CONTRATO ABIERTO PARA LA PRESTACIÓN DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON VERIFICACION VEHICULAR AMBIENTAL DE UNIDADES VEHICULARES A DIESEL PROPIEDAD DE LA ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN** QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL ÓRGANO POLÍTICO-ADMINISTRATIVO DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO EN ÁLVARO OBREGÓN, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **"LA ALCALDÍA"** REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR LA **LIC. CLAUDIA ISLAS LAGOS**, DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE **"LA ALCALDÍA"** Y POR LA OTRA LA **PERSONA MORAL MECÁNICA INTEGRAL Y DINÁMICA, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR **SIMITRIA ALBA LÓPEZ RAMÍREZ** EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO **"EL PROVEEDOR"**, MISMAS A LAS QUE DE FORMA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ COMO **"LAS PARTES"**, CONFORME A LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

D E C L A R A C I O N E S

I.- Declara "LA ALCALDÍA", por conducto de su representante:

I.1.- Que es un Órgano Político Administrativo del Gobierno de la Ciudad de México, con autonomía funcional en acciones de gobierno, de conformidad con lo establecido por el artículo 122, apartado A, fracción VI, inciso a) de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; y 53 de la Constitución Política de la Ciudad de México.

I.2.- Que su Titular la Maestra Lía Limón García, se acredita con la Constancia de Mayoría y Validez de la elección para la Alcaldía Álvaro Obregón de la Ciudad de México, expedida a su favor en fecha 10 de junio de 2021, por el Instituto Electoral de la Ciudad de México.

I.3.- Que de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 21 Inciso D de la Constitución Política de la Ciudad de México, 128 y 131 de la Ley Orgánica de Alcaldías de la Ciudad de México la Alcaldesa tiene la facultad para ejercer el presupuesto designado para el cumplimiento de obligaciones y facultades asignadas.

I.4.- Que con fundamento en el Artículo 53 de la Constitución Política de la Ciudad de México; y 71 de Ley Orgánica de Alcaldías de la Ciudad de México, los titulares de los órganos político-administrativos de cada demarcación territorial se auxiliarán para el despacho de los asuntos de su competencia de unidades administrativas.

I.5.- Que la Licenciada Claudia Islas Lagos, en su carácter de Directora General de Administración y Finanzas, acredita su personalidad con nombramiento de fecha 1 de octubre de 2022, expedido a su favor por la Alcaldesa en Álvaro Obregón, Maestra Lía Limón García y cuenta con las facultades y atribuciones suficientes para intervenir en el presente Contrato y suscribir el presente instrumento, en términos de lo establecido en los Artículos 71 y 75 fracciones XI y XIII de la Ley Orgánica de Alcaldías de la Ciudad de México, así como en el acuerdo delegatorio publicado en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el día 11 de octubre de 2022.

I.6.- Que los Servidores Públicos de **"LA ALCALDÍA"**, no se encuentran en ninguna de las circunstancias comprendidas en el artículo 39 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y artículo 47, en relación con el artículo 3, fracción VII, de la Ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México.

I.7.- Que de conformidad con los "Lineamientos para la Presentación de Declaración de Intereses y Manifestación de No Conflicto de Intereses a Cargo de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública de la Ciudad de México y Homólogos", artículo décimo tercero, fracción II, apartado B, publicados en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México el día 23 de Julio de 2015, verificó que los socios, directivos, accionistas, administradores, comisarios y demás personal de sus procesos de ventas, comercialización, relaciones públicas o similares de **"EL PROVEEDOR"** no tienen, no van a tener en el siguiente año o han tenido en el último año, relación personal, profesional, laboral, familiar o de negocios con las personas servidoras públicas de **"LA ALCALDÍA"**.

I.8.- Que **los servicios** objeto del presente contrato **son requeridos** por la **Jefatura de Unidad Departamental de Control Vehicular y Talleres** de **"LA ALCALDÍA"** con la finalidad de asegurar la atención de servicios públicos de recolección de basura, seguridad, alumbrado público, bacheos, reparaciones de fugas de agua, en las 298 colonias de la demarcación de esta alcaldía para lo cual realizó el requerimiento, que se detalla en el apartado "**DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS**" del **ANEXO DOS** del presente instrumento.

I.9.- Que con fundamento en el artículo 28, primer párrafo de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el requerimiento cuenta con la autorización de suficiencia presupuestal para cumplir con las obligaciones que se derivan del presente Contrato, cuyo monto autorizado y partida presupuestal afectada se detallan en el apartado **"REQUERIMIENTO"** del **ANEXO DOS.**

I.10.- Que el presente Contrato se adjudica de conformidad con lo establecido en el apartado **"PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN"** del **ANEXO UNO.**

I.11.- Que señala como domicilio para los efectos del presente Contrato el ubicado en Calle Canario sin número, esquina Calle 10, Colonia Tolteca, Código Postal 01150, Alcaldía Álvaro Obregón, Ciudad de México.

II.- Declara "EL PROVEEDOR", por conducto de su representante:

II.1.- Que para los efectos de este acto no tiene impedimento alguno para ejercer su capacidad de goce y ejercicio que le prohíba suscribir el presente Contrato.

II.2.- Que es una Persona Moral de nacionalidad mexicana, debidamente registrada conforme a la legislación vigente de los Estados Unidos Mexicanos y cuyos datos de identificación, fiscales, de actuación y representación se muestran en el apartado **"GENERALES DEL PROVEEDOR"** del **ANEXO UNO.**

II.3.- Que de conformidad con el artículo 39 BIS de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, en este acto declara **"EL PROVEEDOR"** que no se encuentra sancionado por la Secretaría de la Contraloría General del Gobierno de la Ciudad de México, por la Secretaría de la Función Pública o en incumplimiento contractual que den a conocer en sus respectivos sitios de Internet las dependencias, órganos desconcentrados, alcaldías y entidades gubernamentales.

II.4.- Que no cuenta con personal adscrito a **"LA ALCALDÍA"**, incluyendo cónyuges o familiares con lazos de consanguinidad, ni de afinidad hasta el cuarto grado o que desempeñe funciones para participar en actividades relativas a la de los servicios y adquisiciones que son materia del presente Contrato, lo anterior con fundamento en lo establecido en los artículos 39 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y 49, fracción XV, de la Ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México.

II.5.- Que de conformidad con los "Lineamientos para la Presentación de Declaración de Intereses y Manifestación de No Conflicto de Intereses a Cargo de las Personas Servidoras Públicas de la Administración Pública de la Ciudad de México y Homólogos", artículo décimo tercero, fracción II, apartado B, publicados en la Gaceta Oficial del Gobierno de la Ciudad de México el día 23 de Julio de 2015, **manifiesta bajo protesta de decir verdad** que los socios, directivos, accionistas, administradores, comisarios y demás personal de sus procesos de ventas, comercialización, relaciones públicas o similares no tienen, no van a tener en el siguiente año o han tenido en el último año, relación personal, profesional, laboral, familiar o de negocios con las personas servidoras públicas de **"LA ALCALDÍA"**.

II.6.- Que cuenta con la capacidad Legal, Técnica y Económica para celebrar el presente Contrato.

II.7.- Que está al corriente con el pago de impuestos, derechos, aprovechamientos y productos, tanto de carácter local como federal, en atención a lo que establece el artículo 58 último párrafo de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos de la Ciudad de México.

II.8.- Señala como domicilio para oír y recibir notificaciones y para los demás efectos legales el señalado en el apartado **"GENERALES DEL PROVEEDOR"** del **ANEXO UNO**.

III.- Declaran "LAS PARTES", por conducto de sus representantes:

III.1.- Que el presente Contrato, se regula por la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, su Reglamento y demás disposiciones aplicables.

III.2.- Que, en este acto, acuerdan no objetarse la personalidad y capacidad legal con la que se ostentan para celebrar el presente Contrato.

III.3.- Que manifiestan bajo protesta de decir verdad, que en este Contrato no existe dolo, error, lesión, ni mala fe y lo celebran con su libre voluntad de obligarse en términos del presente.

Expresado lo anterior, **"LAS PARTES"** se obligan al tenor de las siguientes:

C L A U S U L A S

PRIMERA. - "EL PROVEEDOR" por virtud del presente Contrato se obliga a entregar en favor de **"LA ALCALDÍA"** los servicios cuya descripción, cantidad y precio unitario se relacionan en el **ANEXO DOS** del presente contrato, el cual forma parte integral del presente instrumento jurídico.

SEGUNDA. - "LA ALCALDÍA" pagará a **"EL PROVEEDOR"** por concepto del servicio objeto del presente contrato el **MONTO MÍNIMO Y HASTA EL MONTO MÁXIMO CON IVA INCLUIDO** que se especifica en el apartado **"MONTO TOTAL ADJUDICADO"** del **ANEXO DOS** de este instrumento jurídico, los precios serán fijos durante la vigencia de este Contrato y los Convenios que de éste se deriven.

TERCERA. - "EL PROVEEDOR" se coordinará en todo momento con el **Jefatura de Unidad Departamental de Control Vehicular y Talleres** de **"LA ALCALDÍA"**, para la realización del servicio y supervisión de la calidad de este, de conformidad con el apartado **"DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS"** del **ANEXO DOS**.

CUARTA. - "EL PROVEEDOR" será responsable de la carga, transporte, traslado, colisión y robo parcial o total de los bienes y vehículos, así como del personal que requiera para la realización del servicio.

QUINTA. - Con fundamento en el Artículo 70 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, aquellos servicios que no cumplan con los requerimientos necesarios serán sustituidos con las características solicitadas, a la brevedad.

SEXTA.- "LA ALCALDÍA" podrá acordar con **"EL PROVEEDOR"** el incremento en la cantidad del servicio objeto del presente Contrato, mediante Convenios, debiendo constar por escrito, siempre y cuando el monto total de las modificaciones y/o ampliaciones no rebase en su conjunto el 25% (veinticinco porciento) del monto total del Contrato vigente y que el precio y demás condiciones del servicio sean iguales a los inicialmente pactados, debiéndose ajustar las garantías de cumplimiento de Contrato en su caso, lo anterior con fundamento en el artículo 65 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Cualquier modificación a los contratos deberá constar por escrito, los instrumentos legales en donde consten dichas modificaciones serán suscritos por los servidores públicos que hayan formalizado los contratos o por quienes los sustituyan en el cargo o funciones, de acuerdo al artículo 67 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

SÉPTIMA. - Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 64 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal **"LAS PARTES"** convienen en que el importe que derive del presente Contrato se liquidará dentro de los veinte días naturales posteriores a la fecha de aceptación de la factura por parte de la Dirección de Finanzas de **"LA ALCALDÍA"**, misma que deberá elaborarse con los siguientes datos:

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO / ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN
R.F.C. GDF-971205-4NA
AV. FRAY SERVANDO TERESA DE MIER No. 77, COL. CENTRO (ÁREA 1)
CIUDAD DE MÉXICO, CÓDIGO POSTAL 06000, ALCALDÍA CUAUHTEMOC
FORMA DE PAGO: 03 TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE FONDOS O 99 POR DEFINIR
MÉTODO DE PAGO: PAGO EN PARCIALIDADES O DIFERIDO
USO DE CFDI: GASTOS EN GENERAL
ENVÍO DE PDF Y XML: facturacion@aao.cdmx.gob.mx y efactura.aao21@yahoo.com

Si **"EL PROVEEDOR"** atendiendo las disposiciones fiscales tiene que facturar con forma de pago: "99 Por definir", está obligado a emitir en un lapso no mayor a 3 días hábiles después de recibido el pago de su factura, el "Complemento de Pago" correspondiente, enviándolo a los mismos correos que se mencionan arriba.

Asimismo, previamente a la presentación de la factura a la Dirección de Finanzas de **"LA ALCALDÍA"** deberá ser firmada por el titular de la **Jefatura de Unidad Departamental de Control Vehicular y Talleres** de que los servicios fueron recibidos de conformidad con lo estipulado en el presente Contrato y de que el gasto se encuentra devengado y comprobado. Posteriormente, deberán enviarla mediante oficio a la Dirección de Finanzas de **"LA ALCALDÍA"** solicitando que se realice su pago.

Para el trámite de pago de facturas, **"EL PROVEEDOR"** tiene la obligación de **dar de alta una cuenta bancaria** ante la Dirección de Finanzas de esta Alcaldía, independientemente de que la cuenta ya esté registrada en otro ente público de la Ciudad de México. Para realizar dicha alta deberá descargar el formato denominado "Información para Depósito Interbancario de Cuenta de Cheques" en la dirección electrónica: https://servidoresx3.finanzas.cdmx.gob.mx/proveedores.html y seguir el procedimiento que se menciona en esa página

Con el fin de dar debido cumplimiento a la Regla 2.7.1.1 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2018 y su Anexo 19, publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 22 de diciembre del 2017, los Proveedores y Prestadores de Servicios, que manejen Facturas Electrónicas (Comprobantes Fiscales Digitales **por** Internet CFDI), una vez que hayan generado la factura electrónica, deberán enviar el archivo electrónico de los CFDI con extensión .XML a los correos establecidos para su almacenamiento y conservación.

OCTAVA. - "LAS PARTES" convienen en que para el supuesto que se realicen pagos en exceso a favor de **"EL PROVEEDOR"**, de conformidad con el artículo 64 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, éste deberá reintegrar los remanentes, más los intereses correspondientes, conforme a una tasa que será igual a la establecida por el Código Fiscal de la Ciudad de México.

NOVENA. - "EL PROVEEDOR" se obliga a proporcionar los servicios objeto del presente contrato, conforme a los plazos acordados y estipulados en el apartado "**EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS"** del **ANEXO DOS** del presente contrato.

DÉCIMA. - "LAS PARTES" convienen en que **"EL PROVEEDOR"** será el único responsable de la licitud en el origen de la utilización de los derechos de propiedad de los bienes, patentes, marcas y de todo lo relacionado con los derechos de propiedad industrial o intelectual de los implementos utilizados para cumplir con el objeto del presente Contrato, deslindando de toda responsabilidad por su uso a **"LA ALCALDÍA"**.

DÉCIMA PRIMERA.- Los materiales y equipos auxiliares que utilice **"EL PROVEEDOR"** para cumplir con el presente Contrato, deberán encontrarse en perfecto estado y condiciones, sin que dicha circunstancia faculte a **"EL PROVEEDOR"** para reclamar un pago adicional por ese concepto, así como tampoco por el uso de los materiales o por la ejecución de trabajos extraordinarios, en razón de que su precio se encuentra incluido en la cantidad que **"LA ALCALDÍA"** se obliga a pagar como contraprestación por los servicios objeto de este Contrato.

DÉCIMA SEGUNDA. - "LAS PARTES" convienen en que una vez que haya sido realizado el servicio objeto de este Contrato, se hará una revisión por parte de **"LA ALCALDÍA"** a través del personal que para tal efecto designe la **Jefatura de Unidad Departamental de Control Vehicular y Talleres** con el objeto de verificar la recepción y calidad del servicio objeto del presente Contrato.

Si **"LA ALCALDÍA"** a través de la **Jefatura de Unidad Departamental de Control Vehicular y Talleres** determina alguna irregularidad por parte de **"EL PROVEEDOR"** en cuanto a la calidad, especificaciones técnicas, avance del servicio y/o cumplimiento de las obligaciones contraídas en este Contrato, dicha irregularidad se le notificará inmediatamente a **"EL PROVEEDOR"** a fin de que proceda a corregir y/o cumplir con lo establecido en este Contrato, en caso de no corregir y cumplir se aplicará la sanción correspondiente.

El ejercicio de este derecho no libera a **"EL PROVEEDOR"** de la responsabilidad de supervisar la calidad del servicio, en consecuencia, la obligación de responder por el servicio mal ejecutado o el empleo de instrumentos, equipos y productos de mala calidad o inadecuados, subsiste en todo momento para **"EL PROVEEDOR"**.

DÉCIMA TERCERA.- "EL PROVEEDOR" libera a **"LA ALCALDÍA"** de cualquier responsabilidad con relación al personal que ocupe para dar cumplimiento a las obligaciones del presente Contrato y acepta ser el único patrón, consecuentemente será el responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y seguridad social, por lo que responderá a todas las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de **"LA ALCALDÍA"**, reconociendo expresamente para todos los efectos legales, que no existe relación laboral y/o sustitución patronal por parte de **"LA ALCALDÍA"**.

No obstante lo señalado en el párrafo anterior y en el supuesto, que **"LA ALCALDÍA"** se vea obligada a cubrir alguna cantidad con motivo de cualquier reclamación que pudiere tener en su contra, a causa de alguna decisión de Autoridad competente, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a restituir de inmediato a **"LA ALCALDÍA"** la cantidad erogada, o bien, la autoriza desde este momento a descontar el monto de la misma del pago de la cantidad que en concepto de la contraprestación por el servicio, se obliga a cubrir en términos de la Cláusula Segunda del presente Contrato.

DÉCIMA CUARTA. - "LAS PARTES" convienen en que **"LA ALCALDÍA"**, podrá sin responsabilidad alguna, dar por terminado con anticipación el presente Contrato, en términos de Ley.

DÉCIMA QUINTA. - "EL PROVEEDOR" se obliga a responder por defectos o vicios ocultos en el servicio objeto del presente Contrato y por cualquier otra responsabilidad en que incurra.

DÉCIMA SEXTA. - "EL PROVEEDOR" constituirá en este acto, Póliza de Fianza en Moneda Nacional, expedida por Institución Mexicana legalmente autorizada para tal efecto, a favor de la Secretaría de Administración y Finanzas del Gobierno de la Ciudad de México, de acuerdo al tiempo de entrega pactado, como garantía de la calidad de los mismos, por el 15% (quince porciento) del monto total del Contrato (sin incluir el I.V.A.), a fin de garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones contraídas en el presente Contrato, si es que se indica en el apartado **"GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO"** del **ANEXO DOS.**

DÉCIMA SÉPTIMA. - "EL PROVEEDOR" se compromete a garantizar la calidad del servicio obedeciendo la legislación aplicable.

DÉCIMA OCTAVA. - La vigencia del presente contrato comprenderá a partir de la fecha de su firma y hasta el 31 de Diciembre del año 2024.

DÉCIMA NOVENA. - "EL PROVEEDOR" se obliga a no ceder, trasferir o subcontratar los derechos y obligaciones derivados del presente Contrato y en caso de hacerlo será considerado Causa de Rescisión, lo anterior con fundamento en el artículo 61 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

VIGÉSIMA. - La falta de observancia y cumplimiento del contenido del presente Contrato por parte de **"EL PROVEEDOR"** faculta expresamente a **"LA ALCALDÍA"** para darlo por Rescindido y aplicar las Penas a que por Incumplimiento se haga acreedor **"EL PROVEEDOR"**, lo anterior con fundamento en el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

VIGÉSIMA PRIMERA.- "LAS PARTES" establecen como pena convencional por retraso o incumplimiento en la entrega del servicio, el importe equivalente al 1% (Uno porciento) por cada día de retraso calculado sobre el importe total sin considerar el I.V.A., de los servicios no entregados, es decir, por cada día natural de incumplimiento contados a partir del día siguiente en que feneció el plazo de entrega de los servicios y de acuerdo a lo pactado, de tal manera que el monto máximo de la pena será aquel que iguale el importe del 15% (quince por ciento) del monto del Contrato sin I.V.A., de conformidad al numeral 4.13.1 de la Circular Uno Bis vigente y artículo 69 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Las penas convencionales se aplicarán cuando:

a) Haya transcurrido el plazo de entrega convenido y esta no se hubiese cumplido el objeto del presente Contrato a plena satisfacción de **"LA ALCALDÍA"**.

b) Haya trascurrido el plazo adicional que en su caso se hubiere otorgado a **"EL PROVEEDOR"**, en términos de Ley.

c) **"EL PROVEEDOR"** incumpla con las condiciones de calidad y características del servicio que se ofertan originalmente.

Si se iguala o supera la aplicación del porcentaje máximo señalado como pena convencional, **"LA ALCALDÍA"** podrá Rescindir el Contrato sin ninguna responsabilidad para ella. Lo anterior con fundamento en el artículo 69 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

VIGÉSIMA SEGUNDA. - "LAS PARTES" aceptan que si **"LA ALCALDÍA"** considera que **"EL PROVEEDOR"** ha incurrido en alguna de las Causas de Rescisión que se consignan en el presente instrumento jurídico, podrá decretar la rescisión del mismo, que operará de pleno derecho y sin responsabilidad para **"LA ALCALDÍA"**.

"LA ALCALDÍA" podrá rescindir el presente Contrato, además de las ya mencionadas, por cualquiera de las causas que a continuación se señalan:

1. Si se descubre, una vez verificado por las Autoridades correspondientes, que **"EL PROVEEDOR"** no está al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales tanto de carácter local como federal, o que presente adeudos en el pago de impuestos.

2. Si se descubre, una vez verificado por las Autoridades correspondientes, que **"EL PROVEEDOR"** no está al corriente en el pago de cuotas ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (I.M.S.S.)

3. Si se descubre, una vez verificado por las Autoridades correspondientes, que **"EL PROVEEDOR"** no cumple con la declaración bajo protesta de decir verdad que los socios, directivos, accionistas, administradores, comisarios y demás personal de sus procesos de ventas, comercialización, relaciones públicas o similares, no tienen, no van a tener en el siguiente año o han tenido en el último año, relación personal, profesional, laboral, familiar o de negocios con las personas servidoras públicas de **"LA ALCALDÍA".**

4. Si **"EL PROVEEDOR"** no cumple con la entrega de los servicios en los tiempos y formas pactadas en el presente Contrato.

5. Si **"EL PROVEEDOR"** no cumple con lo establecido en la Cláusula Primera, en cuanto a calidad, cantidad, características y especificaciones consignadas en el presente Contrato.

6. Si **"EL PROVEEDOR"** subcontrata, cede o traspasa el presente Contrato.

7. Si **"EL PROVEEDOR"** es declarado en concurso mercantil.

8. En general, por cualquier otra causa imputable a **"EL PROVEEDOR"** que lesione los intereses de **"LA ALCALDÍA"**.

VIGÉSIMA TERCERA. - En caso de que a **"EL PROVEEDOR"** se le compruebe que se encuentra en alguno de los supuestos de los artículos 39 y 39 BIS de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el presente Contrato será nulo de pleno derecho, conforme a lo establecido por el artículo 2225 del Código Civil para el Distrito Federal, procediendo inmediatamente a declarar la nulidad del mismo.

VIGÉSIMA CUARTA. - "LAS PARTES" convienen que la terminación anticipada del presente Contrato, la suspensión temporal o definitiva del mismo, ya sea de común acuerdo o por caso fortuito o fuerza mayor, será sin responsabilidad alguna para **"LA ALCALDÍA"**.

VIGÉSIMA QUINTA. - Para todo lo relacionado con la interpretación, cumplimiento y ejecución de las obligaciones derivadas del presente Contrato, **"LAS PARTES"** se someten a la jurisdicción de los Tribunales competentes de la Ciudad de México, renunciando a cualquier fuero que por razón de sus domicilios u otras circunstancias pudieran corresponderles en el futuro.

VIGÉSIMA SEXTA. – "LAS PARTES" convienen en que los anexos de este instrumento, debidamente rubricados son parte integrante del mismo, así como aquellos documentos de carácter legal que involucren de manera directa o indirecta el cumplimiento de este contrato.

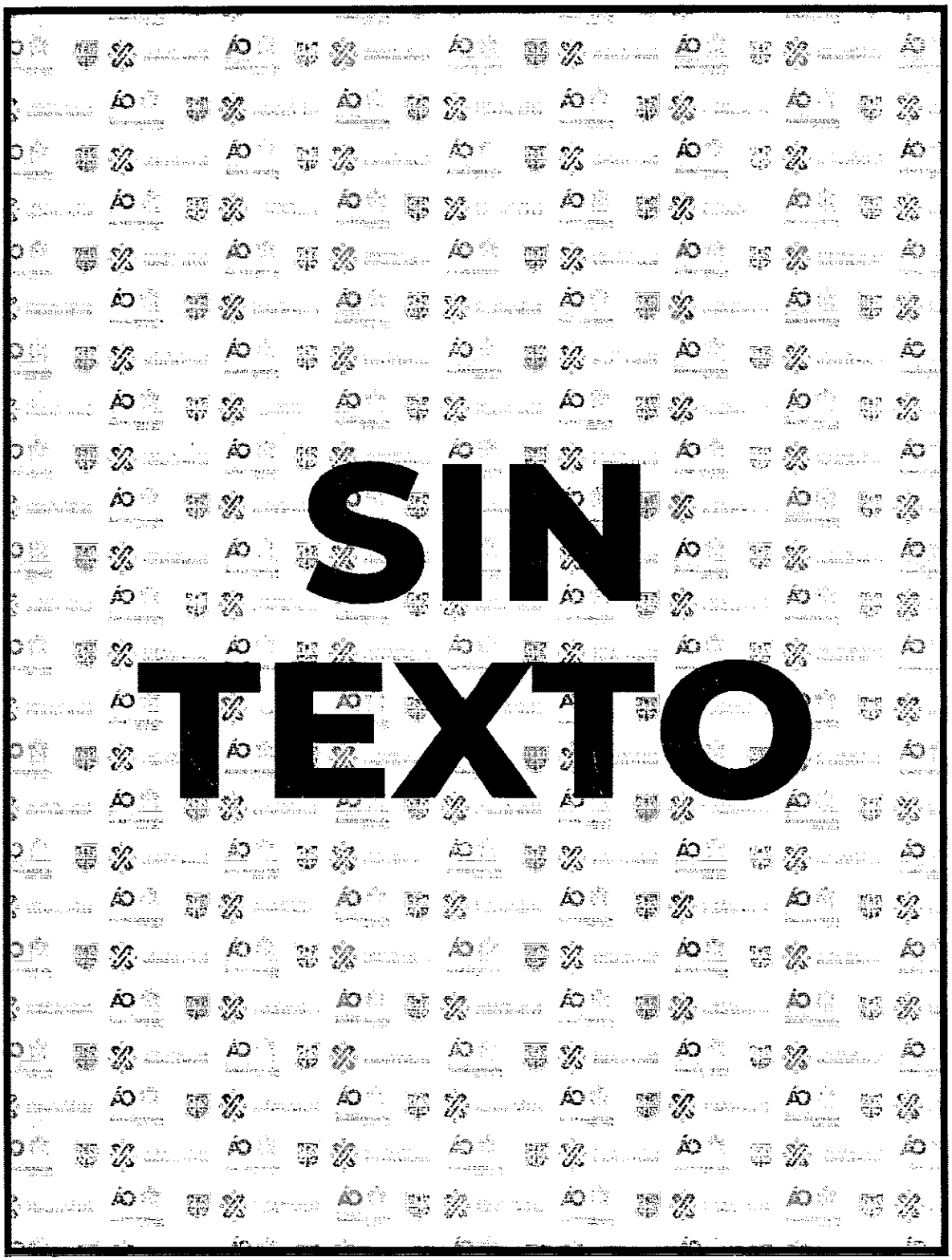
Enteradas **"LAS PARTES"** del contenido, efectos y alcance legal del presente Contrato lo firman al margen y al calce de conformidad, en compañía de los testigos, en cuatro tantos en la Ciudad de México, a los **27 días del mes de diciembre del año 2023**.

"LA ALCALDÍA"	**"EL PROVEEDOR"**
Lic. Claudia Islas Lagos Directora General de Administración y Finanzas	**Simitria Alba López Ramírez** Representante Legal

TESTIGOS

Lic. Carlos Alberto Engrandes González Director de Recursos Materiales, Abastecimientos y Servicios Generales	**Lic. Diana Torres García** Coordinadora de Almacén, Adquisiciones y Arrendamientos

La presente hoja de firmas forma parte del contrato CAPS/24-01-005 celebrado entre la Alcaldía Álvaro Obregón y MECÁNICA INTEGRAL Y DINÁMICA, S.A. de C.V. en fecha 27 de diciembre de 2023.


SIN
TEXTO

ANEXO UNO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN							
PROCEDIMIENTO		**NO. DE PROCEDIMIENTO**					**FECHA**
LP	-----	----------					26/12/2023
LPI	-----						
IR	-----						
IRI	-----						
AD	-----						
COMITÉ	*XXX*	SESIÓN	9ª	ORD / EXO	EXO	CASO	005-12

FUNDAMENTO LEGAL
ARTÍCULOS 27 INCISO "C", 52, 54, FRACCIÓN X Y 63 FRACCION I DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, ASÍ COMO ARTÍCULO 21 CUARTER FRACCIÓN I DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIÓNES PARA EL DISTRITO FEDERAL

TIPO DE CONTRATO		OBJETO DEL CONTRATO
ABIERTO	*XXX*	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO CON VERIFICACION VEHICULAR AMBIENTAL DE UNIDADES VEHICULARES A DIESEL PROPIEDAD DE LA ALCALDÍA ÁLVARO OBREGÓN
CERRADO	-----	

GENERALES DEL PROVEEDOR	
TIPO DE PROVEEDOR:	***PERSONA MORAL***
RAZÓN SOCIAL:	MECÁNICA INTEGRAL Y DINÁMICA, S.A. DE C.V.
DOCUMENTO PROBATORIO:	ESCRITURA PÚBLICA ANTE LA FE DEL LIC. NOTARIO PÚBLICO NO. DEL DISTRITO FEDERAL (HOY CIUDAD DE MÉXICO)
ACTIVIDAD ECONÓMICA:	EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A VEHÍCULOS AUTOMOTORES DE GASOLINA Y DIÉSEL, ASÍ COMO PESADA
DOMICILIO FISCAL:	AV. MIGUEL HIDALGO NO. 19 BIS, COL. LERMA DE VILLADA CENTRO, C.P. 52000, LERMA, ESTADO DE MÉXICO
R.F.C.:	MID 151203 UC6
TELÉFONO(S):	55 2163 4115
CORREO ELECTRÓNICO Y/O PAGINA WEB:	mecanicaintegralydinamica@yahoo.com
APODERADO LEGAL	
DOCUMENTO PROBATORIO:	ESCRITURA PÚBLICA ANTE LA FE DEL LIC NOTARIO PÚBLICO NO. DEL DISTRITO FEDERAL (HOY CIUDAD DE MÉXICO)
NO. Y TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD:	PASAPORTE EXPEDIDO POR LA SECRETARIA DE RELACIONES EXTERIORES NO

ANEXO DOS

REQUERIMIENTO			
AREA SOLICITANTE:			
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS			
JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR Y TALLERES			
REQUERIMIENTO		**PARTIDA PRESUPUESTAL**	**MONTO AUTORIZADO**
NÚMERO	12-032	(3552) REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EQUIPO DE TRANSPORTE DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y OPERACIÓN DE PRDGRAMAS PÚBLICOS	$40,000,000.00
TIPO	SERV		
PREINVERSIÓN	2024	SAF/SE/DGPPCEG/8387/2023	

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS

PART.	DESCRIPCIÓN	MOTOR	CANT	U/M	TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	AFINACIÓN MOTOR DIESEL CONVENCIONAL						
	LAVADD Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, FILTRO DE AIRE, COMBUSTIBLE Y ACEITE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR, JUNTA DE TAPA DE PUNTERIAS, Y REPARACIÓN GENERAL DE BOMBA DE INYECTORES,(CAMBIO DE JUNTAS Y TOBERAS), EN LABORATORIO CORREGIR FUGAS DE MANGUERAS Y CONEXIONES DE ADMISIÓN, LUBRICACIÓN , AIRE Y COMBUSTIBLE, PRE VERIFICACIÓN						
	ACEITE, 1 FILTRO DE ACEITE, 1 FILTRO DE AIRE PRIMARIO, FILTRO DE AIRE SECUNDARIO, FILTRD DE DIESEL, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTARIO, 1 JUNTA DE TAPA DE PUNTERÍA, REPUESTO DE BOMBA, REPUESTO DE INYECTORES, PRE VERIFICACIÓN.						
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	24,369.33	24,369.33
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	24,369.33	24,369.33
		MDTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	24,369.33	24,369.33
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	17 956.54	17,956.54
		MOTDR: PHASER	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	20,904.32	20,904.32
		MOTOR: CUMMINIS 350	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	28,226.47	28,226.47
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	28,226.47	28,226.47

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	AFINACIÓN MOTOR DIESEL ELECTRÓNICO.						
	INCLUYE: SERVICIO DE LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE COMBUSTIBLE Y TRAMPA DE AGUA, FILTRO DE AIRE PRIMARIO Y SECUNDARIO, REVISAR Y CORREGIR MANGUERAS Y CONEXIONES DE ADMISIÓN, LUBRICACIÓN, AIRE Y COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE RESPIRADERO DE MOTOR, LIMPIEZA DE TAPÓN Y CEDAZO DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE QUE INCLUYE, LÍNEAS DE RETORNO, CHECAR Y PONER A NIVEL DE ANTICONGELANTE, CHECAR CONECTOR ECM TABLERO, CHECAR ECM DIESEL, CHECAR ARNÉS ELECTRÓNICO						
2		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	24,777.38	24,777.38
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	24,777.38	24,777.38
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	24,105.71	24,105.71
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	27,288.41	27,288.41
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	35,754.31	35,754.31
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	27,447.81	27,447.81
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS	28,352.77	28,352.77
	AJUSTE DE MOTOR DIESEL DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
3	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ÁRBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGÜEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ÁRBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESIÓN, RECTIFICAR ASIENTOS DE VÁLVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUÍAS, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ÁRBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VÁLVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN E INYECTORES, REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE EMBRAGUE, REPARACIÓN MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR RÉGIMEN DE CARGA, BULBDS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPÓN DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYDNETA, CAMBIO DE ACEITE, SOPORTES DE MOTOR.	MOTORES CONVENCIONALES					

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MDTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	132,857.35	132,857.35
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	133,451.24	133,451.24
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	98,036.86	98,036.86
		MDTDR: PERKINS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	98,197.76	98,197.76
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	104,758.42	104,758.42
		MOTOR: CUMMINIS 350	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	115,985.41	115,985.41
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	99,660.56	99,660.56
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	162,726.47	162,726.47
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	162,053.86	162,053.86
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	162,726.47	162,726.47
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	187,135.44	187,135.44
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	211,544.41	211,544.41
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	239,614.73	239,614.73
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/365 DÍAS HÁBILES	277,041.81	277,041.81
4	CAMBIO DE CIGÜEÑAL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	MOTORES CONVENCIONALES					

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,750.00	29,750.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	83,970.00	83,970.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	36,920.00	36,920.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	38,905.00	38,905.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,180.00	23,180.00
		MOTOR: CUMMINIS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	27,230.00	27,230.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	82,270.00	82,270.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	112,740.00	112,740.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	98,418.00	98,418.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	123,955.00	123,955.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	97,865.00	97,865.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	102,555.00	102,555.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	137,930.00	137,930.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	123,200.00	123,200.00
5	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.	MOTORES CONVENCIONALES					

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	37,849.74	37,649.74
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	36,669.42	38,689.42
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,003.10	29,003.10
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,061.55	29,061.55
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,142.86	30,142.66
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	31,324.37	31,324.37
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,469.90	30,469.90
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	53,111.84	53,111.84
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	51,468.31	51,468.31
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	51,000.73	51,000.73
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	53,660.02	53,880.02
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	40,987.00	40,967.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	75,969.48	75,969.48
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	68,815.08	66,615.08
6	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE CABEZA CDMNPLETA,INCLUYE CAMBIO DE ASIENTDS, GUÍAS, CUÑAS DE VÁLVULAS, VÁLVULAS PRUEBA HIDRÁULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.	MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	18,157.49	18,157.49
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	18,550.75	18,550.75
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,399.18	12,399.18
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,425.06	12,425.06
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,450.96	12,450.96
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	18,550.75	18,550.75
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	17,425.90	17,425.90
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	56,965.00	56,965.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	54,654.00	54,654.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	54,165.00	54,165.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	57,790.00	57,790.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	43,500.00	43,500.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	81,485.00	81,485.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	73,810.00	73,810.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
7	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUÍAS, CUÑAS DE VÁLVULAS, VÁLVULAS PRUEBA HIDRÁULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	56,691.33	56,691.33
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	57,919.94	57,919.94
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	45,998.40	45,998.40
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	48,676.82	46,676.82
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	48,219.57	48,219.57
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	10 OÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	50,211.60	50,211.60
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	54,409.03	54,409.03
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	79,575.15	79,575.15
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	79,592.36	79,592.36
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	78,867.41	78,867.41
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	80,724.26	80,724.26
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	63,352.64	63,352.64

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTÍA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MDTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	113,818.69	113,818.69
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	114,083.77	114,083.77
8	REPARACIÓN DE INYECTORES DE DIESEL C/U						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,300.00	9,300.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,220.00	9,220.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,285.00	9,285.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,435.00	9,435.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,600.00	8,600.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,310.00	13,310.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,460.00	9,460.00
		MDTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,405.00	13,405.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,550.00	12,550.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,310.00	13,310.00
		MOTDR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,330.00	16,330.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,405.00	13,405.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,330.00	16,330.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,330.00	16,330.00
9	CAMBIO DE INYECTOR.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,642.29	9,642.29
	CAMBIO DE INYECTOR.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	19,187.06	19,187.06
10	CAMBIO DE SENSOR DE RIEL DE INYECTORES						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE SENSOR DE RIEL DE INYECTORES	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,200.00	15,200.00
11	CAMBIO DE VÁLVULA IPR (SELENOIDE)						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE VÁLVULA IPR (SELENOIDE)	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,700.00	15,700.00
12	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,850.00	15,850.00
13	CAMBIO DE DISTRIBUCIÓN COMPLETA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE FLECHA IMPULSORA, ENGRANE DE BRONCE, CUBREPOLVOS, GASKET PARA INYECTOR, PISTA DE ENGRANE DE BRONCE, CONJUNTO DE JUNTAS PARA TAPA DE DISTRIBUCIÓN Y JUNTA DE BOMBA DE INYECCIÓN.						
		DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,042.00	10,042.00
		DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,312.00	12,312.00
14	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADDR.						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	14,000.00	14,000.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,000.00	16,000.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	14,000.00	14,000.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	14,000.00	14,000.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	14,000.00	14,000.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICID	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,000.00	16,000.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,000.00	16,000.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,000.00	23,000.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,000.00	20,000.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,000.00	20,000.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,000.00	23,000.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,000.00	20,000.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,000.00	23,000.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,000.00	23,000.00
15	REPARACIÓN MAYOR DE BOMBA DE INYECCIÓN.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	JUNTAS, ASPAS DE CARBÓN, EXCÉNTRICD, VÁLVULA DOSIFICADORA, ÁRBOL DE LEVAS, RODILLDS Y ZAPATAS, PERILLA DE AVANCE, FLECHA PRINCIPAL, FLECHA DE ACELERADOR, TORNILLO DE VÁLVULA DE RETORNO. Y CALIBRACIÓN EN LABORATORIO.	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	25,600.00	25,600.00
16	REPARACIÓN MAYOR DE BOMBA DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESIÓN)						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN EN LABORATORIO	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	43,500.00	43,500.00
17	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESIÓN)						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESIÓN)	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	65,800.00	65,800.00
18	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,385.00	7,385.00
	CAMBIO DE BOMBA DE CEBADORA	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	17,335.00	17,335.00
19	CAMBIO DE BOMBA DE ELEVACIÓN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,530.00	8,5[illegible]
	CAMBIO DE BOMBA DE ELEVACIÓN						
20	CAMBIO DE BOMBA DE TRANSFERENCIA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE BOMBA DE TRANSFERENCIA	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	40,170.00	40,170.00
21	CAMBIO DE BOBINA DE PARO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBID DE BDBINA DE PARO	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,500.00	3,500.00
22	CAMBIO DE PEDAL CON SENSOR DE ACELERADOR.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE PEDAL CON SENSOR DE ACELERADOR.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,600.00	15,600.00
23	CAMBIO DE CHICOTE DE ACELERADOR.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,500.00	3,500.00
	CAMBIO DE CHICOTE DE ACELERADOR.						
24	CAMBIO DE MECANISMO DE ACELERADOR.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,500.00	8,500.00
	CAMBIO DE MECANISMO DE ACELERADOR						
25	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS.						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,470.00	9,470.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,675.00	9,675.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,135.00	5,135.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,145.00	5,145.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,155.00	5,155.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,675.00	9,675.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,090.00	9,090.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICD	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,935.00	29,935.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,585.00	30,585.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICD	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,305.00	30,305.00
		MOTOR M. BEN2 COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,370.00	30,370.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	24,340.00	24,340.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	42,820.00	42,820.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	38,785.00	38,785.00
28	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,500.00	7,500.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,500.00	7,500.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,500.00	7,500.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,500.00	7,500.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,500.00	7,500.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,500.00	7,500.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,500.00	7,500.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1		03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
	CAMBIO DE FAN CLUTCH						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
27	CAMBIO DE FAN CLUTCH.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	32,900.00	32,900.00
	CAMBIO DE VENTILADOR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE VENTILADOR, CAMBIO DE BANDAS.						
28		DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,470.00	9,470.00
		DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	14,920.00	14,920.00
	SERVICIO A RADIADOR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.						
29		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,017.94	4,017.94
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,104.79	4,104.79

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,279.82	3,279.82
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,284.83	3,284.83
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,293.17	3,293.17
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,104.79	4,104.79
		MOTDR CUMMINS 210	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,855.97	3,855.97
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,188.89	6,188.89
		MOTOR CATERPILLAR BICDMBUSTIBLE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,322.50	6,322.50
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,265.69	6,265.69
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,279.08	6,279.08
		MOTOR CUMMINS CDMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,290.78	6,290.78
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,854.13	8,854.13
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICID	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,019.17	8,019.17
30	CAMBIO DE RADIADOR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,500.00	12,500.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
31	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.						
		MOTORES CONVENCIONALES					

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	DESCRIPCIÓN	MOTOR	CANT.	U/M	TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTÍA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,100.00	6,100.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,240.00	6,240.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,770.00	3,770.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,780.00	3,780.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,785.00	3,785.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,240.00	6,240.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,865.00	5,865.00
		MOTORES ELECTRÓNICDS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICD	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,575.00	15,575.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICID	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,015.00	13,015.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,900.00	12,900.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,800.00	15,800.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,355.00	10,355.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,275.00	22,275.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	03 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,175.00	20,175.00
32	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	TIPO CV 34, CV35, CV 37, CM 50	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	55,700.00	55,700.00
33	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADD, CAMBID GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.						
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	68,980.00	68,980.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	71,875.00	71,875.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	73,431.00	73,431.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	72,764.00	72,764.00
		MOTDR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	67,015.00	67,015.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	102,280.00	102,280.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	99,130.00	99,130.00
34	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,235.00	7,235.00
	EMPACAR TRANSMISIÓN CON JUEGD DE JUNTAS, CAMBIO DE ACEITE DE TRANSMISIÓN.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,190.00	8,190.00
35	CAMBIO DE TAPA DE LA TRANSMISIÓN ESTÁNDAR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CDNVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,715.00	6,715.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE LA TAPA DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, CAMBIAR ACEITE DE TRANSMISIÓN.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICID	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	17,820.00	17,820.00
36	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,905.00	30,905.00
	CAMBID DE TOMA DE FUERZA	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	39,470.00	39,470.00
37	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE EMBRAGUE CDMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARÍN, PDRTA CDLLARÍN Y BALERO PILOTO.						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,890.00	10,890.00
		MDTDR CATERPILLAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	18,940.00	18,940.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,770.00	8,770.00
		MDTOR: PERKINS	1	SERVICID	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,690.00	8,690.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,710.00	8,7[illegible]
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	19,255.00	19,255.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	19,350.00	19,350.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	25,370.00	25,370.00
		MDTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,830.00	20,830.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTÍA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,490.00	20,490.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,740.00	22,740.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,313.00	22,313.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	32,060.00	32,060.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,045.00	29,045.00
38	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACIÓN DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCD, PASTAS, COLLARÍN, PORTA COLLARÍN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,318.02	6,318.02
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,454.54	6,454.54
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,127.66	5,127.66
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,137.12	5,137.12
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,147.73	5,147.73
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,454.54	6,454.54
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,064.90	6,064.90
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,729.50	13,729.50

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARID**	**IMPDRTE**
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,985.98	12,985.98
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,504.19	13,504.19
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,894.52	12,894.52
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,792.46	12,792.46
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	19,639.32	19,639.32
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	17,789.11	17,789.11
39	CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTA COLLARÍN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,000.00	8,000.00
	CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTA COLLARÍN						
40	CAMBIO DE COLLARÍN HIDRÁULICO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,300.00	9,300.00
	CAMBIO DE COLLARÍN HIDRÁULICO						
41	CAMBIO DE HORQUILLA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,200.00	4,200.00
	CAMBIO DE HORQUILLA	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,000.00	5,000.00
42	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,500.00	2,500.00
	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,100.00	8,100.00
43	CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO PARA EMBRAGUE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,200.00	6,200.00
	CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTÍA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
44	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,825.00	9,625.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	MOTORES ELECTRÓNICOS.					
	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	14,756.00	14,756.00
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,375.00	15,375.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,700.00	15,700.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,560.00	15,560.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,590.00	15,590.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	21,660.00	21,880.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	21,200.00	21,200.00
45	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑÓN, CAMBIO GENERAL DE LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑÓN, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL.	TIPO 18,500 LBS, UNO Y DOS PASOS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	37,000.00	37,000.00
		TIPO 22,000 LBS DOS PASOS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	62,200.00	62,200.00
	TRACTO	TIPO 33,000 LBS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	76,600.00	76,600.00
46	REPARACIÓN DE INTERFERENCIAL.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN GENERAL DE INTERFERENCIAL INCLUYENDO EL CAMBID DE BALEROS, TAZAS, JUEGO OE REMACHES, BOCA FLECHAS CON LAINA, PLANETARIO PIÑÓN, FLECHA DE RELACIÓN ENTRE EJES, CAJAS DE PLANETARIOS, ENGRANES DE RELACIÓN, COLLAR DE EMBARQUE, FLECHA DE TRANSFERENCIA, JUEGO DE LAINAS, RETENES, YUGOS, REPUESTO DEL SISTEMA NEUMÁTICO, JUEGO GENERAL DE JUNTAS, ACEITE DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR,	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 OÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	44,600.00	44,800.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
47	CAMBIO DE FUNDA DE DIFERENCIAL COMPLETA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	56,250.00	56,250.00
	FUNDA, FLECHA, BIRLOS CON MAZA, BALEROS, ARAÑAS, BALATAS PORTABLATAS CON CRUCETA.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	66,965.00	66,965.00
48	REPARACIÓN DE CARDAN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,615.00	7,615.00
	KIT DE REPUESTO, ESPIGA Y CRUCETA.						
49	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,000.00	10,000.00
50	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,710.00	22,710.00
	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALERDS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALERDS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,720.00	29,720.00
51	CAMBID DE TERMINAL DE DIRECCIÓN CADA UNA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,250.00	2,25
	CAMBID DE TERMINAL DE DIRECCIÓN, ALINEACIÓN.	DIESEL ELECTRÓNICOS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,950.00	4,950.00
52	CAMBID DE CDLUMNA DE DIRECCIÓN CON CRUCETAS						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,515.00	22,515.00
	COLUMNA DE DIRECCIÓN, CRUCETAS.						
53	CAMBIO DE BRAZO PITMAN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,100.00	10,100.00
	CAMBIO DE BRAZO PITMAN, ALINEACIÓN.	DIESEL ELECTRÓNICOS	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,560.00	12,560.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
54	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,800.00	15,800.00
	REPARACIÓN GENERAL DE BOMBA DE DIRECCIÓN INCLUYE CAMBIO DE SINFÍN SECTOR, SELLDS, MANGUERAS Y CONEXIONES, BALEROS DE COLUMNA, VÁLVULAS Y AGREGAR ACEITE DE TRANSMISIÓN.	DIESEL ELECTRÓNICOS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,500.00	16,500.00
55	CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN, AGREGAR ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,500.00	3,500.00
56	CAMBIO DE MANGUERAS Y CONEXIONES DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,880.00	3,880.00
	CAMBIO GENERAL DE MANGUERAS, CONEXIONES Y TUBERÍA, AGREGAR ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA.	DIESEL ELECTRÓNICOS	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,350.00	6,350.00
57	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR DE DIRECCIÓN PARA TRACTDCAMION						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE BRAZO DE DIRECCIÓN, REVISIÓN DE ROTULAS Y TERMINALES.	TRACTOCAMION	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,950.00	7,950.00
58	REPARACIÓN GENERAL DE FRENOS DE AIRE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, REPARAR ROTOCHAMBERS, CAMBIAR REPUESTOS DE VÁLVULA DE APLICACIÓN, REPARTO, DISPARO RÁPIDO, RETENCIÓN, REPARAR LÍNEAS DE AIRE, TUBOS,	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,500.00	20,500.00
	MANGUERAS, MATRACAS, GRASA, SEGUROS, RETENES, BUJES DE GAVILÁN,	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	27,500.00	27,500.00
	PERNOS Y CARRETILLA DE ZAPATA, RESORTES, BALEROS, TAZAS, JUNTAS DE FLECHA Y CAMBIO DE BIRLOS DAÑADOS.						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACIÓN DE TAMBORES						
59	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,650.00	6,650.00
	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, JUNTAS DE FLECHA.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,020.00	13,020.00
	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACIÓN DE TAMBORES						
60	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, JUNTAS DE FLECHA.	TRACTOCAMION	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,650.00	10,650.00
	CAMBIO DE TAMBOR DELANTERO CADA UNO						
61	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,483.06	5,483.06
	CAMBIO DE TAMBOR DELANTERO CADA UNO	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,148.38	8,148.38
	CAMBIO DE TAMBOR TRASERO CADA UNO						
62	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,394.24	5,394.24
	CAMBIO DE TAMBOR TRASERO.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,148.38	8,148.38
	CAMBIO DE COMPRESORA						
63	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,773.92	10,773.92
	CAMBIO DE COMPRESORA, INCLUYE CAMBIO DE GOBERNADOR, LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO A VÁLVULA DE RETENCIÓN, CORRECCIÓN DE FUGAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,458.37	22,458.37
	REPARACIÓN DE COMPRESORA	TRACTOCAMION	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	14,844.14	14,844.14
64	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,599.66	7,599.66
	REPARACIÓN DE COMPRESORA, INCLUYE CAMBIO DE GOBERNADOR, LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO A VÁLVULA DE RETENCIÓN, CORRECCIÓN DE FUGAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	19,687.13	19,687.13

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
65	CAMBIO DE COPLE DE COMPRESOR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,000.00	3,000.00
	CAMBIO DE COPLE DE COMPRESOR.						
66	SERVICIO AL TANQUE DE AIRE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,500.00	1,500.00
	SERVICIO AL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE, INCLUYE CAMBIO DE VÁLVULA DE RETENCIÓN Y GRIFOS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,500.00	3,500.00
67	CAMBIO DE VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,000.00	3,000.00
	CAMBIO DE VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,293.50	7,293.50
68	REPARACIÓN DE VÁLVULA DE APLICACIÓN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,290.00	2,290.00
	REPARACIÓN DE VÁLVULA DE APLICACIÓN	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,600.00	4,600.00
69	CAMBIO DE VÁLVULA DE ALIVIO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,730.00	1,730.00
	CAMBIO DE VÁLVULA DE ALIVIO	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,480.00	5,480.00
70	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,385.00	8,385.00
	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA						
71	REPARACIÓN DE VÁLVULA REPARTIDORA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,265.00	3,265.00
	REPUESTO DE VÁLVULA REPARTIDORA	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,030.00	8,030.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE VÁLVULA DE EMERGENCIA DE TRACTOCAMIDN						
72	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CDNVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,880.00	3,880.00
	CAMBID DE VÁLVULA DE EMERGENCIA	DIESEL ELECTRÓNICD	1	SERVICID	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,390.00	6,390.00
	CAMBIO JGO. DE MANGUERAS DEL SELECTOR						
73	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	TRACTDCAMION	1	SERVICID	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,800.00	3,8[illegible]00
	CAMBIO JUEGO DE MANGUERAS DEL SELECTDR						
	CAMBID DE MANGUERA DE ROTOCHAMBERS CADA UNA						
74	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICID	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,090.00	1,090.00
	CAMBIO DE MANGUERAS DE ROTOCHAMBERS	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,570.00	1,570.00
	CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE						
75	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,500.00	1,500.00
	CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,000.00	2,0[illegible]
	TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE						
76	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,200.00	4,200.00
	CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE INCLUYE GRIFO Y VÁLVULA DE RETENCIÓN.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,850.00	6,850.00
	CAMBIO DE ROTOCHAMBER (1 PIEZA)						
77	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CDNVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,250.00	3,250.00
	CAMBIO DE ROTOCHAMBER (1 PIEZA)	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,560.00	3,560.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
78	CAMBIO DE MATRACA (UNO)						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,970.00	1,970.00
	CAMBIO DE MATRACA INCLUYE HORQUILLA Y PERNOS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,470.00	5,470.00
79	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,200.00	2,200.00
	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,010.00	8,010.00
80	CAMBIO DE GAVILÁN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE GAVILÁN, INCLUYE RETEN, BUJES Y SEGURO.	DIESEL CDNVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,090.00	1,090.00
81	SUSPENSIÓN, EJE DELANTERO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICID	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,000.00	15,000.00
	REPARACIÓN DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE PERNOS, BALEROS DE CARGA, AMORTIGUADORES, RIMANDD BUJES Y RELLENANDO MANGOS, BALEROS, TAZAS TUERCAS Y SEGUROS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	35,000.00	35,000.00
82	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES DE EJE DELANTERO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,000.00	6,000.00
	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES, GRASA, GRASERAS, JUNTAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,500.00	9,500.00
83	CAMBIO DE EJE DELANTERO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,250.00	23,250.00
	CAMBIO DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE ABRAZADERAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	31,150.00	31,150.00
84	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA TRASERA (UNA RUEDA)						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,350.00	3,350.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDA TRASERA, INCLUYE TAZAS, GRASA, ESTOPEROS Y JUNTAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,450.00	3,450.00
85	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA (UNA RUEDA)						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,450.00	2,450.00
	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDA DELANTERA, INCLUYE TAZAS, GRASA, ESTOPEROS Y JUNTAS.	DIESEL ELECTRÓNICD	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,560.00	2,560.00
86	CAMBIO DE BIRLO DE ARTILLERÍA CADA UNO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE BIRLO DE ARTILLERÍA INCLUYE MARIPOSA, TUERCA.	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,800.00	1,600.00
87	CAMBIO DE BIRLO, TUERCA Y CAPUCHÓN CADA UNO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	TRACTOCAMION	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,089.00	1,089.00
	CAMBIO DE BIRLO DE RUEDA INCLUYE TUERCA Y CAPUCHÓN.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	838.00	838.00
88	CAMBIO DE SEPARADOR DE RIN DE RUEDA TRASERA CADA UNO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	877.00	877.00
	CAMBID DE SEPARADOR DE RIN DE RUEDA TRASERA.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,364.00	2,364
89	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	24,362.00	24,362.00
	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL, INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	35,103.71	35,103.71
90	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL, INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.	TRACTOCAMION	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,673.69	29,673.69
91	CAMBIO DE BALANCINES.						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIDNAL.	1	SERVICID	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,230.00	10,230.00
	CAMBIO DE BALANCINES INCLUYE BUJES DE BRONCE, TORNILLOS Y SEGUROS	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	10 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,840.00	23,840.00
92	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLE CADA UNA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLE, INCLUYEN TUERCA Y RONDANA.	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,570.00	1,570.00
93	SISTEMA ELÉCTRICO.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	13,091.00	13,091.00
	REPARACIÓN DE MARCHA, ALTERNADOR, LUCES EN GENERAL, TABLERO, PLAFONES, FOCOS, CABLE, PALANCA DE DIRECCIONALES, SOCKETS, UNIDADES, TERMINALES DE BATERÍA Y REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,560.00	22,560.00
94	CAMBIO DE ACUMULADOR DE 27 PLACAS.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CDNVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,557.80	7,557.80
	CAMBIO DE ACUMULADOR DE 27 PLACAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,557.80	7,557.80
95	CAMBIO DE ACUMULADOR DE 17 PLACAS.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CDNVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,557.80	7,557.80
	CAMBIO DE ACUMULADOR DE 17 PLACAS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,557.80	7,557.80
96	REPARACIÓN DE MARCHA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,800.00	5,800.00
	REPARACIÓN GENERAL DE MARCHA, INCLUYE ARMADURA, CAMPOS, CARBONES PORTA CARBONES, BUJES, BENDIX, AUTOMÁTICO DE MARCHA.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,160.00	12,160.00
97	CAMBIO DE MARCHA.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE MARCHA.						
		DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,315.00	8,315.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,480.00	20,480.00
98	REPARACIÓN DE ALTERNADOR.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,970.00	5,970.00
	REPARACIÓN DE ALTERNADOR, INCLUYE CAMBIO DE ROTOR, ESTATOR, BUJES, BALEROS, CARBONES, PORTA CARBONES, REGULADOR, DIODOS Y PORTA DIODOS.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	11,420.00	11,420.00
99	CAMBIO DE ALTERNADDR.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE ALTERNADOR, INCLUYE BANDAS Y REGULADOR.						
		DIESEL CONVENCIDNAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,548.00	8,548.00
		DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,072.00	20,072.00
100	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES, INCLUYE UNIDADES, FOCOS, MICAS, CABLE, FUSIBLES, DESTELLADOR, BULBOS, SWITCH GENERAL DE LUCES E INTERRUPTORES.						
		DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	11,500.00	11,500.00
		DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	18,280.00	18,2[illegible]
101	CAMBIO DE INDICADOR FÍSICO DE TEMPERATURA DE AGUA Y DE PRESIÓN DE ACEITE.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CABIO DE INDICADORES FÍSICOS DE TEMPERATURA DE AGUA Y PRESIÓN DE ACEITE.	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,887.00	3,887.00
102	CAMBIO DE MOTOR DE DUAL COMPLETO.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE DUAL COMPLETO, INCLUYE MIXTO, ARNÉS Y BOTÓN DE APLICACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,813.00	3,813.00
103	CAMBIO DE BANDA DE ALTERNADOR CADA UNA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	CAMBIO DE BANDA DE ALTERNADOR.	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,600.00	1,600.00
104	CAMBIO DE ARNÉS DE DUAL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE ARNÉS DE DUAL						
		DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,011.00	2,011.00
105	CAMBIO DE DÁMPER						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE DÁMPER, TORNILLOS Y BANDAS						
		DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,740.00	2,740.00
		DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	9,488.00	9,488.00
106	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA						
		MDTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,899.24	3,899.24
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,907.19	3,907.19
		MDTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,732.25	1,732.25
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,627.55	1,627.55
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,695.14	1,695.14
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,928.38	3,928.38
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,891.28	3,891.28
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,459.85	4,459.85
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,482.40	4,482.40
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,210.69	4,210.69
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,366.96	4,386.96
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	4,482.40	4,482.40
		MOTDR CUMMINS ELECTRÓNICD	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,219.96	6,219.96
		MDTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,009.24	6,009.24
107	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HODÓMETRO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE HODÓMETRO						
		MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,234.54	6,234.54
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,177.54	6,177.54
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,189.46	6,169.48
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,202.74	6,202.74
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,234.54	6,234.54
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,855.46	5,855.48
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,102.01	6,102.01

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,177.54	6,177.54
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,189.48	6,189.48
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,202.74	6,202.74
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,234.54	6,234.54
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	5,855.48	5,855.48
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,543.32	8,543.32
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,416.08	8,416.08
108	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,580.00	2,580.00
	CAMBIO DE RETEN TRASERO DE CIGÜEÑAL	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,630.00	8,630.00
109	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE RETEN DELANTERO DE CIGÜEÑAL						
		DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,580.00	2,580.00
		DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	8,630.00	8,630.00
110	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUCIÓN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,000.00	26,000.00
	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUCIÓN	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	44,500.00	44,500.00
111	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,560.00	15,560.00
	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL						
	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR						
112	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIONAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	7,472.00	7,472.00
	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR, INCLUYE TORNILLERÍA.	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,140.00	22,140.00
	CAMBID DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACIÓN DE AGUA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	DIESEL CONVENCIDNAL.	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	10,000.00	10,000.00
113	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACIÓN DE AGUA, INCLUYE TAPONES	DIESEL ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,000.00	15,000.00
	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACIÓN Y ABRAZADERAS.	MOTORES CONVENCIONALES					
		MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	17,230.00	17,230.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	17,610.00	17,610.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,370.00	15,370.00
114		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,400.00	15,400.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	15,440.00	15,440.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	17,610.00	17,610.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	16,540.00	16,540.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	28,760.00	28,760.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	28,760.00	28,760.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	27,870.00	27,870.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	27,590.00	27,590.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	26,970.00	26,970.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	29,230.00	29,230.00
		MOTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	56,310.00	56,310.00
115	CAMBIO DE TURBO CARGADOR						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	MOTORES CONVENCIONALES					
	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR: M. BENZ	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,377.00	30,377.00
		MOTOR CATERPILLAR	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	28,530.00	28,530.00
		MOTOR: NAVISTAR	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	27,680.00	27,680.00
		MOTOR: PERKINS	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	28,280.00	28,280.00
		MOTOR: PHASER	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	28,020.00	28,020.00
		MOTOR CUMMINS 350	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,160.00	30,160.00
		MOTOR CUMMINS 210	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,220.00	30,220.00
		MOTORES ELECTRÓNICOS.					
		MOTOR CATERPILLAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	52,670.00	52,670.00

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		MOTOR CATERPILLAR BICOMBUSTIBLE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	43,935.00	43,935.00
		MOTOR NAVISTAR ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	47,520.00	47,520.00
		MOTOR M. BENZ COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	46,230.00	46,230.00
		MOTOR CUMMINS COMMON RAIL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	42,490.00	42,490.00
		MOTOR CUMMINS ELECTRÓNICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	64,985.00	64,985.00
		MDTOR MAXFORCE	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	117,990.00	117,990.00
116	CAMBIO DE LARGUEROS DE CARGA (MADERA DE ENCINO).						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBIO DE LARGUEROS DE CARGA (MADERA).						
		TIPO PIPA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	20,900.00	20,900.00
117	REPARACIÓN DE BOMBA HIDRÁULICA.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BOMBA HIDRÁULICA						
		CANASTILLA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	34,560.00	34,560.00
118	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA.						
		CANASTILLA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	22,960.00	22,960.00
119	REPARACIÓN DE BANCO DE VÁLVULAS DE BASE GIRATORIA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BANCO DE VÁLVULAS DE BASE GIRATORIA						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
		CANASTILLA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	50,200.00	50,200.00
120	REPARACIÓN DEL BLOCK DE AVANCE Y RETROCESO						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BLOCK DE AVANCE Y RETROCESO.						
		CANASTILLA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	45,975.00	45,975.00
121	EMPACAR GATO DE LEVANTE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	EMPACAR GATOS DE LEVANTE.						
		CANASTILLA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,990.00	23,990.00
122	EMPACAR GATO DE EXTENSIÓN						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	EMPACAR GATO DE EXTENSIÓN						
		CANASTILLA	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	34,200.00	34,200.00
123	REPARACIÓN DE BASE GIRATORIA						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BASE GIRATORIA						
		CANASTILLA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	81,230.00	81,230.00
124	REPARACIÓN DE VÁLVULAS ELECTROHIDRÁULICAS						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE VÁLVULAS ELECTROHIDRÁULICAS, TRES VÁLVULAS REPARTIDORAS Y UNA DE ALIVIO.						
		CANASTILLA	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	52,690.00	52,890.00
125	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA.						
		VOLTEO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	30,050.00	30,050.00
126	REPARACIÓN DE BOMBA HIDRÁULICA.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
	REPARACIÓN DE BOMBA HIDRÁULICA.						
		VOLTEO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	34,350.00	34,350.00
127	EMPACAR GATO DE LEVANTE.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	VOLTEO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	23,840.00	23,840.00
	EMPACAR GATO DE LEVANTE.						
128	CAMBIO DE PISTÓN DE LEVANTE						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	VOLTEO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	57,430.00	57,430.00
	CAMBIO DE PISTÓN DE LEVANTE						
129	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN	VOLTEO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	54,110.00	54,110.00
	CAMBID DE TOMA DE FUERZA.						
130	CAMBIO DE MANGUERAS Y CONEXIONES DE ALTA PRESIÓN.						
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CAMBID DE MANGUERAS Y CDNEXIONES DE ALTA PRESIÓN.	VOLTEO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	12,937.06	12,937.06
131	CAMBIO DE CANASTILLA	BRAZO HIDRÁULICD	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	76,019.73	76,019.73
	DESCRIPCIÓN DELA REPARACIÓN						
	CANASTILLA BASE Y SOPORTES						
132	REPARACIÓN DE BOMBA HIDRÁULICA.	BRAZO HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	40,990.00	40,990.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BOMBA HIDRÁULICA						
133	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA.	BRAZO HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	32,860.00	32,860.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE TOMA DE FUERZA.						
134	REPARACIÓN DE BANCO DE VÁLVULAS DE BASE GIRATORIA	BRAZD HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	45,330.00	45,330.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BANCO DE VÁLVULAS DE BASE GIRATORIA						

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	**DESCRIPCIÓN**	**MOTOR**	**CANT**	**U/M**	**TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTÍA**	**PRECIO UNITARIO**	**IMPORTE**
135	REPARACIÓN DEL BLOCK DE AVANCE Y RETROCESD	BRAZD HIDRÁULICO	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	46,970.00	46,970.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BLOCK DE AVANCE Y RETROCESO.						
136	EMPACAR GATO DE LEVANTE	BRAZO HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	35,770.00	35,770.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	EMPACAR GATDS DE LEVANTE.						
137	EMPACAR GATO DE EXTENSIÓN	BRAZO HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	33,690.00	33,890.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	EMPACAR GATO DE EXTENSIÓN						
138	REPARACIÓN DE BASE GIRATORIA	BRAZO HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	76,310.00	76,310.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE BASE GIRATORIA						
139	REPARACIÓN DE VÁLVULAS ELECTROHIDRÁULICAS	BRAZO HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	52,800.00	52,800.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	REPARACIÓN DE VÁLVULAS ELECTROHIDRÁULICAS, TRES VÁLVULAS REPARTIDDRAS Y UNA DE ALIVIO.						
140	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	BRAZO HIDRÁULICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	6,454.00	6,454.00
	DESCRIPCIÓN DE LA REPARACIÓN						
	CHICOTE DE TOMA DE FUERZA						
141	BALANCEO DE INYECTORES C/U	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,690.00	1,690.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,120.00	2,120.00
142	BORRADO DE CODIGOS ACTIVOS	DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,590.00	1,590.00
143	CORREGIR FUGAS DE SISTEMA DE ESCAPE (DILUCION)	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,332.00	2,332.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,756.00	2,756.00

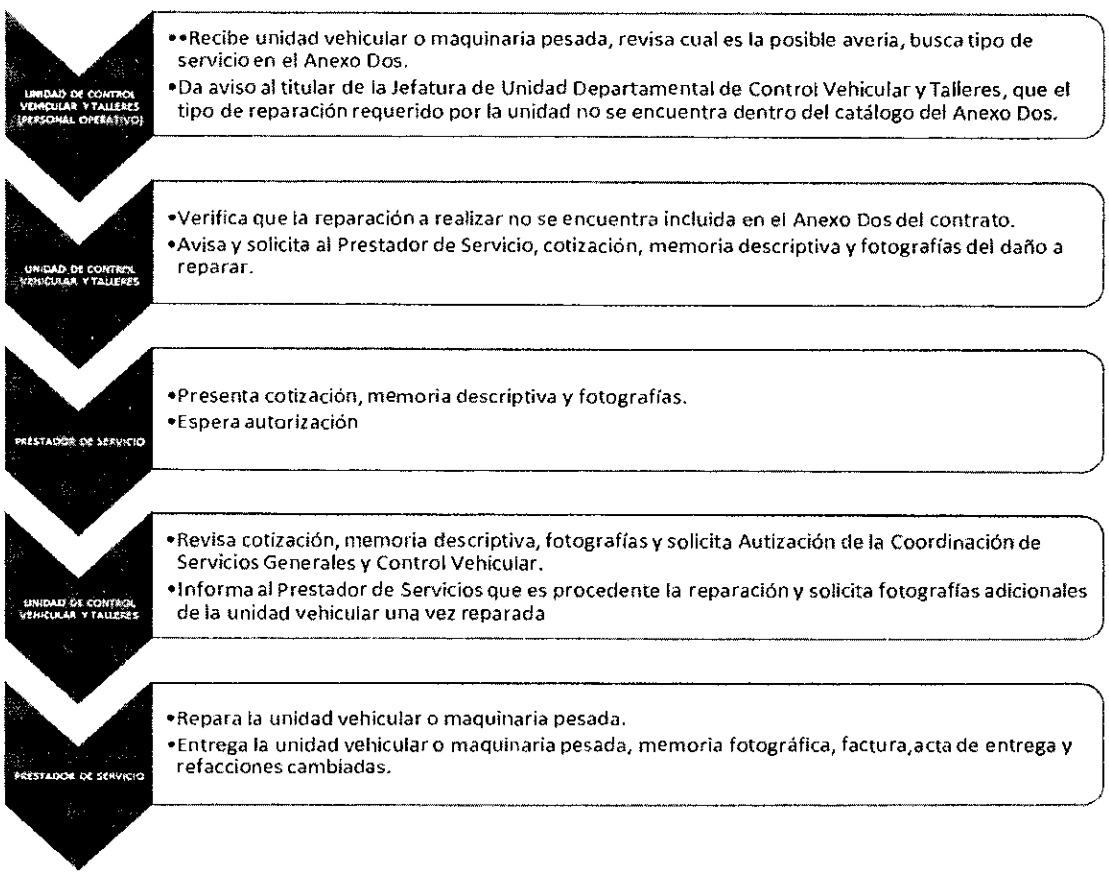
DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS							
PART.	DESCRIPCIÓN	MOTOR	CANT	U/M	TIEMPO DE ENTREGA Y GARANTIA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
144	CORREGIR FUGAS DE COMBUSTIBLE	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,378.00	1,378.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,908.00	1,908.00
145	CORREGIR FUGAS DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,120.00	2,120.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,650.00	2,650.00
146	CORREGIR VALORES DE COMBUSTIBLE (DOSIFICACION)	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,226.00	2,226.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES		
147	INSPECCION FISICO MECANICA	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	2,650.00	2,650.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES		
148	SCANEO DE SISTEMA	DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,710.00	3,710.00
149	CALBIBRAR VALORES	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,900.00	1,900.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES		
150	CALIBRAR BOMBA DE COMBUSTIBLE	DIESEL CONVENCIONAL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,180.00	3,180.00
		DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICID	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	3,710.00	3,710.00
151	CALIBRAR SENSORES	DIESEL ELECTRONICO	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	1,900.00	1,900.00
152	PAGO POR DERECHDS DE GASES CONTAMINANTES PARA EL PARQUE VEHICULAR CON MOTDR A GASOLINA O DIESEL*	DIESEL	1	SERVICIO	05 DÍAS HÁBILES/90 DÍAS HÁBILES	583.62	583.62

(*) EL PRECIO POR EL PAGO DE DERECHOS DE GASES CONTAMINANTES (VERIFICACIÓN) ES REFERENCIAL, PUES EL MISMO ESTÁ SUJETO A PRECIO OFICIAL Y SU ACTUALIZACIÓN, DISMINUCIÓN O INCREMENTO ES DETERMINADO POR LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

EL PRESENTE CATALOGO DE CONCEPTOS ES ENUNCIATIVO MAS NO LIMITATIVO Y LOS SERVICIOS QUE NO SE ENCUENTREN DENTRO DEL DEL MISMO, PARA SU AUTORIZACION SE DEBERA REALIZAR EL PROCEDIMIENTO DEL "ANEXO 3"

ANEXO 3

PROCEDIMIENTO PARA AUTORIZACIÓN DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS A UNIDADES VEHICULARES DIESEL, GASOLINA Y MAQUINARIA PESADA QUE NO SE INCLUYEN DENTRO DEL ANEXO 2 DEL CONTRATO



MONTO ADJUDICADO		
MONTO MÍNIMO CON I.V.A. INCLUIDO	*10,000,000.00*	*DIEZ MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.*
MONTO MÁXIMO CON I.V.A. INCLUIDO	*40,000,000.00*	*CUARENTA MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.*

EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS	
Periodo de Ejecución de los Servicios:	*DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL SERVICIO Y DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR Y TALLERES*
Lugar de Ejecución de los Servicios:	

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO:		
MONTO DE LA GARANTÍA (15% DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO ANTES DEL I.V.A.)		
SI APLICA	*XXX*	*$5,172,413.79* *CINCO MILLONES CIENTO SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS 79/100 M.N.*
NO APLICA	----	

MAMV