Trasero	Encorvar elástico (Solo mano de obra)
61.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de grillete
62.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de taqueador trasero
63.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de ruleman (masa) trasero.
64.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
65.	Reparación de Radiador	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
66.	Reparación de Radiador	Cambio de radiador
67.	Reparación de Radiador	Refrigerante para radiador de agua
68.	Reparación de Radiador	Tapa reservorio de agua radiador
69.	Reparación de Radiador	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)

70.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
71.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Carga de gas de A/C
72.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Cambio filtro de aire -A/C de habitáculo
73.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Cambio de aceite compresor
74.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Cambio de filtro de gas.
75.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Cambio de radiador de A/C (condensador)
76.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Cambio de cañería de A/C
77.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Cambio de compresor de A/C
78.	Mantenimiento y Reparación de Sistema de A/C	Cambio de evaporador de A/C
79.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Reparación de cremallera de dirección hidráulica (Solo mano de obra)
80.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Cambio de bomba de dirección hidráulica
81.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Fluido de dirección hidráulica
82.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Cambio de cremallera de dirección completo
83.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Cambio de soporte de cremallera de dirección
84.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Cambio de cañito de dirección hidráulica
85.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
86.	Reparación de Sistema de Dirección Hidráulica	Cambio de correa de D/H
87.	Reparación de Motor- Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
88.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)

89.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
90.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
91.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de biela (Solo mano de obra)
92.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Alineación de 4 bielas (Solo mano de obra)
93.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
94.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificar 8 asientos de válvulas (Solo mano de obra)
95.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificar 8 válvulas (Solo mano de obra)
96.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Control y prueba de bomba de aceite (Solo mano de obra)
97.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal con volante motor (Solo mano de obra)
98.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
99.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
100.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica de bloc de motor (Solo mano de obra)
101.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica de tapa de motor (Solo mano de obra)
102.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de junta de motor completo
103.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de Kit de aro y pistón
104.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
105.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión
106.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
107.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada

108.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de buje de biela (solo repuesto)
109.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de camisa (solo repuesto)
110.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Eje de Levas
111.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tornillo tapa motor
112.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de junta tapa motor
113.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
114.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
115.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
116.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete (balancín) de escape
117.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete (balancín) de admisión
118.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de correa dentada de distribución
119.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tensor de correa dentada
120.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten frente cigüeñal
121.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador
122.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
123.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
124.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro aceite
125.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de combustible
126.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aire de motor

127.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo
128.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Soporte motor
129.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tubo depurador de aire
130.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 3,5 ltrs.
131.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor cigueñal
132.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bancadita
133.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
134.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cemento para junta (solo repuesto)
135.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Ruleman tensor de correa ranurada de alternador
136.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de Guía de válvulas (solo repuesto)
137.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de soporte de caja
138.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de reten eje de mando
139.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de ruleman de eje principal de caja
140.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de sincronizador de caja 1ra
141.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de sincronizador de caja 2da
142.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de sincronizador de caja 3ra
143.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de sincronizador de caja 4ta
144.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de sincronizador de caja 5ta
145.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de sincronizador de caja marcha atrás
146.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de tambor desplazante de 1ra y 2da
147.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de tambor desplazante 3ra y 4ta
148.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de tambor desplazante 5ta y atrás
149.	Reparación de Caja de Cambios	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)

150.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de horquilla selector de cambio
151.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de ruleman de eje de mando de caja
152.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de rodillo de eje de mando de caja
153.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de ruleman de eje cuádruple de caja
154.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de seguro de engranaje de caja
155.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de calce de engranaje de caja
156.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de tapón de aceite de caja
157.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de seguro sincronizador
158.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de eje de mando de caja
159.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de eje cuádruple
160.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de engranaje de cambio 1ra
161.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de engranaje de cambio 2da
162.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de engranaje de cambio 3ra
163.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de engranaje de cambio 4ta
164.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de engranaje de cambio 5ta
165.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de engranaje de cambio marcha atrás.
166.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de aceite de caja SAE 80W 90 2,5 ltrs.
167.	Reparación de Caja de Cambios	Cemento para junta (solo repuesto)
168.	Reparación de Caja de Cambios	Cambio de juego de junta de caja
169.	Reparación de Diferencial	Cambio de corona diferencial
170.	Reparación de Diferencial	Cambio de piñón diferencial
171.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman piñón
172.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman corona
173.	Reparación de Diferencial	Cambio de planetarios
174.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
175.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
176.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina
177.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de electro ventilador (Solo mano de obra)

178.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de electroventilador
179.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
180.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación motor limpia parabrisas
181.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor levanta vidrio de puerta (Solo mano de obra)
182.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería 65 AMP
183.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio sensor velocímetro
184.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta
185.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta
186.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
187.	Accesorios	Cambio de tapa tanque de combustible
188.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape
189.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
190.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
191.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de soporte de goma de escape
192.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de caño flexible de escape

LOTE 8 SUZUKI GRAN VITARA AÑO 2.011 (Naftero)

1.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de freno delantero
2.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de freno trasero
3.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco de freno delantero (Solo mano de obra)
4.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco de freno trasero (Solo mano de obra)
5.	Reparación de Frenos	Reparación de servo freno
6.	Reparación de Frenos	Reparación de mordaza de freno delantero

7.	Reparación de Frenos	Reparación mordaza de freno trasero
8.	Reparación de Frenos	Cambio de fluido de freno
9.	Reparación de Frenos	Cambio de bomba central de freno
10.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario
11.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario
12.	Reparación de Frenos	Cambio de disco de freno delantero
13.	Reparación de Frenos	Cambio de disco de freno trasero
14.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito de freno flexible
15.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito de freno metálico
16.	Reparación de Frenos	Cambio de pistón de mordaza de freno delantero
17.	Reparación de Frenos	Cambio de pistón de mordaza de freno delantero
18.	Reparación de Frenos	Reparación de actuador de ABS
19.	Reparación de Frenos	Cambio de actuador de ABS
20.	Reparación de Frenos	Cambio juego de cuatro zapatas de freno de mano
21.	Reparación de Frenos	Rectificación de tambor de freno de mano. (Solo mano de obra)
22.	Reparación de Embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
23.	Reparación de Embrague	Rectificación y cambio de diafragma a plato de presión (Solo mano de obra)
24.	Reparación de Embrague	Cambio de fibras y resortes al disco
25.	Reparación de Embrague	Cambio de disco de embrague

26.	Reparación de Embrague	Cambio de placa de embrague
27.	Reparación de Embrague	Cambio de cojinete de empuje
28.	Reparación de Embrague	Cambio de reten cuello trasero
29.	Reparación de Embrague	Cambio de ruleman piloto
30.	Reparación de Embrague	Cambio de bomba central de embrague
31.	Reparación de Embrague	Cambio de cojinete de empuje
32.	Reparación de Embrague	Cambio de cañito flexible de embrague
33.	Reparación de Embrague	Cambio de fluido de embrague
34.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
35.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
36.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin
37.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin estabilizador bieleta
38.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de taqueador delantero
39.	Reparación de Tren Delantero	Cambio buje amortiguador delantero
40.	Reparación de Tren Delantero	Alineación y Balanceo y pisada (Solo mano de obra)
41.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
42.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de parrilla
43.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador grande
44.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección

45.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador chico
46.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo amortiguador delantero
47.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de espiral de suspensión
48.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de torreta de amortiguador
49.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinetica lado rueda
50.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de homocinetica lado diferencial
51.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de cardan delantera
52.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
53.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado caja
54.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado rueda
55.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
56.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de aleación aro 17
57.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje amortiguador trasero
58.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de brida cardan
59.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de espiral trasero
60.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
61.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje parrilla trasero inferior
62.	Reparación de Tren Trasero	Cambio ruleman masa trasero
63.	Reparación de Tren Trasero	Cambio parrilla superior trasero

64.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de parrilla inferior trasero
65.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje parrilla inferior trasero
66.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje parrilla superior trasero
67.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de taqueador trasero
68.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje transversal trasero
69.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje tensor trasero
70.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de homocinetica lado rueda
71.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de homocinetica lado diferencial
72.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado rueda
73.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado diferencial
74.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje cuadro principal trasero
75.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de cardan trasero
76.	Reparación de Radiador de Agua	Cambio de radiador
77.	Reparación de Radiador de Agua	Aditivo Refrigerante de radiador
78.	Reparación de Radiador de Agua	Cambio de tapa radiador
79.	Reparación de Radiador de Agua	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
80.	Reparación de Radiador de Agua	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
81.	Reparación Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
82.	Reparación Aire Acondicionado	Carga de gas de A/C

83.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C de habitáculo
84.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor A/C
85.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas A/C
86.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
87.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
88.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta (llave de accionamiento de A/C)
89.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
90.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
91.	Reparación Aire Acondicionado	Reparación de manguera de alta presión de A/C (Solo mano de obra)
92.	Reparación Aire Acondicionado	Cambio de evaporador de A/C
93.	Reparación Aire Acondicionado	Reparación de turbina de habitáculo de A/C (Solo mano de obra)
94.	Reparación de Dirección	Reparación de cremallera de dirección
95.	Reparación de Dirección	Cambio de bomba de dirección hidráulica
96.	Reparación de Dirección	Cambio de caja de dirección (cremallera completo)
97.	Reparación de Dirección	Cambio de fluido de dirección hidráulica
98.	Reparación de Dirección	Cambio de cañito de dirección hidráulica
99.	Reparación de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
100.	Reparación de Dirección	Cambio de cruceta de columna de dirección
101.	Reparación de Dirección	Cambio de correa de D/H
102.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)

103.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
104.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
105.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
106.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de biela (Solo mano de obra)
107.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Alineación de 4 bielas (Solo mano de obra)
108.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
109.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 8 asientos de válvulas (Solo mano de obra)
110.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 8 válvulas (Solo mano de obra)
111.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Controlar bomba de aceite (Solo mano de obra)
112.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal c/ volante motor (Solo mano de obra)
113.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
114.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
115.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica de tapa motor (Solo mano de obra)
116.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica block de motor (Solo mano de obra)
117.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de junta motor completo
118.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de aros
119.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
120.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión
121.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de botador de válvulas

122.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
123.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada
124.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de buje de biela (Solo repuesto)
125.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de pistón
126.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuesto)
127.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de EJE Leva
128.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
129.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
130.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
131.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio Embrague ventilador viscoso
132.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete de escape
133.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete de admisión
134.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten frente original
135.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador
136.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa de dirección
137.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
138.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
139.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de calefacción
140.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio Filtro aceite

141.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio Filtro de aire
142.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo
143.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cañito flexible alternador
144.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bulbo temperatura
145.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de termostato
146.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de polea tensor de correa alternador
147.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio soporte motor
148.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera depurador
149.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 API S.L. - 5 LTS.-
150.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor de cigüeñal
151.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bancadita
152.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
153.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cemento para juntas (Solo repuesto)
154.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bulbo de aceite
155.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de guía de válvula (Solo repuesto)
156.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aleta ventilador
157.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tubo de goma depurador
158.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tornillo de tapa motor
159.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapón de tapa balancín para recarga de aceite

160.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tapón cárter
161.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de soporte de caja
162.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de reten cola de caja
163.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de reten eje de mando
164.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de ruleman de caja de eje principal
165.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de sincronizador de 1ra
166.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de sincronizador de 2da
167.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de sincronizador de 3ra
168.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de sincronizador de 4ta
169.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de sincronizador de 5ta
170.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de tapón cárter de caja
171.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio Juego de junta caja
172.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de ruleman de eje de mando
173.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de ruleman de eje cuádruple
174.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de calce de engranaje
175.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de horquilla selector de cambios
176.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de eje de mando de caja
177.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de cuádruple
178.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de engranaje de 1ra

179.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de engranaje de 2da
180.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de engranaje de 3ra
181.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de engranaje de 4ta
182.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de engranaje de 5ta
183.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de tambor desplazante de cambio de 1ra y 2da
184.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de tambor desplazante de cambio de 3ra y 4ta
185.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de tambor desplazante de cambio 5ta y marcha atrás
186.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Encastre de engranaje de cambio (<i>Solo mano de obra</i>)
187.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Cambio de seguro de engranaje
188.	Reparación de Caja de Cambios 4x4	Aceite caja SAE 75W 90 2 LTRS.
189.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de cadena de transferencia
190.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de ruleman de caja de 4x4
191.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de engranaje de caja de 4x4
192.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de rodillo eje de caja de 4x4
193.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de aceite para caja SAE 80W 90 2 LTRS
194.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de tambor desplazante de cambio
195.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de horquilla selector de cambio
196.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de seguro de engranaje
197.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de calce de engranaje de caja de 4x4

198.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Soldadura - relleno y torneado de asiento de ruleman y reten (Solo mano de obra)
199.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de tornillo tapón de descarga de aceite
200.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de reten salida cardan delantero.
201.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Cambio de motorcito de acople 4x4
202.	Reparación de Caja de Cambios 4x4 Transferencia	Reparación de sistema eléctrico de 4x4 (Solo mano de obra)
203.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de ruleman piñón chico
204.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de ruleman piñón grande
205.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de ruleman lateral
206.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio corona y piñón
207.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de satélite y planetario
208.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de perno satélite
209.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Soldadura - relleno y torneado de asiento de ruleman y reten (Solo mano de obra)
210.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de tuerca piñón
211.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de junta diferencial
212.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de reten túnel trasero
213.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cemento para junta (Solo repuesto)
214.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Aceite diferencial SAE 80W 90 2 LTRS.
215.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de reten túnel delantero
216.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de ruleman túnel trasero

217.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de ruleman túnel delantero
218.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de calce diferencial
219.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de seguro de ruleman
220.	Reparación de Diferencial Delantero y Trasero	Cambio de retén piñón
221.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
222.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
223.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco luz alta
224.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco luz baja
225.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina
226.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cepillo limpia parabrisas
227.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería de 75 amp.
228.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
229.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor limpia parabrisas
230.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de motor levanta vidrio eléctrico (Solo mano de obra)
231.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
232.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de mecanismo central de levanta vidrio de puerta
233.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta delantera lado izquierdo
234.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta delantera lado derecho
235.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta trasera lado izquierdo
236.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta trasera lado derecho
237.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de odómetro (Solo mano de obra)
238.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo marcha atrás
239.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte interior de puerta
240.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
241.	Accesorios	Cambio de tanque de combustible
242.	Accesorios	Cambio de tapa tanque

243.	Accesorios	Cambio de manija o picaporte de puerta exterior
244.	Parte de Inyección Electrónica	Mant. y calibración de sistema de inyección electrónica. (Solo mano de obra)
245.	Parte de Inyección Electrónica	Limpieza y calibración de 4 picos inyectores (Solo mano de obra)
246.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de marcha lenta
247.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de oxígeno
248.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de sensor MAF (de avance)
249.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de bobina (por cada bujía)
250.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de bujía K16HPR-U11 (Multi inyección Electr)
251.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de módulo central o modulo de inyección
252.	Parte de Inyección Electrónica	Reparación de módulo motor (Solo mano de obra)
253.	Parte de Inyección Electrónica	Cambo de bulbo regulador de aire
254.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de pico inyector de combustible
255.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de bomba de combustible c/ filtro (de tanque)
256.	Parte de Inyección Electrónica	Scaner (Diagnostico computarizado)del sistema de inyección y encendido. (Solo mano de obra)
257.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de modulo de ABS (actuador)
258.	Parte de Inyección Electrónica	Cambio de flotador de combustible
259.	Parte de Inyección Electrónica	Reparación de inmovilizador (sistema electrónico) (Solo mano de obra)
260.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape
261.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de caño flexible de escape
262.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
263.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
264.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de soporte de goma de escape

LOTE 9 HYUNDAI TUCSON AÑO 2016 DIESEL- CAJA AUTOMATICA

1.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de freno delantero
2.	Reparación de Frenos	Cambio de juego de 4 pastillas de freno trasero

3.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco de freno delantero (Solo mano de obra)
4.	Reparación de Frenos	Rectificación de disco de freno trasero (Solo mano de obra)
5.	Reparación de Frenos	Reparación de servo freno (Solo mano de obra)
6.	Reparación de Frenos	Reparación de mordaza de freno delantero
7.	Reparación de Frenos	Reparación mordaza de freno trasero
8.	Reparación de Frenos	Cambio de fluido de freno
9.	Reparación de Frenos	Cambio de bomba central de freno 7/8
10.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario
11.	Reparación de Frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario
12.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito de freno flexible
13.	Reparación de Frenos	Cambio de cañito de freno metálico
14.	Reparación de Frenos	Cambio de pistón de mordaza de freno delantero
15.	Reparación de Frenos	Cambio de pistón de mordaza de freno trasero
16.	Reparación de Frenos	Rectificación de tambor de freno de mano (Solo mano de obra)
17.	Reparación de Frenos	Cambio de fibras a 4 (cuatro) zapatas de freno de mano
18.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
19.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
20.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin de dirección
21.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de taqueador delantero
22.	Reparación de Tren Delantero	Alineación, Balanceo y pisada (Solo mano de obra)
23.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
24.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de parrilla de suspensivo
25.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador
26.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
27.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de brazo bieleta estabilizador delantero
28.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de espiral de suspensión

29.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de torreta de amortiguador
30.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto homocinetica lado derecho
31.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto de homocinetica lado izquierdo
32.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de cardan delantera
33.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera
34.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de jgo de guardapolvo homocinetica delantero
35.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
36.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de aleación
37.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de cardan trasero completo
38.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de espiral trasero
39.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de amortiguador trasero
40.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje parrilla trasero inferior
41.	Reparación de Tren Trasero	Cambio ruleman masa trasero
42.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de parrilla de suspensión inferior trasero
43.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje parrilla inferior trasero
44.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de taqueador trasero
45.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de brazo tensor inferior
46.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de brazo tensor superior
47.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de conjunto homocinetica trasero lado derecho
48.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de conjunto homocinetica trasero lado izquierdo
49.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de juego de dos guardapolvos homocinetica trasero
50.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de brazo bieleta estabilizador trasero
51.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje estabilizador trasero
52.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de buje cuadro principal trasero
53.	Reparación de Tren Trasero	Cambio de centralizador de cardan.
54.	Reparación de Radiador de Agua	Cambio de radiador

55.	Reparación de Radiador de Agua	Aditivo Refrigerante de radiador
56.	Reparación de Radiador de Agua	Cambio de tapa radiador
57.	Reparación de Radiador de Agua	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
58.	Reparación de Radiador de Agua	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
59.	Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
60.	Reparación de Aire Acondicionado	Carga de gas de A/C
61.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C - de habitáculo
62.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor A/C
63.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas A/C
64.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
65.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
66.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta(llave de accionamiento de A/C)
67.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
68.	Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
69.	Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de manguera de alta presión de A/C (Solo mano de obra)
70.	Reparación de Dirección	Reparación de cremallera (Solo mano de obra)
71.	Reparación de Dirección	Cambio de bomba de dirección hidráulica
72.	Reparación de Dirección	Cambio de caja de dirección (cremallera completo)
73.	Reparación de Dirección	Cambio de fluido de dirección hidráulica
74.	Reparación de Dirección	Cambio de cañito de dirección hidráulica
75.	Reparación de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección

76.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
77.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
78.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
79.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
80.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de biela (Solo mano de obra)
81.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Alineación de 4 bielas (Solo mano de obra)
82.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
83.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de asientos de 8 válvulas (Solo mano de obra)
84.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 8 válvulas (Solo mano de obra)
85.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Controlar bomba de aceite (Solo mano de obra)
86.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal c/ volante motor (Solo mano de obra)
87.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
88.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
89.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica de tapa motor (Solo mano de obra)
90.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba de presión hidráulica block de motor (Solo mano de obra)
91.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de junta motor completo
92.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de aros
93.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
94.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión

95.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de botador de válvulas
96.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
97.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada
98.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de buje de biela (Solo repuesto)
99.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de pistón
100.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuesto)
101.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de EJE Leva
102.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
103.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
104.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
105.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio Embrague ventilador viscoso
106.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete de escape
107.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete de admisión
108.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten frente original
109.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador 6PK 2503
110.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
111.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior
112.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de calefacción
113.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio Filtro aceite

114.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio Filtro de aire
115.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de filtro de combustible
116.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo.
117.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cañito flexible alternador
118.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de termostato
119.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de polea tensor de correa alternador
120.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio soporte motor
121.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera depurador
122.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 - 5 LTS.-
123.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor de cigüeñal
124.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bancadita
125.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
126.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cemento para juntas (Solo repuesto)
127.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de guía de válvula
128.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aleta ventilador
129.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tubo de goma depurador
130.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tornillo de tapa motor
131.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tapón cárter
132.	Mantenimiento y Reparación de Caja Automática	Cambio de soporte de caja

133.	Mantenimiento y Reparación de Caja Automática	Cambio de aceite de caja automática.
134.	Mantenimiento y Reparación de Caja Automática	Cambio de filtro de aceite de caja automática
135.	Mantenimiento y Reparación de Caja Automática	Limpieza y mantenimiento de caja de válvulas. (Solo mano de obra)
136.	Mantenimiento y Reparación de Caja Automática	Cambio de soporte inferior de caja (bieleta)
137.	Mantenimiento y Reparación de Caja Automática	Cambio de junta cárter de caja.
138.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman piñón chico
139.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman piñón grande
140.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman lateral
141.	Reparación de Diferencial	Cambio corona y piñón
142.	Reparación de Diferencial	Cambio de satélite y planetario
143.	Reparación de Diferencial	Cambio de perno satélite
144.	Reparación de Diferencial	Cambio de tuerca piñón
145.	Reparación de Diferencial	Cambio de junta diferencial
146.	Reparación de Diferencial	Cambio de reten túnel trasero
147.	Reparación de Diferencial	Cemento para junta (Solo repuesto)
148.	Reparación de Diferencial	Aceite diferencial SAE 80W 90 2 LTRS.
149.	Reparación de Diferencial	Cambio de reten túnel delantero
150.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman túnel trasero
151.	Reparación de Diferencial	Cambio de ruleman túnel delantero
152.	Reparación de Diferencial	Cambio de calce diferencial
153.	Reparación de Diferencial	Cambio de seguro de ruleman
154.	Reparación de Diferencial	Cambio de retén piñón
155.	Reparación de Diferencial	Cambio de soporte de diferencial
156.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de alternador
157.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de arranque
158.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de bocina

159.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de batería de 90 amp.
160.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
161.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de motor levanta vidrio eléctrico (Solo mano de obra)
162.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
163.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta
164.	Reparación Parte Eléctrica	Reparación de odometro (Solo mano de obra)
165.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de sensor de presión de aceite
166.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de sensor de marcador de temperatura
167.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de flotador de combustible
168.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de sensor de velocidad
169.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de electroventilador
170.	Reparación Parte Eléctrica	Cambio de bujía incandescente
171.	Accesorios	Cambio de cepillo limpia parabrisas
172.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
173.	Accesorios	Cambio de tanque de combustible
174.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Mant. y calibración de sistema de inyección electrónico (Solo mano de obra)
175.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Limpieza y calibración de 4 picos inyectores (Solo mano de obra)
176.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Cambio de bomba de combustible de tanque.
177.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Cambio de válvula ERG
178.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Cambio de sensor de caudalímetro
179.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Cambio de pico inyector (tobera)
180.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Cambio de bomba de combustible de tanque de combustible
181.	Reparación de Parte de Inyección Electrónica	Scanner (Diagnostico computarizado)del sistema electrónico (Solo mano de obra)

182.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape
183.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de caño flexible de escape
184.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
185.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
186.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de soporte de goma de caño de escape

LOTE 10 MAHINDRA PICK UP AÑO 2009/15 T.D. 4X4

1.	Reparación de frenos	Cambio de juego de 4 de pastilla de freno delantero
2.	Reparación de frenos	Cambio de 4 fibras a zapatas traseras
3.	Reparación de frenos	Rectificación de disco delantero de freno (Solo mano de obra)
4.	Reparación de frenos	Rectificación de tambor de freno trasero (Solo mano de obra)
5.	Reparación de frenos	Reparación de servo freno (Solo mano de obra)
6.	Reparación de frenos	Cambio de servo freno
7.	Reparación de frenos	Reparación de mordaza de freno delantero (Solo mano de obra)
8.	Reparación de frenos	Cambio de cilindro de freno trasero
9.	Reparación de frenos	Cambio de cubeta de cilindro trasero
10.	Reparación de frenos	Fluido de freno
11.	Reparación de frenos	Cambio de bomba central de freno
12.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano primario (largo)
13.	Reparación de frenos	Cambio de cabo de freno de mano secundario (corto)
14.	Reparación de frenos	Cambio de seguro de zapata (muelle y clavo)
15.	Reparación de frenos	Cambio de cañito flexible de freno
16.	Reparación de frenos	Cambio de cañito metálico de freno
17.	Reparación de frenos	Cambio de tambor trasero

18.	Reparación de frenos	Cambio de disco de freno
19.	Reparación de frenos	Cambio de regulador de freno
20.	Reparación de frenos	Cambio de resortes seguro de zapata
21.	Reparación de frenos	Cambio de zapata de freno
22.	Reparación de embrague	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
23.	Reparación de embrague	Rectificación y cambio de diafragma a plato de presión (Solo mano de obra)
24.	Reparación de embrague	Cambio de fibras y resortes al disco (Solo mano de obra)
25.	Reparación de embrague	Cambio de disco de embrague
26.	Reparación de embrague	Cambio de cojinete de empuje
27.	Reparación de embrague	Cambio de reten cuello trasero
28.	Reparación de embrague	Cambio de ruleman piloto
29.	Reparación de embrague	Cambio de bomba central de embrague
30.	Reparación de embrague	Cambio de bomba auxiliar de embrague
31.	Reparación de embrague	Cambio de cañito flexible de embrague
32.	Reparación de embrague	Fluido de embrague
33.	Reparación de embrague	Cambio de plato de presión
34.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Mantenimiento y calibración de bomba inyectora (Solo mano de obra)
35.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Reparación de bomba inyectora (Solo mano de obra)
36.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Cambio de solenoide de bomba
37.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Limpieza y calibración de 4 picos inyectores. (Solo mano de obra)
38.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Cambio de picos toberas.
39.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Cambio de cañito de pico inyector
40.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Cambio bombin de combustible con base
41.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Cambio de cabo acelerador

42.	Reparación de Bomba y Pico Inyectores	Cambio de bomba inyectora
43.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de barra torsión
44.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula superior
45.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rotula inferior
46.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin de dirección
47.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera interior
48.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman de masa delantera exterior
49.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de reten de masa delantera
50.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado diferencial
51.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de guardapolvo homocinetica lado rueda
52.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de precat de dirección
53.	Reparación de Tren Delantero	Cambio Parrilla superior de suspensión
54.	Reparación de Tren Delantero	Cambio Parrilla de suspensión inferior
55.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de punta eje de masa delantera lado derecho
56.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de punta eje de masa delantera lado izquierdo
57.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rodillo de punta eje
58.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de juego de seguros punta eje (de ruleman de masa)
59.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de muñequin estabilizador Bieleta
60.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de tornillo de barra torsión (perno)
61.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de tornillo con tuerca regulador de altura
62.	Reparación de Tren Delantero	Cambio buje amortiguador delantero inferior
63.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de amortiguador delantero
64.	Reparación de Tren Delantero	Alineación , Balanceo y corrección de pisadas. (Solo mano de obra)
65.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla inferior
66.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje parrilla superior
67.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de buje estabilizador grande

68.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de rueda libre de 4x4 mecanismo 4WD Automático
69.	Reparación de Tren Delantero	Trabajo de tornería (Solo mano de obra)
70.	Reparación de Tren Delantero	Trabajo de soldadura (Solo mano de obra)
71.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto de semieje l/der
72.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de conjunto de semi eje l/ izq.
73.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de base guía de barra de torsión lado parrilla
74.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de ruleman semieje lado derecho
75.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de reten semi eje de túnel delantero
76.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de llanta de 5 orificios de acero
77.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
78.	Reparación de Tren Delantero	Cambio de Brida de cardan macho y hembra delantero
79.	Reparación de Tren trasero	Cambio de amortiguador trasero
80.	Reparación de Tren trasero	Cambio de buje cónico de amortiguador trasero
81.	Reparación de Tren trasero	Cambio de hoja de elástico
82.	Reparación de Tren trasero	Cambio de buje elástico
83.	Reparación de Tren trasero	Encorvar elástico (Solo mano de obra)
84.	Reparación de Tren trasero	Cambio de grillete
85.	Reparación de Tren trasero	Cambio de cruceta cardan trasero
86.	Reparación de Tren trasero	Cambio de centralizador de cardan
87.	Reparación de Tren trasero	Cambio de ruleman palier trasero
88.	Reparación de Tren trasero	Cambio de seguro de ruleman palier trasero
89.	Reparación de Tren trasero	Cambio de palier trasero
90.	Reparación de Tren trasero	Cambio de reten palier trasero
91.	Reparación de Tren trasero	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
92.	Reparación de Tren trasero	Cambio de Brida de cardan macho y hembra trasero
93.	Reparación de Tren trasero	Cambio de cardan trasero
94.	Reparación de Radiador	Reparación de radiador (Solo mano de obra)

95.	Reparación de Tren trasero	Cambio de radiador
96.	Reparación de Tren trasero	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
97.	Reparación de Tren trasero	Refrigerante para radiador de agua
98.	Reparación de Tren trasero	Cambio de Tapa radiador
99.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Reparación de compresor de A/C (Solo mano de obra)
100.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Carga de gas de A/C
101.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio filtro de aire -A/C de habitáculo
102.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de aceite compresor
103.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de filtro de gas.
104.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de radiador de A/C (condensador)
105.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de cañería de A/C
106.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de plaqueta(llave de accionamiento de A/C)
107.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de compresor de A/C
108.	Mantenimiento y Reparación de Aire Acondicionado	Cambio de correa de A/C
109.	Reparación de Dirección	Reparación de cremallera (Solo mano de obra)
110.	Reparación de Dirección	Cambio de bomba de dirección hidráulica
111.	Reparación de Dirección	Fluido de dirección hidráulica
112.	Reparación de Dirección	Cambio de cremallera de dirección completo
113.	Reparación de Dirección	Cambio de soporte de cremallera de dirección
114.	Reparación de Dirección	Cambio de cañito de dirección hidráulica
115.	Reparación de Dirección	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
116.	Reparación de Dirección	Cambio de columna de dirección (completo)
117.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)

118.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
119.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
120.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
121.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 4 bujes de biela (Solo mano de obra)
122.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Alineación de 4 bielas (Solo mano de obra)
123.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
124.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificar 8 asientos de válvulas (Solo mano de obra)
125.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificar 8 válvulas (Solo mano de obra)
126.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Regulación de válvulas (Solo mano de obra)
127.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Controlar bomba de aceite (prueba) (Solo mano de obra)
128.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Balanceo de cigüeñal c/ volante motor (Solo mano de obra)
129.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Rectificación de eje de leva (Solo mano de obra)
130.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Cambio de 8 guías de válvulas (Solo mano de obra)
131.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba hidráulica de alta presión de bloc de motor (Solo mano de obra)
132.	Reparación de Motor Parte Rectificación	Prueba hidráulica de alta presión de tapa de motor (Solo mano de obra)
133.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de junta de motor completo
134.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de Kit de aro y pistón
135.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de escape
136.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de válvula de admisión

137.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de biela
138.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego de cojinete de bancada
139.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de buje de biela (Solo repuestos)
140.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de camisa (Solo repuestos)
141.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Eje de Levas
142.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de tornillo tapa motor
143.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de junta tapa motor
144.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cigüeñal
145.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tapa motor
146.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de agua
147.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de ventilador con embrague
148.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Martillete (balancín) con regulador
149.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cadena de distribución
150.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Tensor de cadena de distribución
151.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Guía de cadena de distribución
152.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Reten frente original
153.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Correa alternador
154.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador superior
155.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera de radiador inferior

156.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de manguera de calefacción
157.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aceite
158.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de kit Filtro de combustible
159.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Filtro de aire
160.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bomba de aceite completo
161.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Cañito flexible alternador
162.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Soporte motor
163.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Manguera depurador
164.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Aceite motor SAE 15W 40 T. D. API CH4 7LTS.
165.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Polea frente motor cigueñal
166.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Bancadita
167.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Junta tapa balancín
168.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cemento para junta
169.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Careta de cadena de distribución
170.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Ruleman tensor de correa alternador
171.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Juego de Guía de válvulas
172.	Reparación de Motor Parte Repuestos	Cambio de Juego Reten de válvula
173.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de soporte de caja
174.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de reten cola de caja

175.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de reten eje de mando
176.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de ruleman de eje principal de caja
177.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de caja 1ra y 2da
178.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de caja 3ra y 4da
179.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de sincronizador de caja 5ra y marcha atrás
180.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
181.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante de 1ra y 2da
182.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante de 3ra y 4ta
183.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tambor desplazante de 5ta y atrás
184.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de horquilla selector de cambios
185.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de de ruleman de eje de mando de caja
186.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de de rodillo de eje de mando de caja
187.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de de ruleman de eje cuádruple de caja
188.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de seguro de engranaje de caja
189.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de calce de engranaje de caja
190.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de tapón de aceite de caja
191.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de seguro sincronizador
192.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de eje de mando de caja
193.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de eje cuádruple

194.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje velocímetro (piñón)
195.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje velocímetro (corona o caracol)
196.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 1ra
197.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 2da
198.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 3ra
199.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 4ta
200.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio 5ta
201.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de engranaje de cambio de marcha atrás
202.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de aceite de caja SAE 80W 90 2.5 LTS.
203.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de guardapolvo de base de palanca de cambio
204.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cemento para junta (Solo repuestos)
205.	Reparación de Caja de Cambio 4x4	Cambio de palanca de cambios
206.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de cadena de transferencia
207.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de ruleman de caja de 4x4
208.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de engranaje de caja de 4x4
209.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de rodillo eje de caja de 4x4
210.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de Aceite para caja SAE 80W 90 2 LTRS.
211.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de tambor desplazante
212.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de horquilla selector de cambio

213.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de seguro de engranaje
214.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de calce de engranaje de caja de 4x4
215.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de reten de transferencia
216.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Cambio de motorcito de acople de 4x4
217.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Reparación de motorcito de acople 4x4 (Solo mano de obra)
218.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Reparación de sistema eléctrico de transferencia (Solo mano de obra)
219.	Reparación de Caja de Cambio 4x4 Transferencia	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
220.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman piñón interior
221.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman piñón exterior
222.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman lateral (de corona)
223.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio corona y piñón
224.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de satélite y planetario
225.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de ruleman túnel trasero
226.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio deflector o desviador de aceite
227.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de reten piñón
228.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de calce diferencial
229.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de seguro de ruleman
230.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de perno planetarios
231.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de Aceite diferencial SAE 80W 90 Autoblocante 2lts.
232.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de espaciador piñón
233.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de tuerca piñón
234.	Reparación de Diferencial Trasero	Cambio de tornillo tapón diferencial
235.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman piñón chico
236.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman piñón grande

237.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman lateral (de corona)
238.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio corona y piñón
239.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de satélite y planetario
240.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman túnel delantero
241.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio deflector o desviador de aceite
242.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de reten piñón
243.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de calce diferencial
244.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de seguro de ruleman
245.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de reten túnel delantero
246.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de perno planetarios
247.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de Aceite diferencial SAE 80W 90 Autoblocante 2lts.
248.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de espaciador piñón
249.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de tuerca piñón
250.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de ruleman de semi eje
251.	Reparación de Diferencial Delantero	Cambio de tornillo tapón diferencial
252.	Reparación de Diferencial Delantero	Relleno y torneado asiento de ruleman y reten (Solo mano de obra)
253.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de alternador
254.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de arranque
255.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de foco alta y baja
256.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bocina
257.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de Bujía incandescente

258.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de electro ventilador de A/C
259.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de electro ventilador de A/C (Solo mano de obra)
260.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de Bulbo temperatura
261.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de plaqueta de bocina
262.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo marcha atrás
263.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de bulbo de freno
264.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación motor levanta vidrio de puerta (Solo mano de obra)
265.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
266.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor limpia parabrisas
267.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de motor levanta vidrio de puerta
268.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de batería 90 AMP
269.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio sensor velocímetro
270.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de tablero velocímetro completo (con marcador de accesorios completo)
271.	Reparación de Parte Eléctrica	Reparación de odómetro (CUENTA KILOMETRAJE) (Solo mano de obra)
272.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de mecanismo de levanta vidrio central (llave)
273.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de cerradura de puerta
274.	Reparación de Parte Eléctrica	Cambio de llave de accionamiento de 4x4
275.	Reparación de Turbo	Reparación de turbo (Solo mano de obra)
276.	Reparación de Turbo	Cambio de turbo completo
277.	Reparación de Turbo	Cambio de tubo de goma de turbo
278.	Reparación de Turbo	Limpieza de radiador de turbo (Solo mano de obra)
279.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta
280.	Accesorios	Cambio de Manija o picaporte interior de puerta
281.	Accesorios	Cambio de cabo abre capot completo
282.	Accesorios	Cambio de tapa tanque de combustible

283.	Accesorios	Reparación de tanque de combustible (Solo mano de obra)
284.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de silenciador de escape
285.	Reparación de Sistema de Escape	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
286.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
287.	Reparación de Sistema de Escape	Cambio de soporte de goma de caño de escape

Nº LOTE 11 MERCEDES BENZ SPRINTER 515 CDI AÑO 2017

1	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de juego de 4 de pastillas de frenos delanteros
2	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de 4 fibras de frenos traseros
3	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Rectificación de disco delantero de freno (Solo mano de obra)
4	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Rectificación de tambor trasero de freno (Solo mano de obra)
5	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Reparación de servo freno (Solo mano de obra)
6	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de servo freno
7	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de cilindro de freno trasero
8	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Reparación mordaza freno delantero (Solo mano de obra)
9	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Renovación de fluido de freno
10	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de bomba central de freno
11	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de cabo de freno de mano corto lado derecho
12	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de freno de mano corto lado izquierdo
13	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de cabo de freno de mano largo lado palanca
14	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de cañito flexible de freno delantero
15	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de cañito flexible de freno trasero
16	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de cañito metálico de freno delantero
17	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de cañito metálico de freno trasero

18	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de disco de freno delantero
19	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de pistón de mordaza delantera
20	REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENOS	Cambio de tambor de freno trasero
21	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambio de bomba central de embrague
22	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambio de cojinete de empuje
23	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambio de cañito flexible de embrague
24	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Renovación de Fluido de embrague
25	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambio de Kit de embrague (disco y plato)
26	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambio de ruleman piloto
27	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Rectificación de volante motor (Solo mano de obra)
28	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambio de retén cuello trasero (retén cigüeñal trasero)
29	REPARACIÓN SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambio de bomba auxiliar de embrague
30	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de amortiguador delantero lado derecho
31	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de amortiguador delantero lado izquierdo
32	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de muñequín (extremo) de dirección corto
33	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de precat de dirección
34	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de ruleman de masa delantera
35	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de retén masa delantero
36	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Servicio de Alineación de dirección y balanceo de ruedas (Solo mano de obra)
37	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Servicio de corrección de pisadas (Solo mano de obra)
38	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de buje parrilla inferior
39	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de parrilla (brazo) de suspensión inferior delantero lado derecho con rotula
40	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de parrilla (brazo) de suspensión inferior delantero lado izquierdo con rotula.

41	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de brazo bieleta de estabilizador lado derecho
42	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de brazo bieleta de estabilizador lado izquierdo
43	REPARACION DE SISTEMA TREN DELANTERO	Cambio de buje barra estabilizador
44	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de buje de amortiguador trasero
45	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de amortiguador trasero lado derecho
46	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de amortiguador trasero lado izquierdo
47	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de buje estabilizador trasero medio
48	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de bieleta estabilizador trasero (soporte puntera)
49	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de cruceta de cardan trasero
50	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de manchón union de cardán y caja
51	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de centralizador de cardan
52	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de reten palier
53	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de prisionero de rueda con tuerca
54	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de retén piñón
55	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de retén de masa trasero
56	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de ruleman masa trasero
57	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de hoja de elástico
58	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Encorbar elasticos (Solo mano de obra)
59	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de grilletes de elásticos
60	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de palier trasero
61	REPARACIÓN DE TREN TRASERO	Cambio de buje elástico trasero
62	REPARACIÓN DE RADIADOR	Reparación de radiador (Solo mano de obra)
63	REPARACIÓN DE RADIADOR	Limpieza de radiador (Solo mano de obra)
64	REPARACIÓN DE RADIADOR	Cambio de radiador
65	REPARACIÓN DE RADIADOR	Refrigerante para radiador
66	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Reparación de compresor de A/C

67	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de compresor de A/C
68	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Reparación y mantenimiento de condensador y evaporador
69	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de evaporador o vaporizador
70	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de condensador
71	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de filtro trasero o cartucho
72	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Servicio de carga de gas ecológicos-
73	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio filtro de cabina o filtro combinado delantero.
74	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Reparación y mantenimiento de ventilador de aire (Solo mano de obra)
75	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de ventilador trasero
76	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de soplador delantero izquierdo
77	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de soplador delantero derecho
78	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de aceite compresor
79	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de filtro de gas.
80	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de radiador de A/C (condensador)
81	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Mantenimiento cambio de cañería de A/C
82	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Mantenimiento cambio de plaqueta (llave de accionamiento)
83	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de compresor de A/C
84	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Cambio de correa de A/C
85	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Reparacion de manguera de A/C (Solo mano de obra)

86	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE A/A	Limpieza y mantenimiento de ductos de aire (Solo mano de obra)
87	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Cambio de cremallera de dirección
88	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Reparación de cremallera de dirección
89	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Cambio de bomba de dirección hidráulica
90	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Renovación de Fluido de dirección hidráulica
91	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Cambio de cañito de dirección hidráulica
92	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Cambio de guardapolvo de cremallera de dirección
93	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Cambio de columna de dirección
94	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Cambio de soporte de cremallera
95	REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN	Reparación de manguera de D/H
96	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de aceite motor
97	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de filtro de aire motor
98	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de filtro de aceite
99	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de filtro de combustible
100	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de correa de distribución (de alternador) 6PK-221
101	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de correa de distribución (de A/C) 6PK-1124
102	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de manguera de radiador superior
103	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de manguera radiador inferior
104	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de soporte motor lado izquierdo

105	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de soporte motor lado derecho
106	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de aleta ventilador de motor
107	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de embrague viscoso(embrague ventilador)
108	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de tapa balancín (tapa de recarga de aceite motor)
109	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de junta tapa balancín
110	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de reten frente motor
111	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de tensor de correa alternador
112	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de polea loca exterior frente motor
113	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Juego de junta motor completo
114	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Juego de aros
115	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Juego de válvula de escape
116	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Juego de válvula de admisión
117	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de botador de válvulas
118	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Juego de cojinete de biela
119	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Juego de cojinete de bancada
120	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Juego de buje de biela (Solo repuesto)
121	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Juego de pistón
122	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Juego de camisa (Solo repuesto)
123	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de EJE Leva

124	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Cigüeñal
125	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Tapa motor
126	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Bomba de agua
127	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Martillete de escape
128	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de juego de retén de válvulas
129	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de juegos guía de válvulas
130	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de bomba de aceite
131	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de Martillete de admisión
132	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de tornillo tapa motor
133	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de engranaje de leva frente
134	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR PARTE REPUESTOS	Cambio de engranaje de cigüeñal frente
135	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Encamisado de 4 cilindros (Solo mano de obra)
136	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Pulida de 4 cilindros (Solo mano de obra)
137	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Rectificación de 4 cilindros (Solo mano de obra)
138	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Rectificación de cigüeñal (Solo mano de obra)
139	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Cambio de 4 bujes de bielas (Solo mano de obra)
140	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Alineación de 4 brazos de bielas (Solo mano de obra)
141	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Cepillado de tapa motor (Solo mano de obra)
142	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Rectificar 16 asientos de válvulas (Solo mano de obra)

143	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Rectificar 16 válvulas (Solo mano de obra)
144	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Prueba de bomba de aceite (Solo mano de obra)
145	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Balanceo de cigüeñal con volante motor (Solo mano de obra)
146	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Rectificación de eje de levas (Solo mano de obra)
147	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Cambio de 16 guías de válvulas (Solo mano de obra)
148	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Prueba de alta presión de bloc de motor (Solo mano de obra)
149	REPARACIÓN DE MOTOR PARTE RECTIFICACIÓN	Prueba de alta presión de tapa motor (Solo mano de obra)
150	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de aceite de caja de transmisión
151	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de retén cola de caja
152	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de reten de eje de mando
153	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de soporte de caja.
154	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Encastre de engranaje de cambio (Solo mano de obra)
155	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de rodillo eje de mando
156	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de calce de engranaje de caja
157	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de ruleman de eje cuádruple
158	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de ruleman de eje de mando
159	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de seguro de engranaje
160	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de ruleman de eje principal
161	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de tambor desplazante 1ra y 2da
162	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de tambor desplazante 3ra y 4ta
163	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de tambor desplazante 5ta y 6ta
164	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de tambor desplazante marcha atrás.
165	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de engranaje de caja de 1ra
166	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de engranaje de caja de 2da
167	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de engranaje de caja de 3ra

168	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de engranaje de caja de 4ta
169	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de engranaje de caja de 5ta
170	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de engranaje de caja de 6ta
171	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de engranaje de caja de marcha atrás.
172	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de sincronizador de cambio 1ra
173	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de sincronizador de cambio 2da
174	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de sincronizador de cambio 3ra
175	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de sincronizador de cambio 4ta
176	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de sincronizador de cambio 5ta
177	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de sincronizador de cambio 6ta
178	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de sincronizador de cambio Marcha atrás
179	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de eje de mando de caja
180	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de eje cuádruple
181	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cemento para junta (Solo repuesto)
182	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Aceite para caja SAE 80W 90 2 LTRS.
183	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de horquilla selector de cambios
184	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de eje principal de tren de engranajes.
185	REPARACIÓN DE CAJA DE CAMBIOS	Cambio de juego de reparo varillas selector de cambios
186	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de aceite diferencial
187	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de reten piñón
188	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de tuerca piñón
189	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de junta diferencial
190	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de ruleman piñón grande
191	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de ruleman piñón chico
192	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de ruleman lateral (de corona)
193	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio corona y piñón
194	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de satélite y planetario
195	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de ruleman túnel trasero

196	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de calce de engranaje
197	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de seguro de perno.
198	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio soporte de caja
199	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de perno planetarios
200	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de reten túnel trasero
201	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de espaciador de piñón
202	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cemento para junta (Solo repuesto)
203	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	Cambio de tornillo tapón de descarga de aceite
204	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Reparación y mantenimiento de alternador con cambio de regulador de voltage, polea, ruleman, etc.
205	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de alternador
206	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Reparación de motor levanta vidrio de puerta (Solo mano de obra)
207	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de motor de arranque
208	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Reparación y mantenimiento de motor de arranque (Solo mano de obra)
209	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de foco luz alta
210	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de foco luz baja
211	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de Bujía incandescente
212	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de sensor de temperatura
213	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de sensor de presión de aceite
214	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de plaqueta de bocina
215	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de sensor caudalímetro
216	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de bocina
217	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de motor limpia parabrisas
218	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Reparación y mantenimiento de motor limpia parabrisas (Solo mano de obra)
219	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de batería
220	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de sensor de velocímetro
221	REPARACIÓN DE PARTE ELÉCTRICA	Cambio de llave de mecanismo de levanta vidrio

222	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta delantera lado derecho
223	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de Manija o picaporte exterior de puerta delantera lado izquierdo
224	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de cabo abre capot completo
225	CAMBIO DE ACCESORIOS	Limpieza de tanque de combustible (Solo mano de obra)
226	CAMBIO DE ACCESORIOS	Reparación de tanque de combustible (Solo mano de obra)
227	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de tanque de combustible
228	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de tapa tanque de combustible
229	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de cepillo limpia parabrisa delantero
230	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de cepillo limpia parabrisa trasero
231	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de insignia o emblema delantero
232	CAMBIO DE ACCESORIOS	Cambio de insignia o emblema trasero
233	CAMBIO DE ACCESORIOS	Antena de radio
234	REPARACIÓN SISTEMA DE ESCAPE	Soldadura de caño de escape (Solo mano de obra)
235	REPARACIÓN SISTEMA DE ESCAPE	Cambio de junta (empaquetadura) de unión de escape
236	REPARACIÓN SISTEMA DE ESCAPE	Cambio de silenciador de caño de escape
237	REPARACIÓN SISTEMA DE ESCAPE	Cambio de soporte de caño de escape

OBSERVACIONES: LOS OFERENTES DEBERAN ENTREGAR LA PLANILLA DE PRECIO EN FORMATO DE EXCELL EN MEDIO MAGNETICO A FIN DE VERIFICAR LOS PRECIOS CON EL REFERENCIAL

CONSIDERACIONES GENERALES

Los trabajos a ser contratados incluyen la provisión de la mano de obra necesaria, general y especializada, en cantidad suficiente y de primera calidad, con experiencia y conocimiento de los vehículos de la institución.

Los oferentes deberán cotizar en base al formulario "LISTA DE PRECIOS" Listas de Servicios, la totalidad de los ítems de los lotes de mantenimiento y reparación de vehículos.

1. PLAN DE ENTREGA Y CUMPLIMIENTO

La Sección Taller será la encargada de solicitar los servicios de mantenimientos o reparación de los vehículos, acompañado de una nota de pedido para su posterior remisión a los talleres adjudicados para su presupuesto correspondiente, luego el Departamento de Contrataciones emitirá la Orden de servicio para realizar los trabajos presupuestados. Y aprobados por la Unidad de Taller CAH.

Una vez recepcionado el vehículo a reparar, y a solicitud del CAH (por medio de los Departamentos encargados) mediante visitas insitu al taller, la adjudicada procederá a realizar el proceso de desarme y/o desmonte de las piezas a reparar si fuera necesario en presencia del técnico de la Unidad de Taller del CAH, a fin de certificar el cambio de las piezas.

En ningún caso se aceptaran trabajos realizados sin la emisión de la Orden de Servicio quedando los costos de los servicios a expresa cuenta del taller adjudicado o el autorizante del trabajo a realizado.

El ticket de diagnóstico deberá contener mínimamente la fecha de escaneo que no deberá exceder los 3 días de haber solicitado el pedido de verificación. Además, en forma no excluyente, si es posible deberá contener los datos como marca, chapa y número de logo del vehículo verificado. Cualquier intento de trasgresión de lo expuesto en el párrafo anterior será considerado como un incumplimiento contractual, en donde la convocante se reserva el derecho de aplicar las sanciones previstas en la ley.

El contratado deberá devolver los repuestos y accesorios que fueron cambiados.

2. PLAZOS:

Los plazos establecidos para la entrega de los servicios serán para todos los casos de 15 (quince) días hábiles. En casos excepcionales que el servicio requiera de un plazo mayor (para reparaciones mayores como reparación de motor, caja diferencial) el Adjudicativo podrá solicitar una prórroga por escrito, la cual no podrá exceder el término de 15 (diez) días hábiles, contados a partir de la fecha de inicio de los trabajos.

Se considerará fecha de inicio de los trabajos, el día en que el vehículo haya sido recepcionado por el contratado. En caso de la no recepción del Servicio en el plazo establecido, salvo motivos de fuerza mayor debidamente justificados, la Convocante procederá conforme a lo estipulado en las condiciones del contrato de adjudicación.

3. ASPECTOS GENERALES

Una vez finalizada la reparación, la misma quedará sujeta 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. 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, la misma será entregada a la Sección Taller que solicitó la reparación, quien firmará la recepción del Informe técnico de Servicios.

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

En este apartado, la convocante deberá:

- *Identificar el nombre, cargo y la dependencia de la Institución de quien solicita el llamado a ser publicado. Joni Ortega, Jefe de la Unidad de Taller*
- *Justificar la necesidad que se pretende satisfacer mediante la contratación a ser realizada. Es necesario para mantener en óptimas condiciones los vehículos de la flota del CAH,*
- *Justificar la planificación. (si se trata de un llamado periódico o sucesivo, o si el mismo responde a una necesidad temporal)*
- *Justificar las especificaciones técnicas establecidas*

Plan de entrega de los bienes

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

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

Plan de entrega de los servicios

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	Mantenimiento y Reparaciones de Vehículos	1	Unidad	Local del Adjudicado	Quince (15) días hábiles, contados desde el día siguiente hábil de la recepción de la Orden de Servicio (Fecha final 31 de diciembre de 2022)

Planos y diseños

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

No Aplica

Embalajes y documentos

El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indican a continuación:

No Aplica

Inspecciones y pruebas

Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación:

No Aplica

Indicadores de Cumplimiento

El documento requerido para acreditar el cumplimiento contractual, será:

Planificación de indicadores de cumplimiento:

INDICADOR	TIPO	FECHA DE PRESENTACIÓN PREVISTA
<i>Informe de Taller</i>	<i>Informe</i>	<i>Conforme a los plazos definidos por la Orden de Servicio</i>

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

Criterios de Adjudicación

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

1. La adjudicación en los procesos de contratación en los cuales se aplique la modalidad de contrato abierto, se efectuará por las cantidades o montos máximos solicitados en el llamado, sin que ello implique obligación de la convocante de requerir la provisión de esa cantidad o monto durante de la vigencia del contrato, obligándose sí respecto de las cantidades o montos mínimos establecidos.

2. En caso de que la convocante no haya adquirido la cantidad o monto mínimo establecido, deberá consultar al proveedor si desea ampliarlo para el siguiente ejercicio fiscal, hasta cumplir el mínimo.

3. Al momento de adjudicar el contrato, la convocante se reserva el derecho a disminuir la cantidad de Bienes requeridos, por razones de disponibilidad presupuestaria u otras razones debidamente justificadas. Estas variaciones no podrán alterar los precios unitarios u otros términos y condiciones de la oferta y de los documentos de la licitación.

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

Notificaciones

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

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

Audiencia Informativa

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

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

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

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

Documentación requerida para la firma del contrato

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

1. Personas Físicas / Jurídicas
<ul style="list-style-type: none">• Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
<ul style="list-style-type: none">• Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;
<ul style="list-style-type: none">• Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
<ul style="list-style-type: none">• 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
<ul style="list-style-type: none">• 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.
<ul style="list-style-type: none">• Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.
2. Documentos. Consorcios
<ul style="list-style-type: none">• Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.
<ul style="list-style-type: none">• Original o fotocopia del Consorcio constituido
<ul style="list-style-type: none">• Documentos que acrediten las facultades del firmante del contrato para comprometer solidariamente al consorcio.
<ul style="list-style-type: none">• En el caso que suscriba el contrato otra persona en su representación, acompañar poder suficiente del apoderado para asumir todas las obligaciones emergentes del contrato hasta su terminación.

CONDICIONES CONTRACTUALES

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

Interpretación

Interpretación

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

2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables

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

3. Limitación de Dispensas:

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

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

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de:

No Aplica

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

Derechos Intelectuales

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

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

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

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

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

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

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

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

Transporte

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

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

No Aplica

Confidencialidad de la información

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

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

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

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

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

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

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

Obligatoriedad de declarar información del personal del contratista en el SICP

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

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

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

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

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

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

Formas y condiciones de pago

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

1. Documentos Genéricos:

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

Otras formas y condiciones de pago al proveedor en virtud del contrato serán las siguientes: NO APLICA

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

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

Solicitud de suspensión de la ejecución del contrato

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

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

Solicitud de Pago de Anticipo

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

No Aplica

Reajuste

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

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Los precios ofertados y adjudicados estarán sujetos a Reajustes de precios siempre y cuando exista variaciones sustanciales de precios en la economía nacional y esta se vea reflejada en el índice de precio del consumo (IPC) publicado por el Banco Central Paraguay en un valor igual o mayor al quince por ciento 15%) sobre la inflación oficial

$$PR = P \times IPC1$$

IPCO

DONDE:

PR: Precio Reajustado.

P: Precio adjudicado.

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

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

- a. La contratista podrá solicitar por escrito a la Convocante el Reajuste de los Precios, cuando existiera una de las variaciones establecidas en la CEC o ambas
- (b) La Convocante igualmente por escrito comunicara la aceptación del reajuste solicitado
- (c) No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado.
- (d) No se permitirá ningún reajuste de precios posteriores a las fechas de entrega de los servicios, como regla general, no se permitirán reajustes de precios por períodos de retraso por los cuales el Proveedor es totalmente responsable. Sin embargo, la Convocante tendrá derecho a una reducción de precios de los Bienes y Servicios objeto del reajuste, cuando existiere las variaciones establecidas en la CEC, en la que Convocante Comunicará a la Contratista del nuevo precio.

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:

1,00 %

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:

0,10

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

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

Impuestos y derechos

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

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

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

No Aplica

Convenios Modificatorios

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

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se registrarán por

las disposiciones contenidas en la Ley N° 2051/2003, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.

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

2. Terminación por Insolvencia o quiebra

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

3. Terminación por conveniencia

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

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

- i. Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o
- ii. Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

Otras causales de terminación del contrato

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

No Aplica

Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

Las partes se someterán a Arbitraje:

No

En caso que la Convocante adopte el arbitraje como mecanismo de resolución de conflicto, la cláusula arbitral que registrá 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.

