

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

**Municipalidad de Encarnación
Uoc de Encarnacion**

Nombre de la Licitación:

**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL PARQUE
AUTOMOTOR DE LA MUNICIPALIDAD DE
ENCARNACIÓN**

(versión 2)

ID de Licitación:

406887



Modalidad:

Concurso de Ofertas

Publicado el:

01/04/2022

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

RESUMEN DEL LLAMADO

Datos de la Convocatoria

| | | | |
|--------------------------------|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ID de Licitación: | 406887 | Nombre de la Licitación: | Mantenimiento y Reparación del Parque Automotor de la Municipalidad de Encarnación |
| Convocante: | Municipalidad de Encarnación | Categoría: | 2 - Servicios de Limpiezas, Mantenimientos y reparaciones menores y mayores de Instalaciones, Maquinarias y Vehículos |
| Unidad de Contratación: | Uoc de Encarnacion | Tipo de Procedimiento: | CO - Concurso de Ofertas |

Etapas y Plazos

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Lugar para Realizar Consultas: | A través del SICP - Consultas electrónicas | Fecha Límite de Consultas: | 06/04/2022 10:00 |
| Lugar de Entrega de Ofertas: | A través del SICP - Consultas electrónicas | Fecha de Entrega de Ofertas: | 11/04/2022 10:00 |
| Lugar de Apertura de Ofertas: | A través del SICP - Consultas electrónicas | Fecha de Apertura de Ofertas: | 11/04/2022 10:30 |

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: | Yolanda Concepcion Servin Aguero | Cargo: | Directora |
| Teléfono: | 071-204800 | Correo Electrónico: | uoc@encarnacion.gov.py |

ADENDA

Adenda

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

Encarnación, 31 de marzo del 2022.-

ADENDA N° 1

- Se modifica fecha tope de consulta.

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

DATOS DE LA LICITACIÓN

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

Contratación Pública 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 a 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:

1 copia

Formato y firma de la oferta

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

Periodo de validez de las ofertas

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

90

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

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

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

Garantías: instrumentación, plazos y ejecución.

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

Periodo de Validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta

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

120

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

Porcentaje de Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato

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

10,00 %

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

Periodo de validez de la Garantía de Cumplimiento de Contrato

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

Desde la firma del contrato hasta el 31 de Diciembre del 2022

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:

Forma inmediata a partir de la comunicación al proveedor

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

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

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

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

Cobertura de Seguro de los bienes

La cobertura de seguro requerida a los bienes será:

No Aplica

A menos que se disponga otra cosa en este apartado, los bienes suministrados deberán estar completamente asegurados en guaranies, 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 convocantes deberán acogerse a las condiciones específicas para la aplicación del Margen de Preferencia Local establecidas en la reglamentación emitida por la DNCP.

Requisitos documentales para 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. |

- Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta.(*)

- Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC. (*)

- En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (*)

9.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.

- 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. (*)

- 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.

- Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)

9.3. Oferentes en Consorcio.

1. Cada integrante del consorcio que sea una persona física domiciliada en la República del Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales especificados en el apartado Oferentes individuales. Personas Físicas. Cada integrante del consorcio que sea una persona jurídica domiciliada en Paraguay deberá presentar los documentos requeridos para Oferentes Individuales Personas Jurídicas. (*)

2. Original o fotocopia del consorcio constituido o del acuerdo de intención de constituir el consorcio por escritura pública en caso de resultar adjudicados y antes de la firma del contrato. Las formalidades de los acuerdos de intención y de los consorcios serán determinadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP). (*)

3. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades de los firmantes del acuerdo de intención de consorciarse. Estos documentos pueden consistir en (*):

- 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:

PARA CONTRIBUYENTE DE IRACIS.

Deberán cumplir con el siguiente parámetro:

- **Ratio de Liquidez:** Activo corriente / Pasivo corriente. El promedio de los años (2018, 2019, 2020) deberá ser igual o mayor que 1 (uno).
- **Endeudamiento:** Pasivo total / Activo total El promedio de los años (2018, 2019, 2020) no deberá ser mayor a 0,80 (cero comas ochenta).
- **Rentabilidad:** Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida al capital. El promedio de los años (2018, 2019, 2020) no deberá ser negativo.

PARA CONTRIBUYENTES DE IRPC

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

- **Eficiencia:** (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los años (2018, 2019, 2020)

PARA CONTRIBUYENTES DE IRP

Deberán cumplir el siguiente parámetro:

- **Eficiencia:** (Ingreso/Egreso).

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

PARA CONTRIBUYENTES DE EXCLUSIVAMENTE IVA GENERAL

Deberá cumplir el siguiente parámetro:

- **Eficiencia: (Ingreso/Egreso).**

Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los últimos 36 (treinta y seis) meses de los años 2018, 2019, 2020.

Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera

- | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a. Certificado de Cumplimiento Tributario vigente a la fecha de apertura. |
| b. Contribuyentes de IRACIS: Balance y Estado de Resultado de los años 2018, 2019, 2020 |
| c. Contribuyentes de IRP: Formulario 104 de los años 2018, 2019, 2020 |
| d. Contribuyentes de IRPC: Formulario 106 de los años 2018, 2019, 2020 |
| e. Contribuyentes de IVA: Formulario 120 de los 36 (treinta y seis) meses, de los años 2018, 2019, 2020 |

Experiencia requerida

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

Mostrar la experiencia en **mantenimiento y reparación de vehículos livianos y pesados, según el o los lotes que cotizara/an** con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al **50 %** como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: **tres últimos años. 2019, 2020, 2021**

Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

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

2. Copia de contratos similares al de la descripción del llamado efectuado durante los últimos tres años (2018 -2.019. 2020), con sus respectivas constancias de buen cumplimiento contractual firmado por un representante de la entidad de donde ha efectuado el servicio.

Capacidad Técnica

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

Evaluación del cumplimiento de las especificaciones técnicas de cada Ítem ofertado, los que deberán reunir la totalidad de las especificaciones técnicas requeridas por la Convocante por cada servicio. No será considerada ninguna oferta que difiera en uno o más parámetros establecidos dentro de las especificaciones técnicas requeridas. Las ofertas deberán ser presentadas con las características solicitadas. El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos:

- a) Para todos los lotes , el oferente deberá contar con infraestructura propia (no tercerizada) de por lo menos 500 (quinientos) m2, de tinglado cubierto y áreas comunes de un máximo de 1000 (mil) m2 para estacionamiento interno, que no incluya el tinglado, con las condiciones mínimas de seguridad requeridas para el resguardo de los vehículos de institución, por el tiempo que demanda la realización de los trabajos.
- b) El oferente deberá demostrar que cuenta con la experiencia necesaria para la fiel ejecución del contrato adjuntado a su oferta, copias de contratos ejecutados o copia de facturas emitidas y recepciones finales y que las mismas guarden relación con los trabajos de mantenimiento y reparación de vehículos y maquinarias, hasta un 50 % del total de su oferta, así también como Listado detallado de clientes, referencias, certificados o constancias escritas, emanadas de firmas o Entes Estatales y/o privados que puedan acreditar y garantizar el fiel cumplimiento de los contratos suscritos; podrán adjuntarse la cantidad necesaria de documentos hasta alcanzar el porcentaje establecido, siempre y cuando sean de los últimos 3 años (2.019, 2.020 y 2.021).
- c) La infraestructura edilicia deberá estar ubicada dentro del distrito de la ciudad de Encarnación.
- d) Deberá contar con Sistema de Seguridad Contra Incendios y una Póliza de Seguro contra todo riesgo del taller, para la guarda segura de los bienes municipales que se encuentren en dicho taller, que deberá estar al día en el momento de la apertura de sobres y cuya vigencia deberá prolongarse durante toda la vigencia del contrato.
- e) Deberá poseer una fosa bien equipada
- f) Contar con servicio de auxilio 24 hs.

Requisito documental para evaluar la capacidad técnica

- | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Declaración Jurada de contar con una infraestructura edilicia deberá estar ubicada dentro del distrito de la ciudad de Encarnación. |
| 2. Copia de la Póliza de Seguro contra todo riesgo del taller. |
| 3. Declaración Jurada de que prestará servicio de auxilio 24 hs. |
| 4. Patente Comercial del municipio en donde este asentado el establecimiento principal del oferente |

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 CAMIONES LINEA MERCEDES BENZ,SCANIA,STERLING,IVECO,ISUZU,FORD | | |
|----------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------|
| Ítem | Cantidad | Descripción |
| 1 | 1 | CAMION MERCEDEZ BENZ L1620/51 |
| 1.1 | 1 | PROVISION DE DIAFRAGMAS |
| 1.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIAFRAGMA |
| 1.3 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 1.5 | 1 | PROVISION DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 1.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 1.7 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 1.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 1.9 | 1 | PROVISION DE PERNOS PUNTA EJE |
| 1.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 1.11 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |
| 1.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 1.13 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA |
| 1.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 1.15 | 1 | PROVISION DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS O TRASEROS |
| 1.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA REPARACION Y/O CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS O TRASEROS |
| 1.17 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA INYECTORA |
| 1.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA REPARACION Y/O CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 1.19 | 1 | PROVISIÓN DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 1.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 1.21 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS |
| 1.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS O TRASEROS |

| | | |
|------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| 1.23 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 1.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 1.25 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 1.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 1.27 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 1.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 1.29 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 1.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 1.31 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 1.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 1.33 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 1.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 1.35 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 1.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 1.37 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 1.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 1.39 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 1.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 1.41 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 1.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 1.43 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 1.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |
| 1.45 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 1.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 1.47 | 1 | PROVISIÓN DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 1.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 1.49 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 1.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 1.51 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 1.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 1.53 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 1.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 1.55 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 1.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 1.57 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 1.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 1.59 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 1.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------|
| 1.61 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 1.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 1.63 | 1 | PROVISION DE FIBRAS DE FRENOS |
| 1.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 1.65 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 1.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 1.67 | 1 | PROVISIÓN FILTROS DE AIRE |
| 1.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 1.69 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 1.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 1.71 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 1.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 1.73 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO HIDRÁULICO |
| 1.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRÁULICO |
| 1.75 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| 1.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| 1.77 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 1.78 | 1 | MANO DE CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 1.79 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 1.81 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 1.82 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 1.83 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 1.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 1.85 | 1 | PROVISIÓN DE DE COMPRESOR DE AIRE |
| 1.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 1.87 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 1.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 1.89 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 1.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 1.91 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 1.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 1.93 | 1 | PROVISIÓN DE PULMON DE SUSPENSION |
| 1.94 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PULMON DE SUSPENSION |
| 1.95 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS 110 AMPER |
| 1.96 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS 110 AMPER |
| 1.97 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |

| | | |
|--------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.98 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 1.99 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 1.100 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| 1.101 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 1.102 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 1.103 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 1.104 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 1.105 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 1.106 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 1.107 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 1.108 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 1.109 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 1.110 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 1.111 | 1 | PROVISIÓN DE CORREAS |
| 1.112 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 1.113 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 1.114 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| TOTAL | | |
| 2 | 1 | CAMION MERCEDES BENZ L1718/36 |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------|
| 2.1 | 1 | PROVISIÓN DE VALVULA LEVANTA TRUCKI |
| 2.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE VALVULA LEVANTA TRUCKI |
| 2.3 | 1 | PROVISIÓN DE DIAFRAGMAS |
| 2.4 | 1 | MANO DE OBRA DE CAMBIO DE DIAFRAGMAS |
| 2.5 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR |
| 2.6 | 1 | MANO DE OBRA DE CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 2.7 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA INYECTORA |
| 2.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 2.9 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS TRASEROS |
| 2.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS TRASEROS |
| 2.11 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 2.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 2.13 | 1 | PROVISIÓN DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 2.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 2.15 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 2.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 2.17 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |
| 2.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 2.19 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMANES DE MASA |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------|
| 2.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 2.21 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 2.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 2.23 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 2.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 2.25 | 1 | PROVISIÓN DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 2.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 2.27 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 2.28 | 1 | MANO DE OBRA DE CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 2.29 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 2.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 2.31 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 2.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 2.33 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 2.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 2.35 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 2.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 2.37 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 2.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------------|
| 2.39 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 2.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 2.41 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 2.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 2.43 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 2.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 2.45 | 1 | PROVISIÓN DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 2.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 2.47 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 2.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 2.49 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 2.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |
| 2.51 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 2.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 2.53 | 1 | PROVISIÓN DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 2.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 2.55 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 2.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 2.57 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 2.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 2.59 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 2.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 2.61 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 2.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 2.63 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 2.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 2.65 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 2.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |
| 2.67 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 2.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 2.69 | 1 | PROVISIÓN CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 2.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 2.71 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 2.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 2.73 | 1 | PROVISIÓN DE FILTROS DE AIRE |
| 2.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE |
| 2.75 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 2.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------------------|
| 2.77 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 2.78 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 2.79 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE CORREAS |
| 2.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CORREAS |
| 2.81 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 2.82 | 1 | MANO DE OBRA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 2.83 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 2.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 2.85 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 2.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 2.87 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 2.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 2.89 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 2.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 2.91 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 2.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 2.93 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 2.94 | 1 | MANO DE OBRA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.95 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 2.96 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 2.97 | 1 | PROVISIÓN DE PULMON DE SUSPENSION |
| 2.98 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PULMON DE SUSPENSION |
| 2.99 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS DELANTEROS |
| 2.100 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 2.101 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 2.102 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 2.103 | 1 | PROVISIÓN DE MORDAZA DE FRENO |
| 2.104 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO |
| 2.105 | 1 | PROVISIÓN DE BARRA DE DIRECCIÓN |
| 2.106 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN |
| 2.107 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 2.108 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 2.109 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 2.110 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 2.111 | 1 | PROVISIÓN DE CABO DE CAMBIO |
| 2.112 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CABO DE CAMBIO |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------------|
| 2.113 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 2.114 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| TOTAL | | |
| 3 | 1 | CAMION MERCEDES BENZ L1624/51 |
| 3.1 | 1 | PROVICIÓN DE VALVULA LEVANTA TRUCKI |
| 3.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE VALVULA LEVANTA TRUCKI |
| 3.3 | 1 | PROVISIÓN DE DIAFRAGMAS |
| 3.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIAFRAGMAS |
| 3.5 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR DE ALTERNADOR |
| 3.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 3.7 | 1 | PROVICIÓN DE ARRANQUE |
| 3.8 | 1 | MANO DE OBRA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 3.9 | 1 | PROVICIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 3.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 3.11 | 1 | PROVICIÓN DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 3.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 3.13 | 1 | PROVICIÓN DE BOMBA INYECTORA |
| 3.14 | 1 | MANODE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 3.15 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------------|
| 3.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 3.17 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMANES DE MASA |
| 3.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 3.19 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 3.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 3.21 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 3.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 3.23 | 1 | PROVISION DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 3.24 | 1 | MANO DE OBRA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 3.25 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 3.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 3.27 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 3.28 | 1 | MANO DE OBRACAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 3.29 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 3.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 3.31 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 3.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 3.33 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 3.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------|
| 3.35 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 3.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 3.37 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 3.38 | 1 | MANO DE OBRA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 3.39 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 3.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 3.41 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 3.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 3.43 | 1 | PROVISIÓN DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 3.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 3.45 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 3.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 3.47 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 3.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |
| 3.49 | 1 | PROVISIÓN DE COJINETE DE EMPUJE |
| 3.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE |
| 3.51 | 1 | PROVISIÓN DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 3.52 | 1 | MANO DE OBRA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 3.53 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 3.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE |
| 3.55 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 3.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 3.57 | 1 | PROVISIÓN DE DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 3.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 3.59 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 3.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 3.61 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 3.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |
| 3.63 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 3.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 3.65 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS |
| 3.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 3.67 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 3.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 3.69 | 1 | PROVISIÓN DE FILTROS DE AIRE |
| 3.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE |
| 3.71 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 3.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------------------|
| 3.73 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 3.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 3.75 | 1 | PROVISIÓN DE CORREAS |
| 3.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 3.77 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 3.78 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 3.79 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 3.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 3.81 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 3.82 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 3.83 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE RETENES DE MASA |
| 3.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE RETENES DE MASA |
| 3.85 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 3.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 3.87 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 3.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 3.89 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 3.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 3.91 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO |

| | | |
|--------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 3.93 | 1 | PROVISIÓN ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 110 AMPER |
| 3.94 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 110 AMPER |
| 3.95 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 3.96 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 3.97 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 3.98 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIAR PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 3.99 | 1 | PROVISIÓN DE PULMON DE SUSPENSION |
| 3.100 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PULMON DE SUSPENSION |
| 3.101 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS DELANTEROS |
| 3.102 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 3.103 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 3.104 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| TOTAL | | |
| 4 | 1 | CAMION MERCEDEZ BENZ L1414/42 |
| 4.1 | 1 | PROVISIÓN DE DIAFRAGMAS |
| 4.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIAFRAGMAS |
| 4.3 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------------|
| 4.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 4.5 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 4.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 4.7 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 4.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 4.9 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |
| 4.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 4.11 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO RULEMANES DE MASA |
| 4.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO RULEMANES DE MASA |
| 4.13 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 4.14 | 1 | MANO DE OBRA PARACAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 4.15 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 4.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 4.17 | 1 | PROVISIÓN DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 4.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 4.19 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 4.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 4.21 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 4.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------|
| 4.23 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 4.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 4.25 | 1 | PROVISIÓN DE TAPA COMPRESOR |
| 4.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TAPA COMPRESOR |
| 4.27 | 1 | PROVISIÓN DE REPARO COMPRESOR |
| 4.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE REPARO COMPRESOR |
| 4.29 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 4.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 4.31 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 4.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 4.33 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 4.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 4.35 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 4.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 4.37 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 4.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 4.39 | 1 | PROVISIÓN DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 4.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 4.41 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 4.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 4.43 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 4.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |
| 4.45 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 4.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 4.47 | 1 | PROVISIOON DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 4.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 4.49 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 4.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 4.51 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 4.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 4.53 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 4.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 4.55 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 4.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 4.57 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 4.58 | 1 | MANO DE OBRA PARACAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 4.59 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 4.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------|
| 4.61 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 4.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 4.63 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS |
| 4.64 | 1 | MANO DE OBRA PARACAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 4.65 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 4.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 4.67 | 1 | PROVISIÓN DE FILTROS DE AIRE |
| 4.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE |
| 4.69 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 4.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 4.71 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 4.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 4.73 | 1 | PROVISIÓN DE CORREAS |
| 4.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 4.75 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 4.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 4.77 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 4.78 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 4.79 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------------------|
| 4.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 4.81 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 4.82 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 4.83 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 4.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 4.85 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 4.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 4.87 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA INYECTORA |
| 4.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 4.89 | 1 | PROVISIÓN DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 4.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 4.91 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 4.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 4.93 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 4.94 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 4.95 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 4.96 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 4.97 | 1 | PROVISIÓN DE PULMON DE SUSPENSION |
| 4.98 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PULMON DE SUSPENSION |

| | | |
|--------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.99 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS DELANTEROS |
| 4.100 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 4.101 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 95 AMPER |
| 4.102 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 95 AMPER |
| 4.103 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 4.104 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 4.105 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO DE VOLQUETE |
| 4.106 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO DE VOLQUETE |
| 4.107 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 4.108 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| TOTAL | | |
| 5 | 1 | CAMION SCANIA P270 |
| 5.1 | 1 | PROVISIÓN DE DIAFRAGMAS |
| 5.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIAFRAGMAS |
| 5.3 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR |
| 5.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 5.5 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 5.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------------|
| 5.7 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 5.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 5.9 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |
| 5.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 5.11 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMANES DE MASA |
| 5.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 5.13 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 5.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 5.15 | 1 | PROVISIÓN DE VALVULA DE ALIVIAMIENTO |
| 5.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE VALVULA DE ALIVIAMIENTO |
| 5.17 | 1 | CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 5.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 5.19 | 1 | PROVISIÓN DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 5.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 5.21 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 5.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 5.23 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 5.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 5.25 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------|
| 5.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 5.27 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 5.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 5.29 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 5.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 5.31 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 5.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 5.33 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 5.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 5.35 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 5.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 5.37 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 5.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 5.39 | 1 | PROVISIÓN DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 5.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 5.41 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 5.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 5.43 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 5.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 5.45 | 1 | PROVISIÓN DE COJINETE DE EMPUJE |
| 5.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE |
| 5.47 | 1 | PROVISIÓN DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 5.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 5.49 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 5.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 5.51 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 5.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 5.53 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 5.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 5.55 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 5.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |
| 5.57 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 5.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 5.59 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS |
| 5.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 5.61 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 5.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 5.63 | 1 | PROVISIÓN DE FILTROS DE AIRE |

| | | |
|------|---|-----------------------------------------------------|
| 5.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE |
| 5.65 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 5.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 5.67 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 5.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 5.69 | 1 | PROVISIÓN DE CORREAS |
| 5.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 5.71 | 1 | PROVISIÓN PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 5.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 5.73 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 5.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 5.75 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 5.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 5.77 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 5.78 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 5.79 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 5.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 5.81 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 5.82 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.83 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 5.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 5.85 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 5.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 5.87 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 5.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 5.89 | 1 | PROVISIÓN DE PULMON DE SUSPENSION |
| 5.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PULMON DE SUSPENSION |
| 5.91 | 1 | PROVISIÓN DE POLEA TENSOR |
| 5.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE POLEA TENSOR |
| 5.93 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS DELANTEROS |
| 5.94 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 5.95 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 5.96 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 5.97 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 95 AMPER |
| 5.98 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 95 AMPER |
| 5.99 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 5.100 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |

| TOTAL | | |
|-------|---|------------------------------------------------------------------|
| 6 | 1 | CAMION TANQUE REGADOR (MERCEDES BENZ) |
| 6.1 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 110 AMPER |
| 6.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 110 AMPER |
| 6.3 | 1 | PROVISIÓN DE DIAFRAGMAS |
| 6.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIAFRAGMAS |
| 6.5 | 1 | PROVISIÓN CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 6.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 6.7 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 6.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 6.9 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 6.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 6.11 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |
| 6.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 6.13 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMANES DE MASA |
| 6.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 6.15 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 6.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 6.17 | 1 | POVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------------|
| 6.18 | 1 | MANO DE OBRA PARACAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 6.19 | 1 | PROVISIÓN DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 6.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 6.21 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 6.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 6.23 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 6.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 6.25 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 6.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 6.27 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 6.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 6.29 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 6.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 6.31 | 1 | CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 6.32 | 1 | CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 6.33 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 6.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 6.35 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 6.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 6.37 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 6.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 6.39 | 1 | PROVICIÓN DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 6.40 | 1 | CAMBIO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 6.41 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 6.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 6.43 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 6.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |
| 6.45 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 6.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 6.47 | 1 | PROVISIÓN DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 6.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 6.49 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 6.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 6.51 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 6.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 6.53 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 6.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 6.55 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------|
| 6.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 6.57 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 6.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |
| 6.59 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 6.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 6.61 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS |
| 6.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 6.63 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 6.64 | 1 | CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 6.65 | 1 | PROVISIÓN DE FILTROS DE AIRE |
| 6.66 | 1 | MANO DE OBR ACAMBIO DE FILTROS DE AIRE |
| 6.67 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 6.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 6.69 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 6.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 6.71 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 6.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 6.73 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE CORREAS |
| 6.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CORREAS |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.75 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 6.76 | 1 | REPARACION Y/O CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 6.77 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 6.78 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 6.79 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 6.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 6.81 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 6.82 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 6.83 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 6.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 6.85 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 6.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 6.87 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 6.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 6.89 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 6.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 6.91 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS DELANTEROS |
| 6.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |

| | | |
|--------------|----------|---------------------------------------------------------------|
| 6.93 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 6.94 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| TOTAL | | |
| 7 | 1 | CAMION VOLQUETE FORD F 4000 |
| 7.1 | 1 | PROVISIÓN DE BRAZOS DE DIRECCION CORTO Y LARGO |
| 7.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS DE DIRECCION CORTO Y LARGO |
| 7.3 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 7.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 7.5 | 1 | PROVISIÓN DE CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 7.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 7.7 | 1 | CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 7.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 7.9 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE TENSORES Y DE PARRILLAS |
| 7.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE TENSORES Y DE PARRILLAS |
| 7.11 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 7.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 7.13 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 7.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 7.15 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 7.17 | 1 | PROVISIÓN DE CAJA DE DIRECCION |
| 7.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION |
| 7.19 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 7.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 7.21 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 7.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 7.23 | 1 | PROVISIÓN DE ESPIRALES |
| 7.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ESPIRALES |
| 7.25 | 1 | PROVISIÓN DE MANCHONES DE DIRECCION |
| 7.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANCHONES DE DIRECCION |
| 7.27 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 7.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 7.29 | 1 | PROVISIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJES |
| 7.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE VARILLAJES |
| 7.31 | 1 | PROVISIÓN DE CARDAN |
| 7.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 7.33 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------|
| 7.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 7.35 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 7.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE CRUCETAS |
| 7.37 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 7.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 7.39 | 1 | PROVISIÓN DE DISCOS DE FRENOS |
| 7.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENOS |
| 7.41 | 1 | PROVISIÓN DE PASTILLA DE FRENOS |
| 7.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENOS |
| 7.43 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 7.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 7.45 | 1 | PROVISIÓN DE SERVO FRENO |
| 7.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SERVO FRENO |
| 7.47 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 7.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DECOMPRESOR DE AIRE |
| 7.49 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS DE FRENOS (FLEXIBLES) |
| 7.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS DE FRENOS (FLEXIBLES) |
| 7.51 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE |
| 7.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------------|
| 7.53 | 1 | PROVISIÓN FILTRO DE COMBUSTIBLES |
| 7.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLES |
| 7.55 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 7.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 7.57 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE DIRECCIÓN HIDRAULICO |
| 7.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE DIRECCIÓN HIDRAULICO |
| 7.59 | 1 | PROVISIÓN DE CORREA |
| 7.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREA |
| 7.61 | 1 | PROVISIÓN DE PALIER |
| 7.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PALIER |
| 7.63 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 7.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 7.65 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 7.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 7.67 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 7.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 7.69 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑERIAS DE COMBUSTIBLES |
| 7.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑERIAS DE COMBUSTIBLES |
| 7.71 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE RETENES DE MASA |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------|
| 7.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE RETENES DE MASA |
| 7.73 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBIN CON FILTRO |
| 7.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBIN CON FILTRO |
| 7.75 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA HIDRAULICA |
| 7.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| TOTAL | | |
| 8 | 1 | VEHICULO TALLER MOVIL (IVECO) |
| 8.1 | 1 | PROVISIÓN DE PRECAP DE DIRECCION |
| 8.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 8.3 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 8.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 8.5 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 8.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 8.7 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE |
| 8.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 8.9 | 1 | PROVISIÓN DE ROTULAS SUPERIOR |
| 8.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 8.11 | 1 | PROVISIÓN DE ROTULAS INFERIOR |
| 8.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8.13 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 8.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 8.15 | 1 | PROVISIÓN DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 8.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 8.17 | 1 | PROVISIÓN PARTES ELECTRICAS (FOCO, RELAY, CABLE, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 8.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCO, RELAY, CABLE, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 8.19 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR |
| 8.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 8.21 | 1 | PROVISIÓN DE TENSORES DE CORREA |
| 8.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 8.23 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 8.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 8.25 | 1 | PROVISIÓN DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 8.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 8.27 | 1 | PROVISIÓN DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 8.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 8.29 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 8.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------------------|
| 8.31 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE CABINA |
| 8.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE CABINA |
| 8.33 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| 8.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| 8.35 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN DE MASA |
| 8.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE MASA |
| 8.37 | 1 | PROVISIÓN DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |
| 8.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |
| 8.39 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 8.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 8.41 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 8.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 8.43 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO RESPIRADERO |
| 8.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO RESPIRADERO |
| 8.45 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 120 AMPER |
| 8.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 120 AMPER |
| 8.47 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑERIAS DE COMBUSTIBLES |
| 8.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑERIAS DE COMBUSTIBLES |
| 8.49 | 1 | PROVISIÓN DE CORREAS |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------------|
| 8.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 8.51 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 8.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 8.53 | 1 | PROVISIÓN DE CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 8.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| TOTAL | | |
| 9 | 1 | CAMION ISUZU |
| 9.1 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR |
| 9.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 9.3 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA INYECTORA |
| 9.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 9.5 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 9.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 9.7 | 1 | PROVISIÓN DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 9.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 9.9 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 9.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 9.11 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |
| 9.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------------|
| 9.13 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMANES DE MASA |
| 9.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 9.15 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 9.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 9.17 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 9.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 9.19 | 1 | PROVISIÓN DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 9.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 9.21 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 9.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 9.23 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 9.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 9.25 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 9.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 9.27 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 9.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 9.29 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 9.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 9.31 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------|
| 9.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 9.33 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 9.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 9.35 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 9.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 9.37 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 9.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 9.39 | 1 | PROVISIÓN DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 9.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 9.41 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 9.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 9.43 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 9.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |
| 9.45 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 9.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 9.47 | 1 | PROVISIÓN DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 9.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 9.49 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 9.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 9.51 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 9.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 9.53 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 9.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 9.55 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 9.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 9.57 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 9.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 9.59 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 9.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |
| 9.61 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 9.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 9.63 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS |
| 9.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 9.65 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 9.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 9.67 | 1 | PROVISIÓN DE FILTROS DE AIRE |
| 9.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE |
| 9.69 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------------------|
| 9.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 9.71 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 9.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 9.73 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE CORREAS |
| 9.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CORREAS |
| 9.75 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 9.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 9.77 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 9.78 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 9.79 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 9.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 9.81 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 9.82 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 9.83 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 9.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 9.85 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 9.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 9.87 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 9.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.89 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 9.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 9.91 | 1 | PROVISIÓN DE PULMON DE SUSPENSION |
| 9.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PULMON DE SUSPENSION |
| 9.93 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS DELANTEROS |
| 9.94 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 9.95 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 9.96 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 9.97 | 1 | PROVISIÓN DE MORDAZA DE FRENO |
| 9.98 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO |
| 9.99 | 1 | PROVISIÓN DE BARRA DE DIRECCIÓN |
| 9.100 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN |
| 9.101 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 9.102 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 9.103 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 9.104 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 9.105 | 1 | PROVISIÓN DE CABO |
| 9.106 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CABO |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------------|
| 9.107 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 9.108 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| TOTAL | | |
| 10 | 1 | CAMION SCANIA P310 |
| 10.1 | 1 | PROVISIÓN DE VALVULA LEVANTA TRUCKI |
| 10.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE VALVULA LEVANTA TRUCKI |
| 10.3 | 1 | PROVISIÓN DE DIAFRAGMAS |
| 10.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIAFRAGMAS |
| 10.5 | 1 | PROVISIÓN DE ALTERNADOR |
| 10.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 10.7 | 1 | PROVISIÓN Y/O REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA |
| 10.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO Y/O REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA |
| 10.9 | 1 | PROVISIÓN DE ARRANQUE |
| 10.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 10.11 | 1 | PROVISIÓN DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 10.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 10.13 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 10.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 10.15 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------|
| 10.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 10.17 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMANES DE MASA |
| 10.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 10.19 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 10.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES DELANTEROS |
| 10.21 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 10.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES ESTABILIZADORES TRASEROS |
| 10.23 | 1 | PROVISIÓN DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 10.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONEROS DE RUEDAS CON TUERCAS |
| 10.25 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 10.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 10.27 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 10.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 10.29 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 10.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 10.31 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 10.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 10.33 | 1 | PROVISIÓN DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |
| 10.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE HOJAS ELASTICOS DELANTEROS |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------|
| 10.35 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 10.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS PARA ELASTICOS CON TUERCAS |
| 10.37 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICOS |
| 10.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICOS |
| 10.39 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 10.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PARA ELASTICOS |
| 10.41 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 10.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES PARA ELASTICOS |
| 10.43 | 1 | PROVISIÓN DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 10.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TUERCAS Y ARANDELAS DE PUNTA EJE |
| 10.45 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 10.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 10.47 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN PILOTO |
| 10.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN PILOTO |
| 10.49 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 10.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 10.51 | 1 | PROVISIÓN DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 10.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE EMBRAGUE |
| 10.53 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 10.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE INFERIOR |
| 10.55 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 10.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA EMBRAGUE SUPERIOR |
| 10.57 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 10.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO SECADOR DE AIRE A.P.U. CON REPARO |
| 10.59 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 10.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETA PARA CARDAN |
| 10.61 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 10.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 10.63 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE FRENOS |
| 10.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS |
| 10.65 | 1 | PROVISIÓN DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 10.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISTRIBUIDOR SISTEMA DE FRENOS |
| 10.67 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS |
| 10.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS |
| 10.69 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 10.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS PARA SISTEMA AIRE |
| 10.71 | 1 | PROVISIÓN DE FILTROS DE AIRE |
| 10.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE |

| | | |
|-------|---|--------------------------------------------------------------------|
| 10.73 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 10.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 10.75 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 10.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 10.77 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE CORREAS |
| 10.78 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CORREAS |
| 10.79 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 10.80 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 10.81 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 10.82 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 10.83 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 10.84 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 10.85 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 10.86 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 10.87 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 10.88 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRO ELASTICO TRASERO |
| 10.89 | 1 | PROVISIÓN DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |
| 10.90 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GRAMPAS ELASTICOS TRASEROS CON TUERCAS |

| | | |
|--------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.91 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 10.92 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS ELASTICOS TRASEROS |
| 10.93 | 1 | PROVISIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 10.94 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 10.95 | 1 | PROVISIÓN DE PULMON DE SUSPENSION |
| 10.96 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PULMON DE SUSPENSION |
| 10.97 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS DELANTEROS |
| 10.98 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 10.99 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 10.100 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 10.101 | 1 | PROVISIÓN DE MORDAZA DE FRENO |
| 10.102 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MORDAZA DE FRENO |
| 10.103 | 1 | PROVISIÓN DE BARRA DE DIRECCIÓN |
| 10.104 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN |
| 10.105 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 10.106 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 10.107 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 10.108 | 1 | MANO DE OBRA PARA PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |

| | | |
|--------------|----------|---------------------------------------------------------------|
| 10.109 | 1 | PROVISIÓN DE CABO |
| 10.110 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CABO |
| 10.111 | 1 | PROVISIÓN DE FAROS TRASEROS |
| 10.112 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| TOTAL | | |
| 11 | 1 | CAMION FORD F1000 |
| 11.1 | 1 | PROVISIÓN DE BRAZOS DE DIRECCION CORTO Y LARGO |
| 11.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS DE DIRECCION CORTO Y LARGO |
| 11.3 | 1 | PROVISIÓN DE PERNOS PUNTA EJE |
| 11.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 11.5 | 1 | PROVISIÓN DE MUÑEQUINES |
| 11.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 11.7 | 1 | PROVISIÓN DE RULEMANES DE MASA |
| 11.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 11.9 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE TENSORES Y DE PARRILLAS |
| 11.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE TENSORES Y DE PARRILLAS |
| 11.11 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 11.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 11.13 | 1 | PROVISIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 11.15 | 1 | PROVISIÓN DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 11.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE AMORTIGUADORES |
| 11.17 | 1 | PROVISIÓN DE CAJA DE DIRECCION |
| 11.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION |
| 11.19 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE DIRECCION |
| 11.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 11.21 | 1 | PROVISIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 11.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 11.23 | 1 | PROVISIÓN DE ESPIRALES |
| 11.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ESPIRALES |
| 11.25 | 1 | PROVISIÓN DE MANCHONES DE DIRECCION |
| 11.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANCHONES DE DIRECCION |
| 11.27 | 1 | PROVISIÓN DE RETENES DE MASA |
| 11.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES DE MASA |
| 11.29 | 1 | PROVISIÓN DE SISTEMA DE VARILLAJES |
| 11.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE VARILLAJES |
| 11.31 | 1 | PROVISIÓN DE CARDAN |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------|
| 11.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 11.33 | 1 | PROVISIÓN DE CENTRALIZADORES |
| 11.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 11.35 | 1 | PROVISIÓN DE CRUCETAS |
| 11.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 11.37 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 11.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 11.39 | 1 | PROVISIÓN DE DISCOS DE FRENOS |
| 11.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENOS |
| 11.41 | 1 | PROVISIÓN DE PASTILLA DE FRENOS |
| 11.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENOS |
| 11.43 | 1 | PROVISIÓN DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 11.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 11.45 | 1 | PROVISIÓN DE SERVO FRENO |
| 11.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SERVO FRENO |
| 11.47 | 1 | PROVISIÓN DE COMPRESOR DE AIRE |
| 11.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 11.49 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑOS DE FRENOS (FLEXIBLES) |
| 11.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑOS DE FRENOS (FLEXIBLES) |

| | | |
|-------|---|------------------------------------------------------------------|
| 11.51 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE |
| 11.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 11.53 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLES |
| 11.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLES |
| 11.55 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE |
| 11.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 11.57 | 1 | PROVISIÓN DE FILTRO DE DIRECCIÓN HIDRAULICO |
| 11.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE DIRECCIÓN HIDRAULICO |
| 11.59 | 1 | PROVISIÓN DE CORREA |
| 11.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREA |
| 11.61 | 1 | PROVISIÓN DE PALIER |
| 11.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PALIER |
| 11.63 | 1 | PROVISIÓN DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 11.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELÉCTRICOS DE 150 AMPER |
| 11.65 | 1 | PROVISIÓN DE MANGUERA DE AGUA |
| 11.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 11.67 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA DE AGUA |
| 11.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 11.69 | 1 | PROVISIÓN DE CAÑERIAS DE COMBUSTIBLES |

| | | |
|-------|---|------------------------------------------------------|
| 11.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑERIAS DE COMBUSTIBLES |
| 11.71 | 1 | PROVISIÓN DE JUEGO DE RETENES DE MASA |
| 11.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE RETENES DE MASA |
| 11.73 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBIN CON FILTRO |
| 11.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBIN CON FILTRO |
| 11.75 | 1 | PROVISIÓN DE BOMBA HIDRAULICA |
| 11.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |

- **LOTE N° 1 CAMIONES LINEA MERCEDES BENZ, SCANIA, STERLING, IVECO, ISUZU, FORD: Monto Máximo: Gs. 200.000.000 (Guaraníes doscientos millones). Monto Mínimo: Gs. 100.000.000 (Guaraníes cien millones)**

| LOTE 2 MAQUINARIAS LINEA KOMATSU,BOMAG,CATERPILLAR,DYNAPAC,JCB,JOHN DEERE,MASSEY, FERGUSON,CASE | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------|
| Item | Cantidad | Descipción |
| 1 | 1 | MOTONIVELADORA (CATERPILLAR) |
| 1.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 1.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 1.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 1.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 1.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| 1.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| 1.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |

| | | |
|------|---|------------------------------------------------------|
| 1.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE FILTRO DE AIRE |
| 1.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 1.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE FILTRO HIDRAULICO |
| 1.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 1.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 1.13 | 1 | PROVISION DE CALCES |
| 1.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCES |
| 1.15 | 1 | PROVISION DE CALCES DE CIRCULO |
| 1.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCES DE CIRCULO |
| 1.17 | 1 | PROVISION DE RETEN DE DIRECCIÓN |
| 1.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETEN DE DIRECCIÓN |
| 1.19 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 1.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 1.21 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 1.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 1.23 | 1 | PROVISION DE CUCHILLAS |
| 1.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS |
| 1.25 | 1 | PROVISION DE CADENA TAMDEN |
| 1.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA TAMDEN |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------|
| 1.27 | 1 | PROVISION DE VALVULA DE AIRE |
| 1.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE VALVULA DE AIRE |
| 1.29 | 1 | PROVISION DE SELENOIDE DE BOMBA |
| 1.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SELENOIDE DE BOMBA |
| 1.31 | 1 | PROVISION DE VALVULA PRESIÓN(PIPA) |
| 1.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE VALVULA PRESIÓN(PIPA) |
| 1.33 | 1 | PROVISION DE CAÑO PARA SISTEMA DE AIRE |
| 1.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAÑO PARA SISTEMA DE AIRE |
| 1.35 | 1 | PROVISION DE CALCES DE CUCHILLA |
| 1.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCES DE CUCHILLA |
| 1.37 | 1 | PROVISION DE BARRA TENSOR |
| 1.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BARRA TENSOR |
| 1.39 | 1 | PROVISION DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 1.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 1.41 | 1 | PROVISION DE BULONES PARA CUCHILLAS |
| 1.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BULONES PARA CUCHILLAS |
| 1.43 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 1.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 1.45 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------|
| 1.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 1.47 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRÁULICAS |
| 1.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRÁULICAS |
| 1.49 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 1.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 1.51 | 1 | PROVISION DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 1.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 1.53 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 1.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 1.55 | 1 | PROVISION DE UÑA DE ESCARIFICADOR |
| 1.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE UÑA DE ESCARIFICADOR |
| 1.57 | 1 | PROVISION DE ESCARIFICADORES |
| 1.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ESCARIFICADORES |
| 1.59 | 1 | PROVISION DE RETENES Y JUNTAS |
| 1.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES Y JUNTAS |
| 1.61 | 1 | PROVISION DE RULEMAN Y MASA TRASERA |
| 1.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN Y MASA TRASERA |
| 1.63 | 1 | PROVISION DE BATERIA DE 90 AMPER |
| 1.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BATERIA DE 90 AMPER |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.65 | 1 | PROVISION DE COMPRESOR DE AIRE |
| 1.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE |
| 1.67 | 1 | PROVISION DE MANDO HIDRÁULICO |
| 1.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANDO HIDRÁULICO |
| 1.69 | 1 | PROVISION DE CILINDRO DE ESCARIFICADOR |
| 1.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO DE ESCARIFICADOR |
| 1.71 | 1 | PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 1.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 1.73 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 1.74 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 1.75 | 1 | PROVISION DE VAQUELITA (RETEN DE EJE) |
| 1.76 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE VAQUELITA (RETEN DE EJE) |
| TOTAL | | |
| 2 | 1 | PALACARGADORA (CATERPILLAR) |
| 2.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 2.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 2.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 2.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------|
| 2.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 2.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 2.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 2.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 2.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 2.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 2.11 | 1 | PROVISION DE UÑAS |
| 2.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE UÑAS |
| 2.13 | 1 | PROVISION DE SEGURO PARA UÑAS |
| 2.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SEGURO PARA UÑAS |
| 2.15 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 2.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 2.17 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 2.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 2.19 | 1 | PROVISION DE PISTON AUTOMATICO (ARRANQUE) |
| 2.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PISTON AUTOMATICO (ARRANQUE) |
| 2.21 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 2.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 2.23 | 1 | PROVISION DE DIFERENCIAL |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------|
| 2.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIFERENCIAL |
| 2.25 | 1 | PROVISION DE MANGUERA INTERCOOLER |
| 2.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA INTERCOOLER |
| 2.27 | 1 | PROVISION DE RESORTE DE PEDALERA |
| 2.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RESORTE DE PEDALERA |
| 2.29 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 2.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 2.31 | 1 | PROVISION DE RESPUESTOS PARA PALA |
| 2.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RESPUESTOS PARA PALA |
| 2.33 | 1 | PROVISION DE BUJE DE CILINDRO |
| 2.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJE DE CILINDRO |
| 2.35 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |
| 2.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 2.37 | 1 | PROVISION DE BOMBAS DE AGUA |
| 2.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBAS DE AGUA |
| 2.39 | 1 | PROVISION DE BATERIA DE 95 AMPER |
| 2.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BATERIA DE 95 AMPER |
| 2.41 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 2.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.43 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 2.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 2.45 | 1 | PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 2.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 2.47 | 1 | PROVISION DE CONTACTOR DE ARRANQUE |
| 2.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONTACTOR DE ARRANQUE |
| 2.49 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 2.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| TOTAL | | |
| 3 | 1 | MINICARGADOR (CATERPILLAR) |
| 3.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 3.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 3.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 3.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 3.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 3.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 3.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 3.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.9 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 3.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 3.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 3.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 3.13 | 1 | PROVISION DE PRE-FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 3.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRE-FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 3.15 | 1 | PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 3.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 3.17 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE CORREAS |
| 3.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CORREAS |
| 3.19 | 1 | PROVISION DE ACOPLES DE MANGUERA MACHO Y HEMBRA |
| 3.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACOPLES DE MANGUERA MACHO Y HEMBRA |
| 3.21 | 1 | PROVISION DE PALA |
| 3.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PALA |
| 3.23 | 1 | PROVISION DE BUJE DE CILINDRO |
| 3.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJE DE CILINDRO |
| 3.25 | 1 | PROVISION DE CILINDRO HIDRÁULICO |
| 3.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRÁULICO |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------------|
| 3.27 | 1 | PROVISION DE BATERÍA DE 95 AMPER |
| 3.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BATERÍA DE 95 AMPER |
| 3.29 | 1 | PROVISION DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 3.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 3.31 | 1 | PROVISION DE RETENES Y JUNTAS |
| 3.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES Y JUNTAS |
| 3.33 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 3.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 3.35 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 3.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 3.37 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR |
| 3.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR |
| 3.39 | 1 | PROVISION DE CADENA DE TRANSMISIÓN |
| 3.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA DE TRANSMISIÓN |
| 3.41 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 3.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| TOTAL | | |
| 4 | 1 | MINICARGADOR (CATERPILLAR) |
| 4.1 | 1 | PROVISION DE PRE-FILTRO DE COMBUSTIBLE |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRE-FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 4.3 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICA |
| 4.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICA |
| 4.5 | 1 | PROVISION DE ACOPLES DE MANGUERA MACHO Y HEMBRA |
| 4.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACOPLES DE MANGUERA MACHO Y HEMBRA |
| 4.7 | 1 | PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 4.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 4.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 4.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 4.11 | 1 | PROVISION DE PALA |
| 4.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PALA |
| 4.13 | 1 | PROVISION DE CILINDRO HIDRÁULICO |
| 4.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRÁULICO |
| 4.15 | 1 | PROVISION DE BUJE DE CILINDRO |
| 4.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJE DE CILINDRO |
| 4.17 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 4.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 4.19 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------|
| 4.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 4.21 | 1 | PROVISION DE AGUA DE INTERCOOLER |
| 4.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AGUA DE INTERCOOLER |
| 4.23 | 1 | PROVISION DE BATERIA DE 95 AMPER |
| 4.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BATERIA DE 95 AMPER |
| 4.25 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |
| 4.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 4.27 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 4.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 4.29 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR |
| 4.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR |
| 4.31 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 4.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 4.33 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 4.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 4.35 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 4.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 4.37 | 1 | PROVISION DE RETENES Y JUNTAS |
| 4.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETENES Y JUNTAS |

| TOTAL | | |
|-------|---|----------------------------------------------------|
| 5 | 1 | TOPADORA FRONTAL (TRACTOR A CADENA) CATERPILLAR |
| 5.1 | 1 | PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 5.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 5.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 5.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 5.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 5.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 5.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 5.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 5.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 5.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 5.11 | 1 | PROVISION DE MANGUERA HIDRAULICA |
| 5.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA HIDRAULICA |
| 5.13 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 5.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| 5.15 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |
| 5.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 5.17 | 1 | PROVISION DE CADENA |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------|
| 5.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA |
| 5.19 | 1 | PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 5.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 5.21 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 5.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 5.23 | 1 | PROVISION DE MANTENIMIENTO Y AJUSTES EN GENERAL |
| 5.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTO Y AJUSTES EN GENERAL |
| 5.25 | 1 | PROVISION DE RUEDA DENTADA |
| 5.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RUEDA DENTADA |
| 5.27 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 5.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 5.29 | 1 | PROVISION DE RUEDA LOCA DE ORUGA |
| 5.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RUEDA LOCA DE ORUGA |
| 5.31 | 1 | PROVISION DE TENSOR DE CADENA DE ORUGA |
| 5.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSOR DE CADENA DE ORUGA |
| 5.33 | 1 | PROVISION DE CADENA TAMDEN |
| 5.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA TAMDEN |
| 5.35 | 1 | PROVISION DE TOMA DE FUERZA |
| 5.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TOMA DE FUERZA |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.37 | 1 | PROVISION DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 5.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 5.39 | 1 | PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 5.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 5.41 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 5.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 5.43 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 5.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 5.45 | 1 | PROVISION DE SOLENOIDE |
| 5.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOLENOIDE |
| 5.47 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 5.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 5.49 | 1 | PROVISION DE BATERÍA DE 110 AMPER |
| 5.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BATERÍA DE 110 AMPER |
| 5.51 | 1 | PROVISION DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 5.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 5.53 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 5.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |

| TOTAL | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 | 1 | RETROEXCAVADORA (CATERPILLAR) |
| 6.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 6.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 6.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 6.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 6.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 6.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 6.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 6.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 6.9 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 6.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 6.11 | 1 | PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 6.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 6.13 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 6.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 6.15 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 6.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------|
| 6.17 | 1 | PROVISION DE FRENOS |
| 6.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRENOS |
| 6.19 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR DE TRANSMISIÓN |
| 6.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE TRANSMISIÓN |
| 6.21 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 6.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 6.23 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 6.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 6.25 | 1 | PROVISION DE RETEN DE MASA |
| 6.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETEN DE MASA |
| 6.27 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA |
| 6.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 6.29 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 6.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 6.31 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |
| 6.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 6.33 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 6.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| 6.35 | 1 | PROVISION DE CARDAN |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------------|
| 6.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 6.37 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 6.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 6.39 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 6.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 6.41 | 1 | PROVISION DE SOLENOIDE |
| 6.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOLENOIDE |
| 6.43 | 1 | PROVISION DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 6.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 6.45 | 1 | PROVISION DE BATERÍA DE 110 AMPER |
| 6.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BATERÍA DE 110 AMPER |
| 6.47 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 6.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 6.49 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 6.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 6.51 | 1 | PROVISION DE FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| 6.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO TRAMPA DE AGUA |
| TOTAL | | |
| 7 | 1 | COMPACTADOR (CATERPILLAR) |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 | 1 | PROVISION DE FILTROS DE TRANSMISIÓN |
| 7.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE TRANSMISIÓN |
| 7.3 | 1 | PROVISION DE FILTROS DE AIRE |
| 7.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE |
| 7.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 7.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 7.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 7.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 7.9 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 7.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 7.11 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 7.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 7.13 | 1 | PROVISION DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 7.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELÉCTRICAS (LLAVE, FOCOS, RELAY, CABLES, PORTA FOCO, FUSIBLE, TERMINAL DE CABLE, BORNE) |
| 7.15 | 1 | PROVISION DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 7.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA E INTERCOOLER |
| 7.17 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA |
| 7.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------|
| 7.19 | 1 | PROVISION DE CAJA DE DIRECCION |
| 7.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION |
| 7.21 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |
| 7.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 7.23 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 7.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 7.25 | 1 | PROVISION DE SOLENOIDE |
| 7.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOLENOIDE |
| 7.27 | 1 | PROVISION DE BATERIA DE 200 AMPER |
| 7.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BATERIA DE 200 AMPER |
| 7.29 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 7.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 7.31 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA |
| 7.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 7.33 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 7.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 7.35 | 1 | PROVISION DE MANGUERA DE AGUA |
| 7.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 7.37 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE CABINA |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------|
| 7.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE CABINA |
| 7.39 | 1 | PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 7.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 7.41 | 1 | PROVISION DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 7.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO HIDRAULICO |
| 7.43 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 7.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| TOTAL | | |
| 8 | 1 | RETROEXCAVADORA (JOHN DEERE) |
| 8.1 | 1 | PROVISION DE MANTENIMIENTO Y AJUSTES EN GENERAL |
| 8.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTO Y AJUSTES EN GENERAL |
| 8.3 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 8.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 8.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 8.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 8.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 8.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 8.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 8.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------|
| 8.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 8.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 8.13 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 8.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 8.15 | 1 | PROVISION DE BULONES PARA CUCHILLAS |
| 8.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BULONES PARA CUCHILLAS |
| 8.17 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 8.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 8.19 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 8.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 8.21 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 8.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 8.23 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 8.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 8.25 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 8.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 8.27 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 8.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 8.29 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 8.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 8.31 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 8.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 8.33 | 1 | PROVISION DE DIRECCIÓN |
| 8.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIRECCIÓN |
| 8.35 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 8.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 8.37 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 8.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| TOTAL | | |
| 9 | 1 | TRACTOR AGRICOLA (JOHN DEERE) |
| 9.1 | 1 | PROVISION DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL |
| 9.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL |
| 9.3 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 9.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 9.5 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 9.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 9.7 | 1 | PROVISION DE BRAZO DE EJE DELANTERO |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------------------|
| 9.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO DE EJE DELANTERO |
| 9.9 | 1 | PROVISION DE CUBO RUEDA |
| 9.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUBO RUEDA |
| 9.11 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 9.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 9.13 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 9.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 9.15 | 1 | PROVISION DE CUCHILLAS DE ROTATIVA |
| 9.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS DE ROTATIVA |
| 9.17 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 9.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 9.19 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA |
| 9.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 9.21 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 9.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 9.23 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 9.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 9.25 | 1 | PROVISION DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE |
| 9.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE |

| | | |
|--------------|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 9.27 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 9.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 9.29 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,CABLES,FICHAS) |
| 9.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,CABLES,FICHAS) |
| 9.31 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |
| 9.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| TOTAL | | |
| 10 | 1 | APLANADORA (DYNAPAC) |
| 10.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 10.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 10.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 10.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 10.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 10.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 10.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 10.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 10.9 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 10.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 10.11 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR |
| 10.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR |
| 10.13 | 1 | PROVISION DE GOMAS DE ABSORCIÓN |
| 10.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GOMAS DE ABSORCIÓN |
| 10.15 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 10.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 10.17 | 1 | PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 10.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 10.19 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA |
| 10.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 10.21 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 10.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 10.23 | 1 | PROVISION DE FRENO |
| 10.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRENO |
| 10.25 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,FUSIBLES) |
| 10.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,RELAY,FUSIBLES) |
| 10.27 | 1 | PROVISION DE PARCIAL CONVERTIDOR |
| 10.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARCIAL CONVERTIDOR |
| 10.29 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 10.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 10.31 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 10.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| TOTAL | | |
| 11 | 1 | TRACTOR AGRICOLA (MASSEY FERGUSON) |
| 11.1 | 1 | PROVISION DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL |
| 11.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL |
| 11.3 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 11.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 11.5 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 11.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 11.7 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA |
| 11.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 11.9 | 1 | PROVISION DE BRAZO DE EJE DELANTERO |
| 11.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO DE EJE DELANTERO |
| 11.11 | 1 | PROVISION DE CUBO RUEDA |
| 11.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUBO RUEDA |
| 11.13 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 11.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |

| | | |
|-------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| 11.15 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 11.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 11.17 | 1 | PROVISION DE CUCHILLAS DE ROTATIVA |
| 11.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS DE ROTATIVA |
| 11.19 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 11.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 11.21 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA |
| 11.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 11.23 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 11.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 11.25 | 1 | PROVISION DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE |
| 11.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, ACEITE Y COMBUSTIBLE |
| 11.27 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 11.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 11.29 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 11.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 11.31 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,CABLES) |
| 11.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,CABLES) |
| 11.33 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |

| | | |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| 11.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| TOTAL | | |
| 12 | 1 | RETROEXCAVADORA (JCB) |
| 12.1 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA RETRO |
| 12.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA RETRO |
| 12.3 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE CORREAS |
| 12.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CORREAS |
| 12.5 | 1 | PROVISION DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL |
| 12.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTOS Y AJUSTES EN GENERAL |
| 12.7 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 12.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 12.9 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 12.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 12.11 | 1 | PROVISION DE JUNTA BALANCÍN |
| 12.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUNTA BALANCÍN |
| 12.13 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 12.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 12.15 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 12.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |

| | | |
|-------|---|------------------------------------------------------------------|
| 12.17 | 1 | PROVISION DE CARDÁN |
| 12.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDÁN |
| 12.19 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 12.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 12.21 | 1 | PROVISION DE FILTROS COMPLETOS |
| 12.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS COMPLETOS |
| 12.23 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 12.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 12.25 | 1 | PROVISION DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |
| 12.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |
| 12.27 | 1 | PROVISION EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 12.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 12.29 | 1 | PROVISION EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA RETRO |
| 12.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO EN TORNERIA PARTE BUJES DE PALA RETRO |
| 12.31 | 1 | PROVISION EN TORNERIA CUCHARON DE RETRO |
| 12.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO EN TORNERIA CUCHARON DE RETRO |
| 12.33 | 1 | PROVISION DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 12.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 12.35 | 1 | PROVISION DE FRENO EN EL EJE TRASERO |

| | | |
|--------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRENO EN EL EJE TRASERO |
| 12.37 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 12.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 12.39 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR |
| 12.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR |
| TOTAL | | |
| 13 | 1 | RETROEXCAVADORA (CASE) |
| 13.1 | 1 | MANTENIMIENTO, PROVISION Y/O PROVISION DE MOTOR |
| 13.2 | 1 | MANTENIMIENTO, MANO DE OBRA PARA CAMBIO Y/O MANO DE OBRAS DE MOTOR |
| 13.3 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 13.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 13.5 | 1 | PROVISION DE FILTROS (AIRE, COMBUSTIBLES, ACEITE, TRANSMISION, HIDRAULICO) |
| 13.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS (AIRE, COMBUSTIBLES, ACEITE, TRANSMISION, HIDRAULICO) |
| 13.7 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 13.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 13.9 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 13.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 13.11 | 1 | PROVISION DE CARDAN |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------|
| 13.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 13.13 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 13.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| 13.15 | 1 | PROVISION DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |
| 13.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |
| 13.17 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 13.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 13.19 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA RETRO |
| 13.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA RETRO |
| 13.21 | 1 | PROVISION DE CUCHARON DE RETRO |
| 13.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHARON DE RETRO |
| 13.23 | 1 | PROVISION DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 13.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 13.25 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO |
| 13.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO |
| 13.27 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 13.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 13.29 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 13.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 13.31 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 13.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 13.33 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA |
| 13.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA |
| 13.35 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 13.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 13.37 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 13.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 13.39 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 13.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 13.41 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 13.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| TOTAL | | |
| 14 | 1 | RODILLO VIBRATORIO (BOMAG) |
| 14.1 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 14.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 14.3 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 14.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 14.5 | 1 | PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 14.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 14.7 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 14.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 14.9 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 14.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| 14.11 | 1 | PROVISION DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE |
| 14.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE |
| 14.13 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 14.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 14.15 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 14.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 14.17 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 14.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 14.19 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 14.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 14.21 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 14.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------------|
| 14.23 | 1 | PROVISION DE SOLENOIDE |
| 14.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOLENOIDE |
| 14.25 | 1 | PROVISION DE SOPORTE DE RODILLO RECTANGULAR |
| 14.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOPORTE DE RODILLO RECTANGULAR |
| 14.27 | 1 | PROVISION DE SOPORTE DE RODILLO CIRCULAR |
| 14.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SOPORTE DE RODILLO CIRCULAR |
| 14.29 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 14.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 14.31 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 14.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| TOTAL | | |
| 15 | 1 | RODILLO VIBRATORIO (BOMAG) |
| 15.1 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 15.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 15.3 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR |
| 15.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR |
| 15.5 | 1 | PROVISION DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 15.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO |
| 15.7 | 1 | PROVISION DE CAJA |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 15.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAJA |
| 15.9 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 15.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 15.11 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 15.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| 15.13 | 1 | PROVISION DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE |
| 15.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PICO DISPENSADOR DE COMBUSTIBLE |
| 15.15 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 15.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 15.17 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 15.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 15.19 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 15.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 15.21 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 15.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 15.23 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 15.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 15.25 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 15.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------|
| 15.27 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 15.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| TOTAL | | |
| 16 | 1 | MOTONIVELADORA (KOMATSU) |
| 16.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 16.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 16.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 16.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 16.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 16.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 16.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 16.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 16.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE CABINA |
| 16.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE CABINA |
| 16.11 | 1 | PROVISION DE CALCES, GUIAS |
| 16.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCES, GUIAS |
| 16.13 | 1 | PROVISION DE RETEN DE DIRECCIÓN |
| 16.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RETEN DE DIRECCIÓN |
| 16.15 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |

| | | |
|-------|---|-------------------------------------------------------|
| 16.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 16.17 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 16.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 16.19 | 1 | PROVISION DE CUCHILLAS |
| 16.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS |
| 16.21 | 1 | PROVISION DE CADENA TAMDEN |
| 16.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA TAMDEN |
| 16.23 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 16.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 16.25 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 16.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 16.27 | 1 | PROVISION DE TOMA DE FUERZA |
| 16.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TOMA DE FUERZA |
| 16.29 | 1 | PROVISION DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 16.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 16.31 | 1 | PROVISION DE ESCARIFICADORES |
| 16.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ESCARIFICADORES |
| 16.33 | 1 | PROVISION DE BULONES PARA CUCHILLAS |
| 16.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BULONES PARA CUCHILLAS |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------|
| 16.35 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 16.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 16.37 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 16.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 16.39 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 16.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 16.41 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 16.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 16.43 | 1 | PROVISION DE BULONES PARA CUCHILLAS |
| 16.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BULONES PARA CUCHILLAS |
| 16.45 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 16.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 16.47 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 16.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| TOTAL | | |
| 17 | 1 | CARGADOR FRONTAL (KOMATSU) |
| 17.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 17.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 17.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |

| | | |
|-------|---|------------------------------------------------------------|
| 17.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 17.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 17.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 17.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 17.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 17.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 17.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 17.11 | 1 | PROVISION DE UÑAS |
| 17.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE UÑAS |
| 17.13 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 17.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 17.15 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 17.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 17.17 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 17.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 17.19 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 17.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 17.21 | 1 | PROVISION DE CALCE LAMINA Y GUIA DE CIRCULO |
| 17.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCE LAMINA Y GUIA DE CIRCULO |

| | | |
|-------|---|-------------------------------------------------------|
| 17.23 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 17.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 17.25 | 1 | PROVISION DE CADENA TAMDEN |
| 17.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA TAMDEN |
| 17.27 | 1 | PROVISION DE TOMA DE FUERZA |
| 17.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TOMA DE FUERZA |
| 17.29 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 17.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 17.31 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 17.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 17.33 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 17.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 17.35 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 17.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 17.37 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 17.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 17.39 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 17.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 17.41 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 17.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| TOTAL | | |
| 18 | 1 | EXCAVADORA HIDRAULICA (KOMATSU) |
| 18.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 18.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 18.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 18.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 18.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 18.6 | 1 | MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 18.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE CABINA |
| 18.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE CABINA |
| 18.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 18.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 18.11 | 1 | PROVISION DE UÑAS |
| 18.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE UÑAS |
| 18.13 | 1 | PROVISION DE SEGURO DE UÑAS |
| 18.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SEGURO DE UÑAS |
| 18.15 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------|
| 18.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 18.17 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 18.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 18.19 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 18.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| TOTAL | | |
| 19 | 1 | MOTONIVELADORA (KOMATSU) |
| 19.1 | 1 | PROVISION DE MANTENIMIENTO Y AJUSTES EN GENERAL |
| 19.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANTENIMIENTO Y AJUSTES EN GENERAL |
| 19.3 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 19.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 19.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 19.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 19.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 19.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 19.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 19.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 19.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 19.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |

| | | |
|-------|---|------------------------------------------------------------|
| 19.13 | 1 | PROVISION DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 19.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CONVERTIDOR DE FUERZA |
| 19.15 | 1 | PROVISION DE CALCE LAMINA Y GUIA DE CIRCULO |
| 19.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CALCE LAMINA Y GUIA DE CIRCULO |
| 19.17 | 1 | PROVISION DE DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 19.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DE SISTEMA DE FRENO COMPLETO |
| 19.19 | 1 | PROVISION DE CADENA TAMDEN |
| 19.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CADENA TAMDEN |
| 19.21 | 1 | PROVISION DE TOMA DE FUERZA |
| 19.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TOMA DE FUERZA |
| 19.23 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE CUCHILLAS |
| 19.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE CUCHILLAS |
| 19.25 | 1 | PROVISION DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 19.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EJE TRACCION TAMDEN |
| 19.27 | 1 | PROVISION DE ESCARIFICADORES |
| 19.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ESCARIFICADORES |
| 19.29 | 1 | PROVISION DE CUCHILLAS |
| 19.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHILLAS |
| 19.31 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 19.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 19.33 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 19.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 19.35 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 19.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 19.37 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 19.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 19.39 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 19.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 19.41 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 19.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 19.43 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 19.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 19.45 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 19.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 19.47 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 19.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 19.49 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 19.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19.51 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 19.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| TOTAL | | |
| 20 | 1 | RETROEXCAVADORA (KOMATSU) |
| 20.1 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 20.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| 20.3 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 20.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 20.5 | 1 | PROVISION DE FILTROS COMPLETO (AIRE, COMBUSTIBLES, ACEITE, TRANSMISION, HIDRAULICO) |
| 20.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS COMPLETO (AIRE, COMBUSTIBLES, ACEITE, TRANSMISION, HIDRAULICO) |
| 20.7 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 20.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 20.9 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 20.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 20.11 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 20.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 20.13 | 1 | PROVISION DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |
| 20.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------|
| 20.15 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 20.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA FRONTAL |
| 20.17 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA RETRO |
| 20.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA RETRO |
| 20.19 | 1 | PROVISION DE CUCHARON DE RETRO |
| 20.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHARON DE RETRO |
| 20.21 | 1 | PROVISION DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 20.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 20.23 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO |
| 20.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO |
| 20.25 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 20.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 20.27 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 20.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 20.29 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 20.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 20.31 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 20.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 20.33 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 20.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS |
| 20.35 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 20.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 20.37 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 20.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 20.39 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 20.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| TOTAL | | |
| 21 | 1 | RETROEXCAVADORA (KOMATSU) |
| 21.1 | 1 | PROVISION DE MOTOR |
| 21.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MOTOR |
| 21.3 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 21.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 21.5 | 1 | PROVISION DE FILTROS COMPLETO |
| 21.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS COMPLETO |
| 21.7 | 1 | PROVISION DE SISTEMA ELECTRICO |
| 21.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA ELECTRICO |
| 21.9 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 21.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------------|
| 21.11 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 21.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |
| 21.13 | 1 | PROVISION DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |
| 21.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA Y PICOS INYECTORES |
| 21.15 | 1 | PROVISION DE PALA FRONTAL |
| 21.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PALA FRONTAL |
| 21.17 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PALA RETRO |
| 21.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PALA RETRO |
| 21.19 | 1 | PROVISION DE CUCHARON DE RETRO |
| 21.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CUCHARON DE RETRO |
| 21.21 | 1 | PROVISION DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 21.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DIFERENCIAL TRASERO |
| 21.23 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO |
| 21.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENO EN EL EJE TRASERO |
| 21.25 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 21.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 21.27 | 1 | PROVISION DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 21.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS HIDRAULICOS |
| 21.29 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 21.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RADIADOR |
| 21.31 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 21.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCIÓN |
| 21.33 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS |
| 21.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS |
| 21.35 | 1 | PROVISION DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 21.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE LAVADO COMPLETO INCLUIDO MOTOR Y ENGRASE |
| 21.37 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 21.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 21.39 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 21.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| TOTAL | | |
| 22 | 1 | EXCAVADORA HIDRAULICA (KOMATSU) |
| 22.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 22.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE MOTOR |
| 22.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 22.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 22.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |
| 22.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE 1° Y 2° |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------|
| 22.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 22.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE TRANSMISIÓN |
| 22.9 | 1 | PROVISION DE FILTRO HIDRAULICO |
| 22.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO HIDRAULICO |
| 22.11 | 1 | PROVISION DE UÑAS |
| 22.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE UÑAS |
| 22.13 | 1 | PROVISION DE SEGURO PARA AÑAS |
| 22.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SEGURO PARA AÑAS |
| 22.15 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 22.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 22.17 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 22.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 22.19 | 1 | PROVISION DE MANGUERAS HIDRAULICAS |
| 22.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS |

- **LOTE N° 2 MAQUINARIAS LINEA KOMATSU, BOMAG, CATERPILLAR, DYNAPAC, JCB, JOHN DEERE, MASSEY, FERGUSON, CASE: Monto Máximo: Gs. 180.000.000 (Guaraníes ciento ochenta millones). Monto Mínimo: Gs. 90.000.000 (Guaraníes noventa millones)**

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| LOTE 3 VEHICULOS LIVIANOS LINEA TOYOTA,NISSAN,FORD,VOLKSWAGEN,CHEVROLET,YUNDAI | | |
| Item | Cantidad | Descipción |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------|
| 1 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO |
| 1.1 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO |
| 1.2 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 1.3 | 1 | MANO DE OOBRA POR CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 1.4 | 1 | PROVISION DE INDUCIDO DE ARRANQUE |
| 1.5 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE INDUCIDO DE ARRANQUE |
| 1.6 | 1 | PROVISION DE AUTOMATICO DE ARRANQUE |
| 1.7 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AUTOMATICO DE ARRANQUE |
| 1.8 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 1.9 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 1.10 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 1.11 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 1.12 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 1.13 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 1.14 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 1.15 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 1.16 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 1.17 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 1.18 | 1 | PROVISION DE CORREAS DENTADAS |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------------------|
| 1.19 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DENTADAS |
| 1.20 | 1 | PROVISION DE JUNTA TAPA DE BALANCÍN |
| 1.21 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUNTA TAPA DE BALANCÍN |
| 1.22 | 1 | PROVISION DE JUNTA TAPA DE CILINDRO |
| 1.23 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUNTA TAPA DE CILINDRO |
| 1.24 | 1 | PROVISION DE CABO EMBRAGUE |
| 1.25 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CABO EMBRAGUE |
| 1.26 | 1 | PROVISION DE CABLE BUJIAS |
| 1.27 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CABLE BUJIAS |
| 1.28 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 1.29 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 1.30 | 1 | PROVISION DE DISCO DE FRENOS |
| 1.31 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO DE FRENOS |
| 1.32 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO |
| 1.33 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO |
| 1.34 | 1 | PROVISION DE FIBRAS DE FRENO |
| 1.35 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENO |
| 1.36 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,CABLE) |
| 1.37 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,CABLE) |

| | | |
|--------------|----------|-------------------------------------------------------|
| 1.38 | 1 | PROVISION DE BUJES DE ARRANQUE |
| 1.39 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE ARRANQUE |
| TOTAL | | |
| 2 | 1 | CAMION FURGON (FORD) |
| 2.1 | 1 | PROVISION DE CAMBIO DE MANCHONES DE DIRECCION |
| 2.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANCHONES DE DIRECCION |
| 2.3 | 1 | PROVISION DE CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 2.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 2.5 | 1 | PROVISION DE CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 2.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 2.7 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 2.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 2.9 | 1 | PROVISION DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 2.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 2.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 2.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 2.13 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLES |
| 2.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLES |
| 2.15 | 1 | PROVISION DE BRAZOS DIRECCION CORTO Y LARGO |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------------|
| 2.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZOS DIRECCION CORTO Y LARGO |
| 2.17 | 1 | PROVISION DE PERNOS PUNTA EJE |
| 2.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PERNOS PUNTA EJE |
| 2.19 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES |
| 2.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES |
| 2.21 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA |
| 2.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA |
| 2.23 | 1 | PROVISION DE BUJES DE TENSORES Y DE PARRILLAS |
| 2.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE TENSORES Y DE PARRILLAS |
| 2.25 | 1 | PROVISION DE CAJA DE DIRECCION |
| 2.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAJA DE DIRECCION |
| 2.27 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE DIRECCION |
| 2.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 2.29 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE DIRECCION |
| 2.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 2.31 | 1 | PROVISION DE ESPIRALES |
| 2.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ESPIRALES |
| 2.33 | 1 | PROVISION DE CARDAN DE CARDAN |
| 2.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------|
| 2.35 | 1 | PROVISION DE CENTRALIZADORES |
| 2.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CENTRALIZADORES |
| 2.37 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 2.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 2.39 | 1 | PROVISION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 2.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 2.41 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENOS |
| 2.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENOS |
| 2.43 | 1 | PROVISION DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 2.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENOS TRASEROS |
| 2.45 | 1 | PROVISION DE SERVO FRENO |
| 2.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SERVO FRENO |
| 2.47 | 1 | PROPVISION DE FRENOS DE MANO |
| 2.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRENOS DE MANO |
| 2.49 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 2.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 2.51 | 1 | PROVISION DE MANGUERA DE AGUA |
| 2.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANGUERA DE AGUA |
| 2.53 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |

| | | |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------------|
| 2.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 2.55 | 1 | PROVISION DE BOMBA HIDRAULICA DE DIRECCIÓN |
| 2.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA HIDRAULICA DE DIRECCIÓN |
| TOTAL | | |
| 3 | 1 | CAMIONETA NISSAN FRONTIER |
| 3.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 3.2 | 1 | MANO DE OBRA POR PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 3.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 3.4 | 1 | MANO DE OBRA POR PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 3.5 | 1 | PROVISION DE FRENO DELANTERO |
| 3.6 | 1 | MANON DE OBRA POR PROVISION DE FRENO DELANTERO |
| 3.7 | 1 | PROVISION DE FIBRAS DE FRENO TRASERO |
| 3.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENO TRASERO |
| 3.9 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 3.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 3.11 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 3.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 3.13 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 3.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------|
| 3.15 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE FRENO |
| 3.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENO |
| 3.17 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 3.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 3.19 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO |
| 3.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO |
| 3.21 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA Y PICOS |
| 3.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA Y PICOS |
| 3.23 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 3.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 3.25 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 3.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 3.27 | 1 | PROVISION DE TERMOSTATO |
| 3.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TERMOSTATO |
| 3.29 | 1 | PROVISION DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 3.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 3.31 | 1 | PROVISION DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 3.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 3.33 | 1 | PROVISION DE SINFÍN DE DIRECCION |

| | | |
|------|---|--------------------------------------------------------|
| 3.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SINFIN DE DIRECCION |
| 3.35 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE DIRECCION |
| 3.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 3.37 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 3.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 3.39 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 3.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 3.41 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 3.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 3.43 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 3.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 3.45 | 1 | PROVISION DE BARRA CENTRAL DE DIRECCION |
| 3.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BARRA CENTRAL DE DIRECCION |
| 3.47 | 1 | PROVISION DE FAROS DELANTEROS |
| 3.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 3.49 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA |
| 3.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 3.51 | 1 | PROVISION DE FAROS TRASEROS |
| 3.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |

| | | |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| 3.53 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 3.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 3.55 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 3.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| TOTAL | | |
| 4 | 1 | AUTOMOVIL VOLSKWAGEN |
| 4.1 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 4.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 4.3 | 1 | PROVISION DE RULEMAN DE MASA |
| 4.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE MASA |
| 4.5 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,BORNES) |
| 4.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,BORNES) |
| 4.7 | 1 | PROVISION DE BUJIAS |
| 4.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJIAS |
| 4.9 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 4.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 4.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 4.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 4.13 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------|
| 4.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 4.15 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 4.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 4.17 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE FRENO |
| 4.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENO |
| 4.19 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 4.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 4.21 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 4.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 4.23 | 1 | PROVISION DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 4.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE EMPUJE |
| 4.25 | 1 | PROVISION DE EMBRAGUE |
| 4.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EMBRAGUE |
| 4.27 | 1 | PROVISION DE CABLE MASA BUJIA |
| 4.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CABLE MASA BUJIA |
| 4.29 | 1 | PROVISION DE TERMOSTATO |
| 4.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TERMOSTATO |
| 4.31 | 1 | PROVISION DE RADIADOR |
| 4.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO PROVISION DE RADIADOR |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------|
| 4.33 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 4.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 4.35 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO COMPLETO |
| 4.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO COMPLETO |
| TOTAL | | |
| 5 | 1 | CAMIONETA CHEVROLET |
| 5.1 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 5.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 5.3 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 5.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 5.5 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO |
| 5.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO |
| 5.7 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE FRENOS |
| 5.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE FRENOS |
| 5.9 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 5.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 5.11 | 1 | PROVISION DE BRAZO PITMAN |
| 5.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO PITMAN |
| 5.13 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES) |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------|
| 5.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES) |
| 5.15 | 1 | PROVISION DE EXENTRICA DE PARRILLA |
| 5.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EXENTRICA DE PARRILLA |
| 5.17 | 1 | PROVISION DE TAQUEADOR |
| 5.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TAQUEADOR |
| 5.19 | 1 | PROVISION DE ROTULA SUPERIOR |
| 5.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR |
| 5.21 | 1 | PROVISION DE ROTULA INFERIOR |
| 5.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULA INFERIOR |
| 5.23 | 1 | PROVISION DE MANCHON DE DIRECCIÓN |
| 5.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANCHON DE DIRECCIÓN |
| 5.25 | 1 | PROVISION DE COJINETE DE EMPUJE |
| 5.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE COJINETE DE EMPUJE |
| 5.27 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA Y PICOS |
| 5.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA Y PICOS |
| 5.29 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 5.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 5.31 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 5.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |

| | | |
|----------|----------|-------------------------------------------------------|
| 5.33 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 5.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 5.35 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE FRENO |
| 5.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENO |
| 5.37 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 5.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 5.39 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA |
| 5.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 5.41 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 5.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| | | |
| 6 | 1 | CAMIONETA CHEVROLET |
| 6.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 6.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 6.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 6.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 6.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 6.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 6.7 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |

| | | |
|------|---|----------------------------------------------------------------------|
| 6.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 6.9 | 1 | PROVISION DE ZAPATAS DE FRENO |
| 6.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ZAPATAS DE FRENO |
| 6.11 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENOS |
| 6.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENOS |
| 6.13 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 6.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 6.15 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 6.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 6.17 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 6.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 6.19 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE FRENO |
| 6.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE FRENO |
| 6.21 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 6.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 6.23 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 6.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 6.25 | 1 | PROVISION DE TERMOSTATO |
| 6.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TERMOSTATO |

| | | |
|------|---|---------------------------------------------------------|
| 6.27 | 1 | PROVISION DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 6.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 6.29 | 1 | PROVISION DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 6.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 6.31 | 1 | PROVISION DE CREMALLERA DIRECCION |
| 6.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CREMALLERA DIRECCION |
| 6.33 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE DIRECCION |
| 6.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 6.35 | 1 | PROVISION DE FRECAP DE DIRECCION |
| 6.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRECAP DE DIRECCION |
| 6.37 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 6.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 6.39 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 6.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 6.41 | 1 | PROVISION DE CORREA DENTADA |
| 6.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREA DENTADA |
| 6.43 | 1 | PROVISION DE TENSOIRES DE CORREA DENTADA |
| 6.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSOIRES DE CORREA DENTADA |
| 6.45 | 1 | PROVISION DE FAROS DELANTEROS |

| | | |
|--------------|----------|---------------------------------------------------------------------|
| 6.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 6.47 | 1 | PROVISION DE FAROS TRASEROS |
| 6.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| 6.49 | 1 | PROVISION DE BUJES DE TAPA CARROCERIA |
| 6.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE TAPA CARROCERIA |
| 6.51 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 6.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 6.53 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO |
| 6.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO |
| 6.55 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE BUJIAS |
| 6.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE BUJIAS |
| TOTAL | | |
| 7 | 1 | MINIBUS HYUNDAI |
| 7.1 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,RELAY,FUSIBLES) |
| 7.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,RELAY,FUSIBLES) |
| 7.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 7.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 7.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 7.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------------|
| 7.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 7.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 7.9 | 1 | PROVISION DE PRISIONERO DE RUEDAS CON TUERCA |
| 7.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONERO DE RUEDAS CON TUERCA |
| 7.11 | 1 | PROVISION DE GUARDAPOLVO CREMALLERA |
| 7.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GUARDAPOLVO CREMALLERA |
| 7.13 | 1 | PROVISION DE BUJE PARRILLA |
| 7.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJE PARRILLA |
| 7.15 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 7.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 7.17 | 1 | PROVISION DE PRECALENTADOR |
| 7.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECALENTADOR |
| 7.19 | 1 | PROVISION DE MANIJA INTERNA DE PUERTA |
| 7.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MANIJA INTERNA DE PUERTA |
| 7.21 | 1 | PROVISION DE TENSOR DE ALTERNADOR |
| 7.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSOR DE ALTERNADOR |
| 7.23 | 1 | PROVISION DE FIBRAS DE FRENO TRASERO |
| 7.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENO TRASERO |
| 7.25 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE MOTOR |

| | | |
|--------------|----------|-------------------------------------------------------|
| 7.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE MOTOR |
| 7.27 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 7.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 7.29 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE DIRECCIÓN |
| 7.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE DIRECCIÓN |
| 7.31 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 7.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 7.33 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 7.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 7.35 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 7.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 7.37 | 1 | PROVISION DE PLATO Y DISCO DE EMBRAGUE |
| 7.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PLATO Y DISCO DE EMBRAGUE |
| 7.39 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE ALTERNADOR |
| 7.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE ALTERNADOR |
| TOTAL | | |
| 8 | 1 | CAMIONETA TOYOTA |
| 8.1 | 1 | PROVISION DE CILINDRO DE FRENO |
| 8.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------------|
| 8.3 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 8.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 8.5 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO |
| 8.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO |
| 8.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 8.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 8.9 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 8.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 8.11 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 8.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 8.13 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 8.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 8.15 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 8.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 8.17 | 1 | PROVISION DE PRISIONERO DE RUEDAS CON TUERCA |
| 8.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRISIONERO DE RUEDAS CON TUERCA |
| 8.19 | 1 | PROVISION DE GUARDAPOLVO CREMALLERA |
| 8.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE GUARDAPOLVO CREMALLERA |
| 8.21 | 1 | PROVISION DE BUJE PARRILLA |

| | | |
|------|---|-------------------------------------------------------|
| 8.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJE PARRILLA |
| 8.23 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE MOTOR |
| 8.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE MOTOR |
| 8.25 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE DIRECCIÓN |
| 8.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE DIRECCIÓN |
| 8.27 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 8.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 8.29 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 8.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 8.31 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 8.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 8.33 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 8.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 8.35 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 8.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 8.37 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 8.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 8.39 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO |
| 8.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO |

| | | |
|--------------|---|---------------------------------------------------------------------|
| 8.41 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE EMBRAGUE |
| 8.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE EMBRAGUE |
| 8.43 | 1 | PROVISION DE DISCO, PLATO Y COJINETE EMBRAGUE |
| 8.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO, PLATO Y COJINETE EMBRAGUE |
| 8.45 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 8.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 8.47 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 8.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 8.49 | 1 | PROVISION DE TERMOSTATO |
| 8.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TERMOSTATO |
| 8.51 | 1 | PROVISION DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 8.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 8.53 | 1 | PROVISION DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 8.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 8.55 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 8.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 8.57 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 8.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| TOTAL | | |

| 9 | 1 | CAMIONETA FOTON |
|------|---|---------------------------------------------------------------------|
| 9.1 | 1 | PROVISION DE PRECAP DE DIRECCION |
| 9.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 9.3 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 9.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 9.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 9.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 9.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 9.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 9.9 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 9.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 9.11 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 9.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 9.13 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 9.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 9.15 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 9.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 9.17 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 9.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |

| | | |
|--------------|----------|---------------------------------------------------------|
| 9.19 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 9.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 9.21 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA |
| 9.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 9.23 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 9.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 9.25 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 9.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 9.27 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 9.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 9.29 | 1 | PROVISION DE BORNES PARA BATERIA |
| 9.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BORNES PARA BATERIA |
| 9.31 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 9.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| TOTAL | | |
| 10 | 1 | CAMIONETA ISUZU |
| 10.1 | 1 | PROVISION DE FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 10.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 10.3 | 1 | PROVISION DE BUJES |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------|
| 10.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES |
| 10.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 10.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 10.7 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 10.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 10.9 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO COMPLETO |
| 10.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO COMPLETO |
| 10.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 10.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 10.13 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 10.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 10.15 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 10.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 10.17 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 10.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 10.19 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS DE CARDAN |
| 10.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDAN |
| 10.21 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 10.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |

| | | |
|-------|---|--------------------------------------------------------------|
| 10.23 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 10.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 10.25 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 10.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 10.27 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 10.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 10.29 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO |
| 10.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO |
| 10.31 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE EMBRAGUE |
| 10.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE EMBRAGUE |
| 10.33 | 1 | PROVISION DE DISCO, PLATO Y COJINETE EMBRAGUE |
| 10.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO, PLATO Y COJINETE EMBRAGUE |
| 10.35 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 10.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 10.37 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 10.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 10.39 | 1 | PROVISION DE TERMOSTATO |
| 10.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TERMOSTATO |
| 10.41 | 1 | PROVISION DE MECANISMO LEVANTA VIDRIOS |

| | | |
|-------|---|-------------------------------------------------------|
| 10.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MECANISMO LEVANTA VIDRIOS |
| 10.43 | 1 | PROVISION DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 10.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 10.45 | 1 | PROVISION DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 10.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 10.47 | 1 | PROVISION DE SINFIN DE DIRECCION |
| 10.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SINFIN DE DIRECCION |
| 10.49 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE DIRECCION |
| 10.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 10.51 | 1 | PROVISION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 10.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 10.53 | 1 | PROVISION DE FRECAP DE DIRECCION |
| 10.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRECAP DE DIRECCION |
| 10.55 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 10.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 10.57 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 10.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 10.59 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 10.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |

| | | |
|--------------|----------|------------------------------------------------------|
| 10.61 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 10.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 10.63 | 1 | PROVISION DE BUJES DE TAPA CARROCERIA |
| 10.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE TAPA CARROCERIA |
| 10.65 | 1 | PROVISION DE REPARO EMBRAGUE |
| 10.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE REPARO EMBRAGUE |
| 10.67 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 10.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| TOTAL | | |
| 11 | 1 | CAMIONETA HYUNDAI |
| 11.1 | 1 | PROVISION DE PRECAP DE DIRECCION |
| 11.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 11.3 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 11.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 11.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 11.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 11.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 11.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 11.9 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------------|
| 11.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 11.11 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 11.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 11.13 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 11.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 11.15 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 11.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 11.17 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 11.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 11.19 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 11.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 11.21 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA |
| 11.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 11.23 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 11.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 11.25 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 11.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 11.27 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 11.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |

| | | |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------|
| 11.29 | 1 | PROVISION DE BORNES PARA BATERIA |
| 11.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BORNES PARA BATERIA |
| 11.31 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 11.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| TOTAL | | |
| 12 | 1 | CAMIONETA HYUNDAI |
| 12.1 | 1 | PROVISION DE PRECAP DE DIRECCION |
| 12.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 12.3 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 12.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 12.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 12.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 12.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 12.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 12.9 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 12.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 12.11 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 12.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 12.13 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------------|
| 12.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 12.15 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 12.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 12.17 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 12.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS(FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 12.19 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 12.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 12.21 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA |
| 12.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 12.23 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 12.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 12.25 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 12.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 12.27 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 12.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 12.29 | 1 | PROVISION DE BORNES PARA BATERIA |
| 12.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BORNES PARA BATERIA |
| 12.31 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 12.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |

| TOTAL | | |
|-------|---|--------------------------------------------------------|
| 13 | 1 | IVECO |
| 13.1 | 1 | PROVISION DE FRECAP DE DIRECCION |
| 13.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRECAP DE DIRECCION |
| 13.3 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 13.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 13.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 13.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 13.7 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 13.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 13.9 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 13.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 13.11 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 13.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 13.13 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 13.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 13.15 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 13.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 13.17 | 1 | PROVISION DE (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |

| | | |
|-------|---|-----------------------------------------------------------------|
| 13.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 13.19 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 13.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 13.21 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA |
| 13.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 13.23 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 13.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 13.25 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 13.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 13.27 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 13.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 13.29 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE CABINA |
| 13.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE CABINA |
| 13.31 | 1 | PROVISION DE BORNES PARA BATERIA |
| 13.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BORNES PARA BATERIA |
| 13.33 | 1 | PROVISION DE RULEMAN DE MASA |
| 13.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE MASA |
| 13.35 | 1 | PROVISION DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |
| 13.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |

| | | |
|--------------|----------|-------------------------------------------------------|
| 13.37 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 13.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| TOTAL | | |
| 14 | 1 | CAMIONETA VOLKSWAGEN |
| 14.1 | 1 | PROVISION DE FRECAP DE DIRECCION |
| 14.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FRECAP DE DIRECCION |
| 14.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 14.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 14.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 14.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 14.7 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 14.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 14.9 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 14.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 14.11 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 14.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 14.13 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 14.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 14.15 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |

| | | |
|--------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| 14.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 14.17 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 14.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 14.19 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA |
| 14.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA |
| 14.21 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 14.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 14.23 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 14.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO TRASERO |
| 14.25 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 14.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 14.27 | 1 | PROVISION DE BORNES PARA BATERIA |
| 14.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BORNES PARA BATERIA |
| 14.29 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 14.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| TOTAL | | |
| 15 | 1 | AMBULANCIA MERCEDES |
| 15.1 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 15.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------|
| 15.3 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 15.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 15.5 | 1 | PROVISION DE FILTROS ACEITE COMBUSTIBLE Y AIRE |
| 15.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS ACEITE COMBUSTIBLE Y AIRE |
| 15.7 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO TTRASERO |
| 15.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO TTRASERO |
| 15.9 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 15.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 15.11 | 1 | PROVISION DE BOMBAS DE AGUA |
| 15.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBAS DE AGUA |
| 15.13 | 1 | PROVISION DE PRECAP DE DIRECCION |
| 15.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 15.15 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 15.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 15.17 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 15.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 15.19 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 15.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 15.21 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |

| | | |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| 15.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 15.23 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 15.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 15.25 | 1 | PROVISION DE RULEMAN DE MASA |
| 15.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE MASA |
| 15.27 | 1 | PROVISION DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |
| 15.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |
| 15.29 | 1 | PROVISION DE BORNES PARA BATERIA |
| 15.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BORNES PARA BATERIA |
| 15.31 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 15.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 15.33 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 15.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 15.35 | 1 | PROVISION DE FOCOS, FUSIBLES Y RELAY |
| 15.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y RELAY |
| TOTAL | | |
| 16 | 1 | AMBULANCIA MERCEDES |
| 16.1 | 1 | PROVISION DE CARDAN |
| 16.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CARDAN |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------------|
| 16.3 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS |
| 16.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS |
| 16.5 | 1 | PROVISION DE FILTROS ACEITE COMBUSTIBLE Y AIRE |
| 16.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTROS ACEITE COMBUSTIBLE Y AIRE |
| 16.7 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO |
| 16.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO TRASERO |
| 16.9 | 1 | PROVISION DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 16.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLA DE FRENO DELANTERO |
| 16.11 | 1 | PROVISION DE BOMBAS DE AGUA |
| 16.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBAS DE AGUA |
| 16.13 | 1 | PROVISION DE PRECAP DE DIRECCION |
| 16.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 16.15 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 16.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 16.17 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 16.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 16.19 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 16.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 16.21 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |

| | | |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| 16.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 16.23 | 1 | PROVISION DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 16.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BRAZO Z DE DIRECCION |
| 16.25 | 1 | PROVISION DE RULEMAN DE MASA |
| 16.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMAN DE MASA |
| 16.27 | 1 | PROVISION DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |
| 16.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PLATO, COJINETE Y RULEMAN DE EMPUJE |
| 16.29 | 1 | PROVISION DE BORNES PARA BATERIA |
| 16.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BORNES PARA BATERIA |
| 16.31 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 16.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 16.33 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 16.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 16.35 | 1 | PROVISION DE FOCOS, FUSIBLES Y RELAY |
| 16.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FOCOS, FUSIBLES Y RELAY |
| TOTAL | | |
| 17 | 1 | FURGON RENAULT |
| 17.1 | 1 | PROVISION DE (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |
| 17.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE (FOCOS,FUSIBLES,RELAY) |

| | | |
|-------|---|-----------------------------------------------------|
| 17.3 | 1 | PROVISION DE BUJES |
| 17.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES |
| 17.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 17.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 17.7 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 17.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 17.9 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO COMPLETO |
| 17.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO COMPLETO |
| 17.11 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 17.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 17.13 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 17.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 17.15 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 17.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 17.17 | 1 | PROVISION DE CORREAS |
| 17.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS |
| 17.19 | 1 | PROVISION DE CRUCETAS DE CARDAN |
| 17.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CRUCETAS DE CARDAN |
| 17.21 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |

| | | |
|-------|---|--------------------------------------------------------------|
| 17.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 17.23 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 17.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS |
| 17.25 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 17.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 17.27 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO |
| 17.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO |
| 17.29 | 1 | PROVISION DE TREN TRASERO |
| 17.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN TRASERO |
| 17.31 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE EMBRAGUE |
| 17.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE EMBRAGUE |
| 17.33 | 1 | PROVISION DE DISCO, PLATO Y COJINETE EMBRAGUE |
| 17.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCO, PLATO Y COJINETE EMBRAGUE |
| 17.35 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 17.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 17.37 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 17.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 17.39 | 1 | PROVISION DE TERMOSTATO |
| 17.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TERMOSTATO |

| | | |
|-------|---|-------------------------------------------------------|
| 17.41 | 1 | PROVISION DE MECANISMO LEVANTA VIDRIOS |
| 17.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MECANISMO LEVANTA VIDRIOS |
| 17.43 | 1 | PROVISION DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 17.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 17.45 | 1 | PROVISION DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 17.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 17.47 | 1 | PROVISION DE SINFIN DE DIRECCION |
| 17.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SINFIN DE DIRECCION |
| 17.49 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE DIRECCION |
| 17.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 17.51 | 1 | PROVISION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 17.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 17.53 | 1 | PROVISION DE PRECAP DE DIRECCION |
| 17.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 17.55 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 17.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 17.57 | 1 | PROVISION DE ROTULAS SUPERIOR |
| 17.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS SUPERIOR |
| 17.59 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |

| | | |
|--------------|----------|--------------------------------------------------------|
| 17.60 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 17.61 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 17.62 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE BUJES DE PARRILLA |
| 17.63 | 1 | PROVISION DE EMBRAGUE |
| 17.64 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE EMBRAGUE |
| 17.65 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 17.66 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 17.67 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 17.68 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 17.69 | 1 | PROVISION DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 17.70 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS |
| 17.71 | 1 | PROVISION DE PARTES ELECTRICAS |
| 17.72 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PARTES ELECTRICAS |
| TOTAL | | |
| 18 | 1 | VOLSKAWAGEN PICKUP DOBLE CABINA |
| 18.1 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 18.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 18.3 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 18.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |

| | | |
|-------|---|----------------------------------------------------------|
| 18.5 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 18.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 18.7 | 1 | PROVISION DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 18.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PASTILLAS DE FRENO DELANTERO |
| 18.9 | 1 | PROVISION DE TENSOR DE ALTERNADOR |
| 18.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSOR DE ALTERNADOR |
| 18.11 | 1 | PROVISION DE FIBRAS DE FRENO TRASERO |
| 18.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FIBRAS DE FRENO TRASERO |
| 18.13 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE MOTOR |
| 18.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE MOTOR |
| 18.15 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 18.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 18.17 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE DIRECCIÓN |
| 18.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE DIRECCIÓN |
| 18.19 | 1 | PROVISION DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 18.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TREN DELANTERO COMPLETO |
| 18.21 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 18.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE EMBRAGUE |
| 18.23 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |

| | | |
|--------------|----------|-----------------------------------------------------------------|
| 18.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 18.25 | 1 | PROVISION DE PLATO Y DISCO DE EMBRAGUE |
| 18.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PLATO Y DISCO DE EMBRAGUE |
| 18.27 | 1 | PROVISION DE CORREAS DE ALTERNADOR |
| 18.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREAS DE ALTERNADOR |
| TOTAL | | |
| 19 | 1 | MINIBUS NISSAN |
| 19.1 | 1 | PROVISION DE BOMBA INYECTORA |
| 19.2 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA INYECTORA |
| 19.3 | 1 | PROVISION DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 19.4 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE RULEMANES DE MASA DELANTERA |
| 19.5 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE AGUA |
| 19.6 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE AGUA |
| 19.7 | 1 | PROVISION DE TERMOSTATO |
| 19.8 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TERMOSTATO |
| 19.9 | 1 | PROVISION DE ACUMULADORES ELECTRICOS DE 90 AMPER |
| 19.10 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ACUMULADORES ELECTRICOS DE 90 AMPER |
| 19.11 | 1 | PROVISION DE MECANISMO LEVANTA VIDRIOS |
| 19.12 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MECANISMO LEVANTA VIDRIOS |

| | | |
|-------|---|-------------------------------------------------------|
| 19.13 | 1 | PROVISION DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 19.14 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE DISCOS DE FRENO DELANTERO |
| 19.15 | 1 | PROVISION DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 19.16 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FLEXIBLES DE FRENO |
| 19.17 | 1 | PROVISION DE CREMALLERA DIRECCION |
| 19.18 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CREMALLERA DIRECCION |
| 19.19 | 1 | PROVISION DE ALTERNADOR |
| 19.20 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ALTERNADOR |
| 19.21 | 1 | PROVISION DE ARRANQUE |
| 19.22 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ARRANQUE |
| 19.23 | 1 | PROVISION DE BOMBA DE DIRECCION |
| 19.24 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCION |
| 19.25 | 1 | PROVISION DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 19.26 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BOMBA CENTRAL DE FRENO |
| 19.27 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE ESCAPE |
| 19.28 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE ESCAPE |
| 19.29 | 1 | PROVISION DE TAPA MOTOR |
| 19.30 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TAPA MOTOR |
| 19.31 | 1 | PROVISION DE CAJA AUTOMATICA |

| | | |
|-------|---|-----------------------------------------------------------|
| 19.32 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CAJA AUTOMATICA |
| 19.33 | 1 | PROVISION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO |
| 19.34 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO |
| 19.35 | 1 | PROVISION DE PRECAP DE DIRECCION |
| 19.36 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE PRECAP DE DIRECCION |
| 19.37 | 1 | PROVISION DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 19.38 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE MUÑEQUINES DE DIRECCION |
| 19.39 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE ACEITE |
| 19.40 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE |
| 19.41 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE AIRE |
| 19.42 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE |
| 19.43 | 1 | PROVISION DE ROTULAS INFERIOR |
| 19.44 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE ROTULAS INFERIOR |
| 19.45 | 1 | PROVISION DE BUJES DE PARRILLA |
| 19.46 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE BUJES DE PARRILLA |
| 19.47 | 1 | PROVISION DE CORREA DENTADA |
| 19.48 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE CORREA DENTADA |
| 19.49 | 1 | PROVISION DE TENSORES DE CORREA DENTADA |
| 19.50 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE TENSORES DE CORREA DENTADA |

| | | |
|-------|---|---------------------------------------------------------|
| 19.51 | 1 | PROVISION DE FAROS DELANTEROS |
| 19.52 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS DELANTEROS |
| 19.53 | 1 | PROVISION DE JUEGO DE TENSORES DE CORREA |
| 19.54 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE JUEGO DE TENSORES DE CORREA |
| 19.55 | 1 | PROVISION DE FAROS TRASEROS |
| 19.56 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FAROS TRASEROS |
| 19.57 | 1 | PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |
| 19.58 | 1 | MANO DE OBRA PARA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE |

- **LOTE N° 3 VEHICULOS LIVIANOS LINEA TOYOTA, NISSAN, FORD, VOLKSWAGEN, CHEVROLET, YUNDAI : Monto Máximo: Gs. 120.000.000 (Guaraníes ciento veinte millones). Monto Mínimo: Gs. 60.000.000 (Guaraníes sesenta millones)**

Identificación de la unidad solicitante y justificaciones

- El presente llamado es realizado a pedido de la Oficina de Transporte Municipal.
- La realización del presente llamado obedece a la necesidad de contar con empresas adjudicadas en el rubro de mantenimientos y reparación de vehículos y maquinarias, ya que la Institución Municipal cuenta con una cantidad regular de vehículos y maquinarias pesadas que son utilizadas para el servicio y beneficio de los habitantes de la ciudad, como ejemplo, los camiones recolectores de residuos, los cuáles cumplen un servicio indispensable dentro de la Ciudad de Encarnación y la mayoría de las veces deben ser reparadas ya que con su uso diario se producen los desgastes normales como así también los demás móviles pertenecientes al parque automotor de la municipalidad los cuales son utilizadas por las distintas dependencias del municipio.
- El presente llamado corresponde a una necesidad temporal, ya que se prevé la realización de un sólo llamado para el mantenimiento y reparación de vehículos y maquinarias.
- Las especificaciones Técnicas son solicitadas en virtud a lo remitido por la Oficina de Transporte Municipal.

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 | LOTE N° 1 - CAMIONES (CONFORME A E.E.T.T) | 1 | UNIDAD | TALLER ADJUDICADO | DENTRO DE LOS 5 DÍAS CORRIDOS POSTERIORES AL INGRESO DEL VEHICULOS EN EL TALLER HABILITADO PARA EL EFECTO |
| 2 | LOTE N° 2 - MAQUINARIAS (CONFORME A E.E.T.T) | 1 | UNIDAD | TALLER ADJUDICADO | DENTRO DE LOS 5 DÍAS CORRIDOS POSTERIORES AL INGRESO DEL VEHICULOS EN EL TALLER HABILITADO PARA EL EFECTO |
| 3 | LOTE N° 3 - VEHÍCULOS LIVIANOS (CONFORME A E.E.T.T) | 1 | UNIDAD | TALLER ADJUDICADO | DENTRO DE LOS 5 DÍAS CORRIDOS POSTERIORES AL INGRESO DEL VEHICULOS EN EL TALLER HABILITADO PARA EL EFECTO |

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 |
|----------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| Nota de Remisión / Acta de recepción 1 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Abril 2022 |
| Nota de Remisión / Acta de recepción 2 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Mayo 2022 |
| Nota de Remisión / Acta de recepción 3 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Junio 2022 |
| Nota de Remisión / Acta de recepción 4 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Julio 2022 |

| | | |
|----------------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Nota de Remisión / Acta de recepción 5 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Agosto 2022 |
| Nota de Remisión / Acta de recepción 6 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Setiembre 2022 |
| Nota de Remisión / Acta de recepción 7 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Octubre 2022 |
| Nota de Remisión / Acta de recepción 8 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Noviembre 2022 |
| Nota de Remisión / Acta de recepción 9 | Nota de Remisión / Acta de recepción | Diciembre 2022 |

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

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos;

- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos;

- Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.

- Certificado laboral vigente expedido por la Dirección de Obrero Patronal dependiente del Viceministerio de Trabajo, siempre que el sujeto esté obligado a contar con el mismo, de conformidad a la reglamentación pertinente - CPS

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

- Certificado de cumplimiento tributario vigente a la firma del contrato.

2. Documentos. Consorcios

- Cada integrante del Consorcio que sea una persona física o jurídica deberá presentar los documentos requeridos para oferentes individuales especificados en los apartados precedentes.

- Original o fotocopia del Consorcio constituido

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

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

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: **A PLAZOS**

Los pagos se harán efectivos dentro de los 60 días calendarios, contados a partir de la presentación de las facturas respectivas por parte del proveedor, previa verificación de su correcta presentación y procesamiento de la misma.

El adjudicado deberá presentar los siguientes documentos: Factura original, Orden de Compra y Certificado de Cumplimiento Tributario.

La Factura además deberá contener los siguientes datos: Municipalidad de Encarnación - RUC: 80000004-8, modalidad del contrato y descripción de los bienes.

Todos los documentos referidos en el segundo párrafo del presente texto, deberán ser entregados en la Oficina de la Unidad de Compras de lunes a viernes en el horario de 07:00 hs hasta las 17:30 hs. Si las facturas al momento de su presentación, no contienen algunos de los datos requeridos o si faltaren algunas de las documentaciones solicitadas, la solicitud no será recepcionada para el procesamiento del pago correspondiente.

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:

Siempre y cuando la variación del Índice de Precios al Consumidor (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay (BCP) haya sufrido una variación igual o mayor al 15% (quince por ciento) referente a la fecha de apertura de sobres.

Fórmula de reajuste a aplicar: $Pr = P \times IPC1$

IPC0

Donde:

Pr = Precio reajustado de la Oferta.

P = Precio adjudicado.

IPC1 = Índice de precios al consumidor (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay (BCP), correspondiente al periodo de ejecución del Contrato.

IPC0 = Índice de precios al consumidor (IPC) publicado por el Banco Central del Paraguay (IPC), correspondiente al mes de la apertura de sobres.

No se reconocerá ningún reajuste de precios si la provisión y montaje de los bienes adjudicados se encontrare con atrasos respecto al plazo de ejecución establecido; o si la Contratante haya constatado fehacientemente que el Proveedor se encuentra en situación de incumplimiento respecto de sus obligaciones patronales con la seguridad social.

Para la aplicación del reajuste deberá mediar solicitud escrita del Proveedor; y se dará curso a la misma en el momento en que la Contratante disponga de los recursos presupuestarios pertinentes.

Porcentaje de multas

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

0,10 %

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

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

Tasa de interés por Mora

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

0,05

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

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

Impuestos y derechos

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

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

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

No Aplica

Convenios Modificatorios

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

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se regirán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 2051/2003, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.
2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se regirán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificador 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 regirá a las partes es la siguiente:

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

Fraude y Corrupción

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

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

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

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

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

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

Fraude y corrupción comprenden actos como:

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

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

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

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

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

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

MODELO DE CONTRATO

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

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

FORMULARIOS

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

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

