CONTRATO No. SSCDMX-DGA-194-A-2019

CONTRATO ADMINISTRATIVO ABIERTO PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL **LICENCIADO JESÚS ANTONIO GARRIDO ORTIGOSA**, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **"EL GCDMX"**, ASISTIDO POR EL **LICENCIADO EDUARDO E. CASTILLO ARROYO,** COMO DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, EL **ING. JOSÉ MAURICIO PÉREZ PÉREZ** SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS Y POR LA OTRA LA PERSONA FISICA EL **C. RUBÉN DARÍO GENIS GÓMEZ**, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ **"EL PROVEEDOR"** Y A QUIENES EN SU CONJUNTO SE LES DENOMINARÁ **"LAS PARTES"**, AL TENOR DE LAS SIGUIENTES:

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

I. "EL GCDMX", POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE, DECLARA QUE:

I.1.- LA CIUDAD DE MÉXICO ES UNA ENTIDAD FEDERATIVA INTEGRANTE DE LA FEDERACIÓN, SEDE DE LOS PODERES DE LA UNIÓN Y CAPITAL DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CUYO GOBIERNO ESTÁ A CARGO, ENTRE OTROS, DEL EJECUTIVO LOCAL, TITULAR QUE SE AUXILIA DE ÓRGANOS CENTRALES, DESCONCENTRADOS Y ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS. LOS CUALES INTEGRAN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS 43, 44 Y 122 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; ARTÍCULOS 1º, 32 APARTADO C NUMERAL 1 Y 2 Y 33, DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 3, 9 Y 12 DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 13 DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

1.2.- LA **SECRETARÍA DE SALUD** DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ES UNA UNIDAD ADMINISTRATIVA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRALIZADA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 33 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 2, 3, 11 FRACCIÓN I Y 17 DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 1, 2, 3, 6 Y 7 FRACCIÓN XV DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

I.3.- EL **LICENCIADO JESÚS ANTONIO GARRIDO ORTIGOSA** EN SU CARÁCTER DE **DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD**, ACREDITA SU PERSONALIDAD JURÍDICA EN TÉRMINOS DEL NOMBRAMIENTO DE FECHA 02 DE ENERO DEL 2019 SIGNADO POR EL LICENCIADO **JORGE LUIS BASALDÚA RAMOS** EN SU CARÁCTER **DE SUBSECRETARIO DE CAPITAL HUMANO Y ADMINISTRACIÓN**, MANIFESTANDO QUE CUENTA CON FACULTADES AMPLIAS, SUFICIENTES Y CON LA ATRIBUCIÓN PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, CON FUNDAMENTOS EN LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 129 FRACCIONES I, VIII, IX, X, XIV Y XVI DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL 02 DE ENERO DE 2019.ASÍ COMO EN LO DISPUESTO EN EL PUNTO PRIMERO DEL "ACUERDO POR EL QUE SE DELEGA EN LOS DIRECTORES GENERALES DE LA SECRETARÍA DE SALUD DEL DISTRITO FEDERAL Y EN EL TITULAR DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN EN DICHA DEPENDENCIA, LAS FACULTADES QUE SE INDICAN", PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL DEL ENTONCES DISTRITO FEDERAL EL DÍA 18 DE AGOSTO DE 2006.

I.4.- PARA CUMPLIR CON LAS DISPOSICIONES CITADAS EN LOS ARTÍCULOS 23 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y 96 DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LA **SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS** REQUIERE PARA CUMPLIR DEBIDAMENTE CON SUS FINES Y OBJETIVOS, LA PRESTACIÓN DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD,** MISMO QUE SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE IDENTIFICADO CONFORME A LA REQUISICIÓN NÚMERO **412/2019.**

I.5.- QUE LA CONTRATACIÓN SE EFECTÚA A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA DERIVADO DEL CASO DE SUBCOMITE, APROBADO EN LA **DÉCIMA PRIMERA SESIÓN EXTRAORDINARIA** DEL SUBCOMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS CELEBRADA EL **15 DE NOVIEMBRE DE 2019**, BAJO EL NÚMERO DE CASO **074/2019**, MEDIANTE OFICIO NÚMERO **AD/DRMAS/SRM/JUDCCM/308/19** DE FECHA **15 DE NOVIEMBRE DE 2019** PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD,** DE CONFORMIDAD A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 54 FRACCIÓN II BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE.

I.6.- EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 28 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, AL MOMENTO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO SE CUENTA CON LA DEBIDA SUFICIENCIA PRESUPUESTAL EN LA PARTIDA NO. **3552**

"REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EQUIPO DE TRANSPORTE DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS" DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO **UDCPSO/414BIS/2019,** DE FECHA **15 DE NOVIEMBRE DE 2019**, EMITIDO POR LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO

I.7. EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA PARA LLEVAR A CABO EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO, ASÍ COMO EN LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, NO MEDIÓ NINGUNA FORMA DE DISCRIMINACIÓN, SEA POR ACCIÓN U OMISIÓN, POR RAZONES DE ORIGEN ÉTNICO O NACIONAL, RAZA, LENGUA, SEXO, GÉNERO, IDENTIDAD INDÍGENA, EXPRESIÓN DE ROL DE GÉNERO, EDAD, DISCAPACIDAD, CONDICIÓN SOCIAL O ECONÓMICA, APARIENCIA FÍSICA, CONDICIONES DE SALUD, CARACTERÍSTICAS GENÉTICAS, EMBARAZO, RELIGIÓN, OPINIONES POLÍTICAS, ACADÉMICAS O FILOSÓFICAS, IDENTIDAD O FILIACIÓN POLÍTICA, ORIENTACIÓN, PREFERENCIA O IDENTIDAD SEXUAL O DE GÉNERO, ESTADO CIVIL, APARIENCIA EXTERIOR, FORMA DE PENSAR, VESTIR, ACTUAR, GESTICULAR, POR TENER TATUAJES O PERFORACIONES CORPORALES O CUALQUIER OTRA ANÁLOGA, CONFORME A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 5º DE LA LEY PARA PREVENIR Y ELIMINAR LA DISCRIMINACIÓN DEL DISTRITO FEDERAL, PUBLICADA EN LA GACETA OFICIAL DEL ENTONCES DISTRITO FEDERAL EL DIA 24 DE FEBRERO DE 2011 Y EL NUMERAL 5.1.2 DE LA CIRCULAR UNO, NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS, PUBLICADA EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL 02 DE AGOSTO DE 2019 Y EL ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA LA MISMA DE FECHA 4 DE SEPTIEMBRE DE 2019.

I.8. PARA PREVENIR EL CONFLICTO DE INTERESES, EN EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA MENCIONADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR PARA **EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD ,** PREVIO A LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, SE EFECTUÓ UNA CONSULTA EN EL SISTEMA DE PREVENCIÓN DE CONFLICTO DE INTERESES DE LA QUE SE DESPRENDE QUE NO MEDIÓ CONFLICTO DE INTERESES.

I.9.- QUE EL PRESENTE CONTRATO SE LE ASIGNÓ A **"EL PRESTADOR DEL SERVICIO"** EN VIRTUD DE QUE OFRECIÓ LAS MEJORES CONDICIONES TÉCNICAS, ECONÓMICAS Y MATERIALES PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, SOLICITADO, EN CUMPLIMIENTO CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y LOS ARTÍCULOS 27, INCISO C), 28, 52, 54 FRACCIÓN II BIS Y 63 FRACCIÓN I DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, HOY CIUDAD DE MÉXICO.

I.10.- SU REPRESENTADO SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES BAJO EL NÚMERO **GDF971205-4NA.**

I.11.- EL DOMICILIO DE SU REPRESENTADO PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, SE UBICA EN **EL INMUEBLE MARCADO CON EL NÚMERO 23 DE LA CALLE DE ALTADENA, NOVENO PISO, COLONIA NÁPOLES, ALCALDÍA BENITO JUÁREZ, CÓDIGO POSTAL 03810, DE LA CIUDAD DE MÉXICO.**

II.- "EL PROVEEDOR", BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DECLARA QUE:

II.1.- QUE ES UNA PERSONA FÍSICA QUE SE IDENTIFICA CON CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOLIO NÚMERO [redacted] EXPEDIDO A SU FAVOR POR EL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL, ASÍ COMO EL ACTA DE NACIMIENTO NÚMERO **41**, EN EL JUZGADO DEL REGISTRO CIVIL NÚMERO **9**, REGISTRADA EN EL LIBRO **68**, REGISTRADO EL **14 DE NOVIEMBRE DE 1969.**

II.2.- QUE ES UNA PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD ECONOMICA EN: REPARACIÓN MECÁNICA EN GENERAL DE AUTOMÓVILES Y CAMIONES, COMERCIO AL POR MENOR DE ACEITES Y GRASAS LUBRICANTES DE USO INDUSTRIAL ADHITIVOS Y SIMILARES PARA VEHÍCULOS DE MOTOR, QUE CUENTA CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA SUSCRIBIR Y OBLIGARSE EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS, LO CUAL ACREDITA CON LA COPIA DE SU ALTA EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES, EN EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT) DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.

II.3.- CUENTA CON LA CAPACIDAD SUFICIENTE TANTO TÉCNICA, COMO MATERIAL, FINANCIERA Y LEGAL, QUE LE PERMITE OBLIGARSE PARA CUMPLIR CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS NECESARIOS Y CON LAS OBLIGACIONES QUE ADQUIERE EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, UTILIZANDO PARA ELLO TODOS SUS RECURSOS MATERIALES Y HUMANOS.

II.4.- TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO LEGAL Y FISCAL EN EL INMUEBLE UBICADO EN: **CALLE 24 DE ABRIL DE 1860, NO. 65, COLONIA LEYES DE REFORMA, C.P. 09310, ALCALDÍA IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO,** TELÉFONO (55) 7261-4634.

II.5 CUENTA CON LA CAPACIDAD SUFICIENTE TANTO TÉCNICA, COMO MATERIAL, FINANCIERA Y LEGAL, QUE LE PERMITE OBLIGARSE PARA CUMPLIR CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS NECESARIOS Y CON LAS OBLIGACIONES QUE ADQUIERE EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, UTILIZANDO PARA ELLO TODOS SUS RECURSOS MATERIALES Y HUMANOS.

II.6.- ES UNA PERSONA FÍSICA QUE PARA CUMPLIR CON SUS ACTIVIDADES FISCALES SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DEL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO BAJO EL NÚMERO: **GEGR691112CJ9**.

II.7.- BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE HA CUMPLIDO EN DEBIDA FORMA CON LAS OBLIGACIONES FISCALES A SU CARGO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 58 DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO; QUE SE ENCUENTRA AL CORRIENTE EN SU DECLARACIÓN DE IMPUESTOS, DERECHOS, APROVECHAMIENTOS Y PRODUCTOS REFERIDOS EN EL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO; Y QUE HA PRESENTADO LAS CONSTANCIAS CORRESPONDIENTES.

II.8.- QUE EL **C. RUBÉN DARÍO GENIS GÓMEZ,** CUENTA CON CONSTANCIA DE REGISTRO EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO VIGENTE.

II.9.- MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE ÉL, Y DEMÁS PERSONAL DE SUS PROCESOS DE VENTAS, COMERCIALIZACIÓN, RELACIONES PÚBLICAS O SIMILARES, NO TIENEN O VAN A TENER EN EL SIGUIENTE AÑO O HAN TENIDO EN EL ÚLTIMO AÑO, RELACIÓN PERSONAL, PROFESIONAL, LABORAL, FAMILIAR O DE NEGOCIOS; ASÍ COMO LOS CÓNYUGES DE TODOS ELLOS NO TIENEN LAZOS DE CONSANGUINIDAD NI DE AFINIDAD HASTA EL CUARTO GRADO, CON PERSONA ALGUNA QUE LABORE EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, Y ENTRE CUYAS FUNCIONES SE ENCUENTRA LA DE PARTICIPAR EN ACTIVIDADES RELATIVAS A LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS QUE SON MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

II.10.- ASIMISMO DECLARA QUE ÉL Y LAS PERSONAS ANTES MENCIONADAS NO SE ENCUENTRA EN LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 49, FRACCIÓN XV, DE LA LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 39 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, POR LO QUE NO SE ENCUENTRA EN LOS SUPUESTOS DE IMPEDIMENTO LEGALES CORRESPONDIENTES, NI INHABILITADO O SANCIONADO POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL O AUTORIDADES COMPETENTES DE LOS GOBIERNOS DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS O MUNICIPIOS PARA CELEBRAR O AUTORIZAR LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO ADMINISTRATIVO.

POR LO TANTO, ACEPTA EXPRESAMENTE QUE EN CASO DE QUE RESULTE FALSA LA MANIFESTACIÓN ANTES MENCIONADA, O QUE DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO SE INCURRA EN TALES SUPUESTOS Y EN CONSECUENCIA SE CONTRAVENGAN LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO SERÁ NULO DE PLENO DERECHO, PREVIA DETERMINACIÓN DE AUTORIDAD JUDICIAL O ADMINISTRATIVA EN FUNCIONES JURISDICCIONALES, DE CONFORMIDAD CON EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 13 DE LA CITADA LEY.

II.11.- **"EL PROVEEDOR"** SE COMPROMETE A PRESTAR EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, CUMPLIENDO CON LAS OBLIGACIONES Y TÉRMINOS SEÑALADOS EN ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO Y EN SUS ANEXOS, DE LOS CUALES CONOCE PLENAMENTE SU CONTENIDO.

II.12.- CONOCE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE SE ESTABLECEN EN:

A) LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO, ASÍ COMO LAS DEMÁS NORMAS QUE REGULAN LA EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO; Y

B) EL CONTENIDO DE LOS **ANEXOS, ANEXO 1 (ANEXO TÉCNICO), 2 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA DE 4, 6 Y 8 CILINDROS), 3 (ORDEN SE SERVICIOS), 4 (ENTREGA DE REFACCIONES USADAS), 5 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS) Y 6 (REPORTE QUINCENAL DE SERVICIOS Y MONTOS FACTURADOS)**, LOS CUALES FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y QUE CONTIENEN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

III.- "DECLARAN "LAS PARTES" QUE:

III.1.- A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO SE HA TENIDO A LA VISTA LA DOCUMENTACIÓN QUE SE SEÑALA EN LAS DECLARACIONES QUE ANTECEDEN.

III.2.- SE RECONOCE MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD JURÍDICA CON QUE SE OSTENTAN Y CON LA QUE ACUDEN A LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y CUENTAN CON PLENA CAPACIDAD LEGAL, TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA CONTRATAR.

.III.3.- EL PRESENTE CONTRATO SE REGULA POR LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES Y MANIFIESTAN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO EXISTE DOLO, LESIÓN NI MALA FE, Y QUE LO CELEBRAN DE ACUERDO CON SU LIBRE VOLUNTAD.

LEÍDAS QUE FUERON, LAS ANTERIORES DECLARACIONES POR "**LAS PARTES**", LAS RATIFICAN Y EXPRESAN SU CONSENTIMIENTO PARA OBLIGARSE EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE INSTRUMENTO Y EN LO NO PREVISTO SE ESTARÁN A LO DISPUESTO EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN SU REGLAMENTO, EN LA NORMATIVIDAD QUE PARA REGULAR ESTE TIPO DE ACTOS Y CONTRATOS EMANE DE AUTORIDAD COMPETENTE, ASÍ COMO EN LOS DOCUMENTOS MENCIONADOS EN LA DECLARACIÓN **(II. 12)** DE ESTE INSTRUMENTO.

EXPUESTO LO ANTERIOR **"LAS PARTES"** SUJETAN SU COMPROMISO A LAS FORMAS Y TÉRMINOS QUE ESTABLECEN LAS SIGUIENTES:

C L Á U S U L A S

PRIMERA. - OBJETO.

EL PRESENTE CONTRATO TIENE POR OBJETO QUE **"EL PROVEEDOR"** REALICE A **"EL GCDMX"**, EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD,** CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTIPULADAS DE LOS **ANEXOS, , ANEXO 1 (ANEXO TÉCNICO), 2 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA DE 4, 6 Y 8 CILINDROS), 3 (ORDEN SE SERVICIOS), 4 (ENTREGA DE REFACCIONES USADAS) Y 5 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS),** DEL PRESENTE CONTRATO.

SEGUNDA. - VIGENCIA.

LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ DEL:

15 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019 O HASTA AGOTAR EL MONTO MÁXIMO A EJERCER.

TERCERA. - MONTO

"LAS PARTES" ESTABLECEN QUE **"EL GCDMX"** PAGARÁ A **"EL PROVEEDOR"** POR EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD A LO SIGUIENTE: EL MONTO **MÍNIMO** A EJERCER DE **$113,249.76 (CIENTO TRECE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 76/100 M.N.)** Y UN PRESUPUESTO **MÁXIMO** A EJERCER DE **$1,132,497.60 (UN MILLÓN CIENTO TREINTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 60/100 M.N.), INCLUIDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.**

INDEPENDIENTEMENTE DEL MONTO PACTADO, **"EL PROVEEDOR"** CONVIENE QUE ÚNICAMENTE SE LE PAGARÁN AQUELLOS SERVICIOS QUE SEAN RECIBIDOS, SIEMPRE Y CUANDO NO SE REBASE EL MONTO DEL PRESENTE CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

EL PRECIO UNITARIO, DESCRIPCIÓN, UNIDAD DE MEDIDA, SE ESTABLECEN EN EL **ANEXO 5 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS),** LOS CUALES SON NETOS, MISMOS QUE POR SU PROPIA NATURALEZA SE ENTENDERÁN FIJOS Y POR LO TANTO NO PODRÁN SER AUMENTADOS POR NINGÚN CONCEPTO DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE INSTRUMENTO, ES DECIR, EN DICHOS PRECIOS QUEDAN INCLUIDOS TODOS LOS GASTOS QUE **"EL PROVEEDOR"**, TUVIERA QUE EROGAR, COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS Y TODOS LOS DEMÁS QUE SE GENEREN; POR LO QUE, NO PODRÁ REPERCUTIRLOS A **"EL GCDMX",** BAJO NINGÚN CONCEPTO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL PRIMER PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 62 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y LA FRACCIÓN XII DEL ARTÍCULO 56 DE SU REGLAMENTO.

"EL PROVEEDOR", SERÁ RESPONSABLE DEL PAGO DE TODOS LOS IMPUESTOS DE ACUERDO CON LA LEGISLACIÓN MEXICANA VIGENTE AL MOMENTO DE LA ENTREGA, INCLUYENDO LOS SEGUROS CORRESPONDIENTES.

EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** REBASE EL MONTO MÁXIMO PACTADO, SERÁ BAJO SU PROPIA RESPONSABILIDAD Y EXIME A **"EL GCDMX"** DE LA OBLIGACIÓN DE PAGAR EL IMPORTE EXCEDIDO.

CUARTA. - PAGO.

"EL GCDMX" SE OBLIGA A PAGAR A **"EL PROVEEDOR"** LA CANTIDAD DE SERVICIOS REALIZADOS DE CONFORMIDAD CON LOS PRECIOS ESTABLECIDOS EN EL **ANEXO 5 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS)** DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE LOS PAGOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO, SE EFECTUARÁN MEDIANTE TRANSFERENCIA INTERBANCARIA, EN MONEDA NACIONAL A MÁS TARDAR A LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DEL REGISTRO DE LAS CUENTAS POR LIQUIDAR CERTIFICADAS (CLC) EN EL SISTEMA SAP-GRP, CONFORME AL ARTÍCULO 54 DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PREVIO REGISTRO POR PARTE DE **"EL PROVEEDOR"** ANTE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PARA QUE EL PAGO PROCEDA **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A ENTREGAR A **"EL GCDMX"** EN ORIGINAL LAS FACTURAS ACOMPAÑADAS DE LA NOTA DE REMISIÓN EN PAPEL MEMBRETADO CON SELLO O FIRMA DEL PERSONAL RESPONSABLE, EN CASO DE SERVICIOS ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN, EN LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN DÍAS HÁBILES EN HORARIO DE 9:00 A 14:00 HORAS, PARA ANÁLISIS DEL CONTENIDO DE SERVICIOS REALIZADOS PARA POSTERIORMENTE ENVIAR LAS FACTURAS CON CUADRO DE ANÁLISIS A LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA INICIAR EL TRÁMITE DE PAGO CORRESPONDIENTE.

LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO SERÁ EL ÁREA RESPONSABLE DE VERIFICAR, VALIDAR Y AUTORIZAR LA DOCUMENTACIÓN PARA EL TRÁMITE DE PAGO.

QUINTA. - FACTURACIÓN.

LAS FACTURAS DEBERÁN PRESENTARSE PARA SU PAGO CON EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO DESGLOSADO Y A NOMBRE **DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO/SECRETARÍA DE SALUD, R.F.C. GDF9712054NA, DOMICILIO FISCAL: PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN S/N CENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ÁREA 1, CÓDIGO POSTAL 06000, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC**, MISMO QUE SE IDENTIFICAN EN LOS **ANEXOS, ANEXO 1 (ANEXO TÉCNICO), 2 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA DE 4, 6 Y 8 CILINDROS), 3 (ORDEN SE SERVICIOS), 4 (ENTREGA DE REFACCIONES USADAS) Y 5 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS)** Y SE ENTREGARÁN DE MANERA DESGLOSADA A LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

"EL PROVEEDOR" PARA EL INICIO DE TRÁMITE DE PAGO DEBERÁ ENTREGAR EN LA VENTANILLA ÚNICA DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO UNA IMPRESIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL (CFDI) Y DEBERÁ ENVIAR SUS FACTURAS EN FORMATO XML AL CORREO ELECTRÓNICO ventanilla.sedesadrf@gmail.com.

EN CASO DE PAGO DIRECTO **"EL PROVEEDOR"**, SE OBLIGA A REALIZAR LA ENTREGA DE LAS FACTURAS EN LA DIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA SU VALIDACIÓN POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, QUIEN UNA VEZ REALIZADO LO ANTERIOR, REMITIRÁ A CADA UNIDAD ADMINISTRATIVA PARA EL PAGO CORRESPONDIENTE.

LA FACTURACIÓN SE EMITIRÁ DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES EN LA MATERIA.

SEXTA. - ANTICIPOS

"EL GCDMX" NO OTORGARÁ NINGÚN ANTICIPO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

SÉPTIMA. - PAGOS EN EXCESO.

EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** RECIBA PAGOS EN EXCESO, SE OBLIGA A REINTEGRAR A **"EL GCDMX"** EL MONTO TOTAL DEL IMPORTE APLICADO EN DICHO PAGO EN EXCESO, EN UN PLAZO QUE NO EXCEDA DE **72 (SETENTA Y DOS)** HORAS POSTERIORES A LA FECHA DEL DEPÓSITO REGISTRADO POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LOS INTERESES SE CALCULARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO EN EXCESO HASTA LA FECHA EN LA QUE SE REALICE LA DEVOLUCIÓN A **"EL GCDMX"**, ASIMISMO, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A PAGAR LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LA TASA ESTABLECIDA EN EL ARTÍCULO 64, PÁRRAFOS TERCERO Y CUARTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y EL ARTÍCULO 3 DE LA LEY DE INGRESOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2019.

OCTAVA. - REALIZACIÓN DEL SERVICIO.

"EL PROVEEDOR", SE OBLIGA A REALIZAR EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, FÍSICA Y DOCUMENTALMENTE EN LOS TALLERES DEL **"PRESTADOR DE SERVICIOS"**, DE CONFORMIDAD CON LOS ANEXOS.

EL PERIODO PARA LA EJECUCIÓN DEL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁ A PARTIR DEL **15 DE OCTUBRE AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019 O HASTA AGOTAR EL MONTO MÁXIMO A EJERCER.**

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A REALIZAR LOS **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO CONFORME A LOS PERÍODOS, HORARIOS, CONDICIONES Y EN SU CASO NORMAS GENERALES O ESPECÍFICAS, SEÑALADAS EN LOS **ANEXOS**.

LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS SE REALIZARÁN A SOLICITUD Y PREVIA AUTORIZACIÓN DE **LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS,** A TRAVÉS DE **LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS.**

"EL PROVEEDOR" ACEPTA QUE **"EL GCDMX"** PUEDE CAMBIAR EL LUGAR DE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS, A OTROS DOMICILIOS DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, SIN CARGO ALGUNO PARA **"EL GCDMX"**, PREVIA NOTIFICACIÓN QUE HAGA A **"EL PROVEEDOR"** LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LOS RECURSOS, MATERIALES E INSUMOS QUE UTILICE **"EL PROVEEDOR"** PARA CUMPLIR CON EL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN ESTAR EN BUEN ESTADO Y SER SUFICIENTES AL 100%, SIN QUE DICHA CIRCUNSTANCIA FACULTE A **"EL PROVEEDOR"** PARA RECLAMAR UN PAGO ADICIONAL POR ESTE CONCEPTO.

DURANTE EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** SERÁN REVISADOS O SUPERVISADOS **POR EL PERSONAL DE MANTENIMIENTO Y/O EN SU CASO POR EL RESPONSABLE ADMINISTRATIVO DE CADA UNIDAD VEHICULAR** SERÁN RESPONSABLES DE LA VERIFICACIÓN, EL CONTROL, CALIDAD, CUMPLIMIENTO Y AVANCE EN LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ DE PROPORCIONAR LA INFORMACIÓN Y FACILIDADES CORRESPONDIENTES AL PERSONAL DESCRITO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR CON EL PROPÓSITO DE QUE REALICE LA SUPERVISIÓN DE LO CONTRATADO Y SU VALIDACIÓN CORRESPONDIENTE, ASÍ MISMO DEBERÁ ENTREGAR UN INFORME QUINCENAL DE LOS SERVICIOS FACTURADOS, ASÍ COMO DE LOS MONTOS DEVENGADOS CONFORME **AL ANEXO 6 (REPORTE QUINCENAL DE SERVICIOS Y MONTOS FACTURADOS)** EL CUAL SE ENTREGARÁ EN **LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO** Y AL CORREO ELECTRÓNICO: **salud.proveedor11@gmail.com**

EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** NO SERÁ ACEPTADOS EN CASO DE QUE NO SE CUMPLA CON LO ESTABLECIDO EN ESTE CONTRATO Y SUS ANEXOS, SIN PERJUICIO DE LAS PENAS CONVENCIONALES A QUE SE HAGA ACREEDOR **"EL PROVEEDOR"** POR EL INCUMPLIMIENTO.

NOVENA. - CALIDAD DE LOS SERVICIOS.

"EL GCDMX", PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO Y HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CORRESPONDIENTE, CUANDO LOS SERVICIOS PRESTADOS NO CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS.

DÉCIMA.- IMPUESTOS Y DERECHOS

TODOS LOS IMPUESTOS, DERECHOS Y DEMÁS GRAVÁMENES, QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE LA PRESENTE PRESTACIÓN DE SERVICIOS, SERÁN CUBIERTOS POR **"EL PROVEEDOR"**.

"EL GCDMX" ÚNICAMENTE PAGARÁ A **"EL PROVEEDOR"** EL IMPORTE CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 71 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

DÉCIMA PRIMERA. - PRÓRROGA

NO SE OTORGARÁN PRÓRROGAS SALVO LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN RELACIÓN CON EL NUMERAL 5.10 DE LA "CIRCULAR UNO 2019, NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS".

"EL GCDMX" POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O POR CAUSAS ATRIBUIBLES AL MISMO, PODRÁ MODIFICAR EL CONTRATO A EFECTO DE PRORROGAR LA FECHA O PLAZO PARA LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS, PARA LO CUAL SE FORMALIZARÁ EL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO, NO PROCEDIENDO LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO. TRATÁNDOSE DE CAUSAS IMPUTABLES A **"EL GCDMX"**, NO SE REQUERIRÁ DE LA SOLICITUD DE **"EL PROVEEDOR"**.

EN EL CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"**, REQUIERA UNA PRÓRROGA POR LAS CAUSAS DESCRITAS EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, DEBERÁ SOLICITARLO POR ESCRITO DIRIGIDO A LA **DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS,** CON ANTICIPACIÓN A LA FECHA DE VENCIMIENTO EN EL PLAZO DE LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS O VIGENCIA DEL CONTRATO INDICADO EN EL PRESENTE INSTRUMENTO.

EN CASO DE QUE **"EL PROVEEDOR"** NO OBTENGA LA PRÓRROGA SOLICITADA, POR SER CAUSA IMPUTABLE A ÉSTE EL ATRASO EN LA REALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS Y SE HARÁ ACREEDOR A LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES.

DÉCIMA SEGUNDA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 73, FRACCIÓN III Y 75 BIS, FRACCIÓN VI DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EN RELACIÓN CON EL ARTÍCULO 360 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASÍ COMO CON LAS REGLAS DE CARÁCTER GENERAL POR LAS QUE SE DETERMINAN LOS TIPOS DE GARANTÍA QUE DEBEN CONSTITUIRSE Y RECIBIR LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, DELEGACIONES Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL, PUBLICADAS EL 31 DE MAYO DE 2011 EN LA ENTONCES GACETA OFICIAL DISTRITO FEDERAL (HOY CIUDAD DE MÉXICO), **"EL PROVEEDOR"** GARANTIZA POR EL IMPORTE DEL **15% DEL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO, SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO**, A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, MEDIANTE: **PÓLIZA DE FIANZA.** LA CUAL PERMANECERÁ VIGENTE HASTA **12 (DOCE) MESES** POSTERIORES A LA ACEPTACIÓN POR PARTE DE **"EL GCDMX"**, Y HASTA EL TOTAL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DE ESTE CONTRATO DE **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, MISMA QUE SE HARÁ EFECTIVA EN CASO DE INCUMPLIMIENTO.

CONFORME AL ARTÍCULO 360 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y 73 Y 75 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SALVO DISPOSICIÓN EXPRESA **"EL PROVEEDOR"** PODRÁ GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO DE **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD** CON:

A) FIANZA OTORGADA POR COMPAÑÍA AUTORIZADA EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.
B) MEDIANTE DEPÓSITO DE DINERO.
C) CHEQUE DE CAJA.
D) CHEQUE CERTIFICADO.
E) BILLETE DE DEPÓSITO.
F) CARTA DE CRÉDITO; O
G) CUALQUIER OTRA FORMA QUE DETERMINE LA SECRETARÍA DE FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

CUALQUIERA DE LOS MEDIOS QUE SE UTILICEN COMO GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO DE **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, SERÁ A FAVOR DE LA "SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO".

EN CASO DE OPTAR POR LA FIANZA, ÉSTA DEBERÁ SER EXPEDIDA POR UNA INSTITUCIÓN AFIANZADORA, AUTORIZADA POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, PRESENTANDO ADEMÁS ORIGINAL Y COPIA SIMPLE DEL COMPROBANTE DE PAGO DE LA MISMA CON SELLO ORIGINAL DE PAGADO O SELLO DE CAJA DE LA AFIANZADORA, ANTE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTRATOS EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LA PÓLIZA DE FIANZA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

Calle Altadena 23 Colonia Nápoles
Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03810, Ciudad de México.

EN EL SUPUESTO DE QUE EL MONTO O PLAZO ORIGINALMENTE PACTADO EN EL CONTRATO SE MODIFIQUE, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A MANTENER LA PÓLIZA DE FIANZA EN EL PORCENTAJE MENCIONADO EN EL PRIMER PÁRRAFO DE ÉSTA CLÁUSULA O AMPLIAR SU VIGENCIA POR EL PLAZO DE LA PRÓRROGA CONCEDIDO.

EN CASO DE INCUMPLIMIENTO AL CONTRATO POR PARTE DE **"EL PROVEEDOR"**, ESTA PÓLIZA DE FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE HASTA LA CONCLUSIÓN DE LA GARANTÍA DE LOS SERVICIOS Y NO PODRÁ SER CANCELADA SINO HASTA QUE HAYAN QUEDADO CUBIERTOS LOS VICIOS OCULTOS.

PARA EL PROCEDIMIENTO DE CANCELACIÓN DE LA PÓLIZA DE FIANZA, SE DEBERÁ EFECTUAR LO SIGUIENTE:

A) PARA SER CANCELADA LA PÓLIZA DE FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD POR ESCRITO DE **"EL GCDMX".**

B) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA SE SOMETE EXPRESAMENTE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 279 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS VIGENTE. LA PÓLIZA DE FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO **"EL PROVEEDOR"** HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL CONTRATO.

LA PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO ÚNICAMENTE PODRÁ SER CANCELADA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 120 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PERMANECIENDO VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA DE AUTORIDAD COMPETENTE.

LA PÓLIZA DE FIANZA PODRÁ DEVOLVERSE, A SOLICITUD POR ESCRITO DE **"EL PROVEEDOR"** DIRIGIDO A LA **DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CDMX,** PREVIA VALIDACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES JURÍDICAS CONTRACTUALES.

DÉCIMA TERCERA. - APLICACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE **"EL GCDMX"** HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO:

A) DESPUÉS DE AGOTADAS LAS PENAS CONVENCIONALES APLICABLES POR INCUMPLIMIENTO EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS;

B) CUANDO LOS DOCUMENTOS QUE DEMUESTREN LA RENOVACIÓN DE LAS GARANTÍAS, DERIVADAS DE LAS MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS NO SE ENTREGUEN EN LA FECHA ESTABLECIDA;

C) CUANDO SE RESCINDA EL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL PROVEEDOR".

D) CUANDO NO SE CUMPLA CON LO ESTIPULADO EN EL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA CUARTA. - RESPONSABILIDAD.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ CONTAR CON UNA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL CON COBERTURA AMPLIA POR EL **50%** DEL VALOR TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO, PARA GARANTIZAR LA EFICIENCIA Y FUNCIONALIDAD DE LOS SERVICIOS Y DEBERÁ TENER ESTRICTO CUIDADO DE NO DAÑAR LA INFRAESTRUCTURA, EQUIPOS, MOBILIARIO, INSTALACIONES, PACIENTES O PERSONAL DE **"EL GCDMX"**, LOS ACCIDENTES PROVOCADOS A LAS INSTALACIONES REFERIDAS POR INCONSISTENCIAS EN LAS ACCIONES DE LOS SERVICIOS, SERÁN RESPONSABILIDAD DE **"EL PROVEEDOR"**, DE CAUSAR DAÑOS A LA INFRAESTRUCTURA, PACIENTES O PERSONAL SE PRECEDERÁ DE ACUERDO AL CÓDIGO PENAL Y SE HARÁ EFECTIVA LA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL.

"EL PROVEEDOR" SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A **"EL GCDMX"** POR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS Y DEFICIENCIA EN LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS; ASÍ COMO CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE CONTRATO.

CUANDO EXISTA UN DEFECTO O DEFICIENCIA DE CALIDAD, LAS UNIDADES HOSPITALARIAS NOTIFICARÁ MEDIANTE OFICIO A LA **JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS,** CON COPIA A LA **SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS**, UNA VEZ VERIFICADO EL REPORTE, LA **SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS** NOTIFICARÁ A LA **DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS** MISMA QUE NOTIFICARÁ A **"EL PROVEEDOR"** PARA REALIZAR EL SERVICIO CONFORME A LOS **ANEXOS**, EL ANÁLISIS CORRESPONDIENTE Y/O LO QUE PROCEDA CONFORME A LAS DISPOSICIONES SANITARIAS APLICABLES.

Calle Altadena 23 Colonia Nápoles
Alcaldía Benito Juárez, C.P. 03810, Ciudad de México.

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A RESPONDER POR LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y MALA CALIDAD POR EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, ASÍ COMO POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE CONTRATO DURANTE Y POSTERIORMENTE A LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

ASIMISMO, PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, MATERIA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, **"EL PROVEEDOR"** DEBE CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES OBLIGACIONES:

A) LOS MATERIALES, SOLUCIONES, EQUIPOS E INSUMOS QUE UTILICE **"EL PROVEEDOR"** PARA CUMPLIR CON EL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN SER NUEVOS Y DE MARCA RECONOCIDA EN EL MERCADO, SIN QUE DICHA CIRCUNSTANCIA FACULTE A **"EL PROVEEDOR"** PARA RECLAMAR UN PAGO ADICIONAL POR ESE CONCEPTO, ASÍ COMO TAMPOCO POR EL USO DE EQUIPOS ESPECIALES O POR LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS EXTRAORDINARIOS, EN RAZÓN DE QUE SU PRECIO SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA CANTIDAD QUE **"EL GCDMX"** SE OBLIGA A PAGAR COMO CONTRAPRESTACIÓN POR LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE INSTRUMENTO.

B) SI **"EL GCDMX"** LLEGARE A DETERMINAR ALGUNA IRREGULARIDAD POR PARTE DE **"EL PROVEEDOR"** EN CUANTO A LA CALIDAD, AVANCE Y CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN ESTE INSTRUMENTO, DICHA IRREGULARIDAD SE LE NOTIFICARÁ POR ESCRITO A FIN DE QUE PROCEDA A REPARARLAS Y/O CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

EL EJERCICIO DE ESTE DERECHO NO LIBERA A **"EL PROVEEDOR"** DE LA RESPONSABILIDAD DE SUPERVISAR ÉL MISMO EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**, EN CONSECUENCIA, LA OBLIGACIÓN DE RESPONDER POR LOS SERVICIOS DE MALA CALIDAD O INADECUADOS, MAL ENTREGADOS O EL EMPLEO DE PRODUCTOS DE MALA CALIDAD O INADECUADOS, SUBSISTE EN TODO MOMENTO PARA **"EL PROVEEDOR"**.

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A GARANTIZAR QUE EL PERSONAL EMPLEADO PARA REALIZAR EL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS CUENTE CON EL EQUIPO Y LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD E HIGIENE VIGENTES EMITIDAS POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES Y CUMPLIR CON LAS CANTIDADES Y ESPECIFICACIONES CONTENIDAS EN LOS **ANEXOS**, POR LO QUE EN CASO DE ALGÚN EVENTO FORTUITO O ACCIDENTE, QUEDARÁ BAJO LA RESPONSABILIDAD DE **"EL PROVEEDOR"**, EL CUAL TENDRÁ QUE RESARCIR LOS DAÑOS OCASIONADOS DE ÍNDOLE PERSONAL Y/O A LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES DESLINDANDO DE TODA RESPONSABILIDAD A **"EL GCDMX"**.

ENTRE EL PERSONAL CONTRATADO POR **"EL PROVEEDOR"** Y **"EL GCDMX"**, NO HAY, NI HABRÁ NINGUNA RELACIÓN LABORAL, POR LO TANTO, **"EL PROVEEDOR"** ES RESPONSABLE DE CUALQUIER RECLAMACIÓN DE CARÁCTER LABORAL Y SOCIAL O CUALQUIERA OTRA ÍNDOLE QUE LLEGUE A INVOCARSE CON MOTIVO DE LA RELACIÓN LABORAL EXISTENTE ENTRE **"EL PROVEEDOR"** Y SUS TRABAJADORES.

EN EL SUPUESTO DE QUE NO OBSTANTE LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, **"EL GCDMX"** SE VEA OBLIGADO A CUBRIR ALGUNA CANTIDAD CON MOTIVO DE CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE PUDIERA TENER EN SU CONTRA A CAUSA DE ALGUNA DECISIÓN DE AUTORIDAD COMPETENTE, **"EL PROVEEDOR"** SE OBLIGA A RESTITUIR DE INMEDIATO A **"EL GCDMX"** LA CANTIDAD EROGADA O BIEN LO AUTORIZA DESDE ESTE MOMENTO A DESCONTAR EL MONTO DE LA MISMA DEL PAGO DE LA CANTIDAD QUE EN CONCEPTO DE LA CONTRAPRESTACIÓN POR LOS SERVICIOS PRESTADOS SE OBLIGA A CUBRIR EN TÉRMINOS DE LA **CLÁUSULA TERCERA** DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA QUINTA. - PENAS CONVENCIONALES.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE **"EL GCDMX"** APLICARÁ LA PENA CONVENCIONAL POR DÍA NATURAL POR LA NO PRESTACIÓN O PRESTACIÓN CON RETRASO DE LOS SERVICIOS O POR DEFICIENCIA O MALA CALIDAD DE LOS SERVICIOS, POR CAUSAS IMPUTABLES A **"EL PROVEEDOR"**, SERÁ DEL **1% (UNO POR CIENTO)**, DURANTE EL TIEMPO QUE SEA NECESARIO SIN REBASAR EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. ESTA SANCIÓN SE APLICARÁ SOBRE EL MONTO DE LOS SERVICIOS NO ENTREGADOS, O ENTREGADOS CON RETRASO, SIN CONSIDERAR DESCUENTOS NI EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.).

AMBAS PARTES ESTÁN DE ACUERDO EN QUE LA **DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS** SERÁ LA RESPONSABLE ÚNICAMENTE DEL CÁLCULO DE LAS PENAS CONVENCIONALES, PREVIA NOTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO QUE REALICE EL **RESPONSABLE ADMINISTRATIVO DE CADA INMUEBLE Y/O LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS**; ASIMISMO, PROCEDERÁ INMEDIATAMENTE A NOTIFICAR POR ESCRITO A **"EL PROVEEDOR"** LA APLICACIÓN DE LA PENA O LAS PENAS CONVENCIONALES, EL MONTO DE LAS PENAS CONVENCIONALES NO DEBERÁN REBASAR EL IMPORTE DEL **15%** (QUINCE

POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO ANTES DE I.V.A. DEL PRESENTE CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS UNA VEZ REBASADO DICHO IMPORTE SE PROCEDERÁ A LA RECISIÓN DEL CONTRATO EN TERMINO DEL ARTÍCULO 42 Y 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y LO DISPUESTO EN EL PUNTO 5.13 DE LA CIRCULAR UNO.

EL IMPORTE DE LAS PENAS CONVENCIONALES SE DEDUCIRÁ DEL PAGO DE LOS SERVICIOS, ANTES DE SU COBRO EFECTIVO. INDEPENDIENTEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES QUE HAYAN SIDO ACORDADAS, **"EL GCDMX"** EXIGIRÁ, EN LOS CASOS EN QUE ASÍ PROCEDA, LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 58 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

LAS PENAS CONVENCIONALES SE APLICARÁN SOBRE EL VALOR TOTAL NETO DE LOS SERVICIOS DEJADOS DE PRESTAR, SIN CONSIDERAR LOS IMPUESTOS QUE LE APLIQUEN Y DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES PACTADAS, CUANDO:

I. EXISTA INCUMPLIMIENTO EN EL PLAZO DE ENTREGA DE LOS SERVICIOS PRESTADOS ORIGINALMENTE, DURANTE EL TIEMPO QUE TRANSCURRA;

II. LOS SERVICIOS PRESTADOS NO CUMPLAN CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PACTADAS.

EL MONTO DE LAS PENAS EN NINGÚN CASO DEBERÁ REBASAR EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO Y AL LLEGAR A SU LÍMITE DEBERÁ INICIARSE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 57 Y 58 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SIN PERJUICIO DEL DERECHO QUE TIENE **"EL GCDMX"** DE OPTAR ENTRE EXIGIR LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS O EL CUMPLIMIENTO FORZOSO DEL CONTRATO O RESCINDIRLO, QUEDANDO A SALVO LOS DERECHOS QUE LE OTORGUE LA LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN AL CONSUMIDOR.

DICHA PENALIZACIÓN SE DESCONTARÁ A **"EL PROVEEDOR"** DEL IMPORTE FACTURADO QUE CORRESPONDA A LA OPERACIÓN ESPECIFICA DE QUE SE TRATE ANTES DE SU PAGO DEFINITIVO Y SE LIQUIDARÁ SÓLO LA DIFERENCIA QUE RESULTE.

"EL GCDMX" POR NINGÚN MOTIVO AUTORIZA CONDONACIÓN DE SANCIONES POR RETRASO DE LOS SERVICIOS PRESTADOS, CUANDO LAS CAUSAS SEAN IMPUTABLES A **"EL PROVEEDOR".**

DÉCIMA SEXTA.- CESIÓN A TERCEROS.

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL O TOTAL A FAVOR DE CUALQUIER OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, EN CUYO CASO, DEBERÁ CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE **"EL GCDMX"** EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 61 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, Y EN CASO DE HACERLO SERÁ CONSIDERADO CAUSA DE RESCISIÓN.

DÉCIMA SÉPTIMA. - MODIFICACIONES AL CONTRATO.

"EL GCDMX" PODRÁ ACORDAR EL INCREMENTO Y/O DISMINUCIÓN EN LA CANTIDAD DE LOS SERVICIOS PRESTADOS MEDIANTE MODIFICACIÓN AL CONTRATO VIGENTE, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, SIEMPRE Y CUANDO SEA CONFORME AL PRECIO ORIGINAL Y DEMÁS CONDICIONES DE LOS SERVICIOS SEAN IGUALES A LOS INICIALMENTE PACTADOS, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 65 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

CUALQUIER MODIFICACIÓN O VARIACIÓN DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PACTADOS EN EL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN ESTIPULARSE POR ESCRITO, DEBIENDO SUSCRIBIRLO **"LAS PARTES"** QUE SIGNARON ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO O AQUÉLLAS QUE LAS SUSTITUYAN EN EL CARGO O FUNCIONES, ACREDITÁNDOSE ÉSTOS CON LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 65 ÚLTIMO PÁRRAFO Y 67 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

CUANDO SE EFECTÚEN MODIFICACIONES AL CONTRATO POR INCREMENTO EN LAS CANTIDADES DE LOS SERVICIOS REALIZADOS, **"EL PROVEEDOR",** DEBERÁ PRESENTAR EN EL MOMENTO DE LA FORMALIZACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO LA ACTUALIZACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, QUE INCLUYA LAS NUEVAS OBLIGACIONES.

NO PROCEDERÁN MODIFICACIONES AL CONTRATO QUE IMPLIQUEN INCREMENTO DE PRECIOS, OTORGAMIENTO DE ANTICIPOS, PAGOS PROGRESIVOS, ESPECIFICACIONES Y EN GENERAL, CUALQUIER CAMBIO QUE IMPLIQUE OTORGAR CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS A FAVOR DE **"EL PROVEEDOR",** COMPARADAS CON LAS ESTABLECIDAS ORIGINALMENTE, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 68 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EXCEPTO LAS QUE SE REFIERAN A IGUALES O MEJORES CONDICIONES DE CALIDAD PARA **"EL GCDMX"** Y EL PRECIO SEA IGUAL AL ORIGINALMENTE PACTADO.

DÉCIMA OCTAVA. - RESCISIÓN.

"EL GCDMX" PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE ESTE CONTRATO SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL PREVIA, POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER OBLIGACIÓN ESTIPULADA EN EL MISMO POR PARTE DE **"EL PROVEEDOR"**, MISMA QUE SERÁ NOTIFICADA EN FORMA PERSONAL A ÉSTE, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 42 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL EN RELACIÓN CON EL ARTÍCULO 63 Y 64 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

"EL GCDMX" RESCINDIRÁ EL CONTRATO POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN, MISMAS QUE SE MENCIONAN EN FORMA ENUNCIATIVA MAS NO LIMITATIVA.

A) CUANDO **"EL PROVEEDOR"** NO CUMPLA CON EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO;

B) INCURRA EN CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS CONTENIDOS EN EL ARTÍCULO 39 Y 39 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL O EN EL ARTÍCULO 49 FRACCIÓN XV DE LA LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO;

C) SE DETECTE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES DE **"EL PROVEEDOR"**;

D) SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL;

E) SUBCONTRATE, CEDA O TRASPASE EN FORMA TOTAL O PARCIAL LOS DERECHOS DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, CON EXCEPCIÓN DEL DERECHO DE COBRO, MISMO QUE TENDRÁ QUE SER AUTORIZADO PREVIAMENTE POR LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS;

F) SÍ LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES, LLEGA A REPRESENTAR EL **15% (VEINTICINCO POR CIENTO)** DEL MONTO A EJERCER DEL PRESENTE CONTRATO;

G) SÍ SE LE ATRIBUYE LA INVASIÓN DE ALGÚN REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL Y/O PATENTE CON MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO;

H) Y EN GENERAL CUALQUIER OTRA CAUSA IMPUTABLE A **"EL PROVEEDOR"** QUE LESIONE LOS INTERESES DE **"EL GCDMX".**

I) POR DIVULGAR INFORMACIÓN DE LOS EXPEDIENTES A LOS CUALES TENGAN ACCESO PARA CUMPLIR CON LOS OBJETIVOS DEL PRESENTE CONTRATO.

ASIMISMO, **"EL GCDMX"**, PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO, CUANDO LAS AUTORIDADES FISCALES DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO DETECTEN QUE **"EL PROVEEDOR"**, NO HA CUMPLIDO CON SUS OBLIGACIONES FISCALES, TALES COMO EL PAGO OPORTUNO DE LOS IMPUESTOS Y DERECHOS LOCALES.

"EL GCDMX" PODRÁ OPTAR ENTRE EXIGIR EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO O BIEN DECLARAR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL MISMO; Y SI SE DA ESTE ÚLTIMO SUPUESTO, LA RESCISIÓN SE INICIARÁ DENTRO DE LOS 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A AQUÉL EN QUE SE HUBIERE AGOTADO EL PLAZO PARA HACER EFECTIVAS LAS PENAS CONVENCIONALES, EN EL IMPORTE FACTURADO CUANDO SE APLIQUE Y EN SU CASO SE EXIGIRÁ LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS, INDEPENDIENTEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES QUE HAYAN SIDO PACTADAS.

"EL PROVEEDOR" SERÁ RESPONSABLE DE LOS VICIOS OCULTOS, ASÍ COMO DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE POR SU INCUMPLIMIENTO SEAN CAUSADOS A **"EL GCDMX".**

DÉCIMA NOVENA. - SUSPENSIÓN TEMPORAL.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE **"EL GCDMX"** EN CUALQUIER MOMENTO PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE, EN TODO O EN PARTE EL PRESENTE CONTRATO, CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR,

SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA Y SERÁ SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA **"EL GCDMX"**, SI ÉSTE FUERA EL CASO, COMUNICARÁ A **"EL PROVEEDOR"** LAS RAZONES QUE DIERON ORIGEN A DICHA TERMINACIÓN, SIN APLICACIÓN DE PENA O SANCIÓN ALGUNA.

EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES, UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON DICHA SUSPENSIÓN.

VIGÉSIMA. - TERMINACIÓN ANTICIPADA.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE **"EL GCDMX"** PODRÁ DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL PRESENTE CONTRATO, SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR. SI ÉSTE FUERA EL CASO, COMUNICARÁ A **"EL PROVEEDOR"** LAS RAZONES QUE DIERON ORIGEN A DICHA TERMINACIÓN, PARA LO CUAL BASTARÁ UNA NOTIFICACIÓN POR ESCRITO CON 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES DE ANTICIPACIÓN, SIN APLICACIÓN DE PENA O SANCIÓN ALGUNA.

DE IGUAL FORMA, EN EL SUPUESTO DE QUE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO **"EL GCDMX"** ACREDITE QUE **"EL PROVEEDOR"** NO CUMPLE CON SUS OBLIGACIONES FISCALES, **"EL GCDMX"** TERMINARÁ ANTICIPADAMENTE ESTE CONTRATO, INDEPENDIENTEMENTE DE LA ACCIÓN QUE LE CORRESPONDA EJERCER A LAS AUTORIDADES FISCALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR DICHO CONCEPTO.

VIGÉSIMA PRIMERA. - RESPONSABILIDAD LABORAL.

"EL PROVEEDOR" SE CONSTITUYE COMO ÚNICO EMPRESARIO Y PATRÓN DEL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS QUE SE DERIVEN DE ESTE CONTRATO Y SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y DE SEGURIDAD SOCIAL, SIN RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA **"EL GCDMX"**, POR LO QUE SE OBLIGA A RESPONDER POR LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE **"EL GCDMX"** CON RELACIÓN A LOS TÉRMINOS Y EJECUCIÓN DEL PRESENTE CONTRATO; POR LO QUE ÉSTE DESLINDA A **"EL GCDMX"** DE TODA RESPONSABILIDAD LABORAL, CIVIL, PENAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, RECONOCIENDO EXPRESAMENTE Y PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES QUE EN NINGÚN CASO SE PODRÁ CONSIDERAR A **"EL GCDMX"** COMO PATRÓN SOLIDARIO O SUSTITUTO DE NINGUNA DE LAS OBLIGACIONES OBRERO PATRONALES Y RESPONSABILIDADES QUE **"EL PROVEEDOR"** TENGA CON RESPECTO A SUS TRABAJADORES.

VIGÉSIMA SEGUNDA. - CONFIDENCIALIDAD.

"EL PROVEEDOR" SE ABSTENDRÁ DE DIFUNDIR, PROCESAR, UTILIZAR CUALQUIER INFORMACIÓN PROTEGIDA POR LA LEY DE TRANSPARENCIA, ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y CUALQUIER OTRA NORMATIVIDAD APLICABLE EN LA MATERIA.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE POR EL TIPO DE INFORMACIÓN QUE LLEGUE A CONOCIMIENTO DE CUALQUIERA DE ELLAS EN EL DESARROLLO DEL PRESENTE CONTRATO Y QUE SE REFIERA A LA OTRA O A LAS ACTIVIDADES QUE ELLA DESARROLLÓ, NO PODRÁ SER DIVULGADA, REVELADA O UTILIZADA EN NINGUNA FORMA, POR NINGÚN MEDIO, A NINGUNA PERSONA FÍSICA O MORAL, YA EN PROVECHO PROPIO O DE TERCEROS, POR QUIEN RECIBE LA INFORMACIÓN. ESTA OBLIGACIÓN SE HARÁ EXTENSIVA A LAS O LOS SUBORDINADOS DE **"LAS PARTES"** Y/O PRESTADORES DE SERVICIOS PROFESIONALES, A CUYO CONOCIMIENTO LLEGUE LA INFORMACIÓN REFERIDA. EN ESTE SENTIDO, QUEDA TOTALMENTE PROHIBIDO A **"LAS PARTES"**, REPRODUCIR, COPIAR, DIVULGAR, EXHIBIR O REALIZAR CUALQUIER OTRA ACTIVIDAD RELACIONADA CON DATOS PERSONALES, DOCUMENTACIÓN O INFORMACIÓN EN CUESTIÓN PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PRESENTE CONTRATO.

VIGÉSIMA TERCERA. - PROPIEDAD INTELECTUAL.

"EL PROVEEDOR" NO PODRÁ UTILIZAR PARA FINES COMERCIALES, PUBLICITARIOS O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, EL NOMBRE O LOGOTIPO DE **"EL GCDMX"**.

"EL PROVEEDOR" SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE EN EL CASO DE QUE SE INFRINJAN PATENTES, MARCAS, CERTIFICADOS DE INVENCIÓN Y TODO LO RELACIONADO CON LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O DERECHOS DE AUTOR, QUE SURJAN CON MOTIVO DE LOS SERVICIOS REALIZADOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DESLINDANDO DE TODA RESPONSABILIDAD A **"EL GCDMX"**.

VIGÉSIMA CUARTA. - COMPROMISO CON EL RESPETO A LOS DERECHOS HUMANOS.

"LAS PARTES" SE OBLIGAN A CUMPLIR CON LAS NORMAS Y PRINCIPIOS VIGENTES A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL EN MATERIA DE DERECHOS HUMANOS. EN ESTE SENTIDO **"LAS PARTES"**, ASUMEN EL ESFUERZO DE CONTRIBUIR A LA PROTECCIÓN Y EFECTIVIDAD DE LOS DERECHOS DE LAS MUJERES Y DERECHOS HUMANOS EN GENERAL; LA INTEGRIDAD PERSONAL, LA DIGNIDAD HUMANA, LA LEGALIDAD, LOS DERECHOS DE LOS NIÑOS Y DE LAS NIÑAS, DE LAS Y LOS JÓVENES, PERSONAS ADULTAS MAYORES, CON DISCAPACIDAD, LOS DERECHOS SEXUALES Y REPRODUCTIVOS, ASÍ COMO A PRESERVAR LOS DERECHOS ECONÓMICOS, SOCIALES, CULTURALES Y AMBIENTALES.

VIGÉSIMA QUINTA. - PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

"LAS PARTES" SE OBLIGAN A CUMPLIR CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE EN MATERIA DE DATOS PERSONALES, CON LA FINALIDAD DE GARANTIZAR LA PRIVACIDAD Y EL DERECHO A LA AUTODETERMINACIÓN INFORMATIVA DE LAS PERSONAS. AL EFECTO, **"LAS PARTES"** ADOPTARÁN LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO, DE DESARROLLO Y APLICACIONES, LÓGICAS, FÍSICAS, DE CIFRADO, TÉCNICAS, DE COMUNICACIONES Y REDES, TENDIENTES A DAR LA DEBIDA PROTECCIÓN A LOS DATOS PERSONALES.

VIGÉSIMA SEXTA. - INTEGRIDAD DEL CONTRATO.

"LAS PARTES" RECONOCEN COMO PARTE INTEGRANTE DE ESTE CONTRATO LOS **ANEXOS, , ANEXO 1 (ANEXO TÉCNICO), 2 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA DE 4, 6 Y 8 CILINDROS), 3 (ORDEN SE SERVICIOS), 4 (ENTREGA DE REFACCIONES USADAS), 5 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS) Y 6 (REPORTE QUINCENAL DE SERVICIOS Y MONTOS FACTURADOS),** PARA EL **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD**.

VIGÉSIMA SÉPTIMA.- LEGISLACIÓN.

"LAS PARTES" SE OBLIGAN A SUJETARSE ESTRICTAMENTE A LOS TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLEZCAN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, EL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y SUPLETORIAMENTE EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTOS CIVILES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

VIGÉSIMA OCTAVA.- JURISDICCIÓN.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE PARA DIRIMIR LAS CONTROVERSIAS QUE SE SUSCITEN CON MOTIVO DE LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES DEL FUERO COMÚN UBICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO, RENUNCIANDO A CUALQUIER FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU NACIONALIDAD O DOMICILIO PRESENTE O FUTURO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA.

VIGÉSIMA NOVENA.- CLÁUSULAS NO NEGOCIABLES

NINGUNA DE LAS CLÁUSULAS CONTENIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO PODRÁN SER NEGOCIADAS.

LEÍDO Y ANALIZADO EL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO POR **"LAS PARTES"**, LO SUSCRIBEN EN 4 (CUATRO) TANTOS FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE, EN LA CIUDAD DE MÉXICO, EL DÍA **QUINCE DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DIECINUEVE**, LOS QUE EN ÉL INTERVIENEN COMO CONSTANCIA DE SU ACEPTACIÓN.

EECA/RCR/IRHG/hcae

POR "EL GCDMX"

LIC. JESÚS ANTONIO GARRIDO ORTIGOSA
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DE SALUD

LIC. EDUARDO E. CASTILLO ARROYO
DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS EN LA SECRETARÍA DE SALUD.

ING. JOSÉ MAURICIO PÉREZ PÉREZ
SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

POR "EL PROVEEDOR"

EL C. RUBÉN DARÍO GENIS GÓMEZ

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL CONTRATO ABIERTO AL RUBRO CITADO, PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRETIVO AL PARQUE VEHICULAR OPERATIVO DE LA SECRETARIA DE SALUD, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y POR LA OTRA LA PERSONA FISICA EL C. RUBÉN DARÍO GENIS GÓMEZ

EECA/RCR/IRHG/hcqe

ANEXO 1
(ANEXO TÉCNICO)

ANEXO 1
ANEXO TÉCNICO

PARTIDA 1

DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS BIENES O DEL SERVICIO A CONTRATAR			
CLAVE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
3553-0002	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL **PARQUE VEHICULAR ADMINISTRATIVO**VARIAS MARCAS DE LA SECRETARÍA DE SALUD	1	SERVICIO

LOS RECURSOS DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PODRÁN EJERCERSE INDISTINTAMENTE.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO

LA SECRETARIA DE SALUD REQUIERE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR ADMINISTRATIVO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, PARA GARANTIZAR SU BUENA CONSERVACIÓN, SEGURIDAD Y FUNCIONALIDAD; DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

VIGENCIA DE LOS SERVICIOS

EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR ADMINISTRATIVO ES REQUERIDO A PARTIR DELA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

DESCRIPCIÓN DEL PARQUE VEHICULAR ADMINISTRATIVO PARA EL QUE SE REQUIERE EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO.

DESCRIPCIÓN DE LOS VEHÍCULOS	CANTIDAD	UNIDAD
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS DE 4 CILINDROS (GASOLINA)	110	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS DE 6 CILINDROS (GASOLINA)	17	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS DE 8 CILINDROS (GASOLINA)	4	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS DE 4 CILINDROS (DIESEL)	3	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS DE 5 CILINDROS (DIESEL)	6	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS DE 6 CILINDROS (DIESEL)	3	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS	1	REMOLQUE
	144	

QUEDA FUERA EL REMOLQUE C9351 QUE ESTA DESCOMPUESTO DESDE 2008

PARTIDA 2

DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS BIENES O DEL SERVICIO A CONTRATAR			
CLAVE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
3552-0002	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL **PARQUE VEHICULAR AMBULANCIAS (VARIAS MARCAS) Y MOTOS PRIMERA RESPUESTA** DE LA SECRETARÍA DE SALUD	1	SERVICIO

LOS RECURSOS DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PODRÁN EJERCERSE INDISTINTAMENTE.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO

LA SECRETARIA DE SALUD REQUIERE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR TIPO AMBULANCIAS (VARIAS MARCAS), BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, PARA GARANTIZAR SU BUENA CONSERVACIÓN, SEGURIDAD Y FUNCIONALIDAD; DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

VIGENCIA DE LOS SERVICIOS

EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR TIPO AMBULANCIAS (VARIAS MARCAS) ES REQUERIDO A PARTIR DELA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA EL 10 DE JUNIO DE 2019.

DESCRIPCIÓN DEL PARQUE VEHICULAR TIPO AMBULANCIAS (VARIAS MARCAS) PARA EL QUE SE REQUIERE EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO.

DESCRIPCIÓN DE LOS VEHÍCULOS	CANTIDAD	UNIDAD
UNIDADES VEHICULARES AMBULANCIAS DE 4 CILINDROS (GASOLINA)	59	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES AMBULANCIAS DE 8 CILINDROS (GASOLINA)	42	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES AMBULANCIAS DE 6 CILINDROS(GASOLINA))	20	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES AMBULANCIAS DE 5 CILINDROS (DIESEL)	1	VEHÍCULO
UNIDADES PRIMERA RESPUESTA (MOTOCICLETA) 2 CILINDROS (GASOLINA)	6	MOTOCICLETAS
	128	

PARTIDA 3

DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LOS BIENES O DEL SERVICIO A CONTRATAR			
CLAVE	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
3552-0003	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL **PARQUE VEHICULAR MEDIBUSES Y VEHICULOS DE APOYO A LA CIUDADANIA** DE LA SECRETARÍA DE SALUD	1	SERVICIO

LOS RECURSOS DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PODRÁN EJERCERSE INDISTINTAMENTE.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SERVICIO

LA SECRETARIA DE SALUD REQUIERE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHÍCULAR MEDIBUSES, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, PARA GARANTIZAR SU BUENA CONSERVACIÓN, SEGURIDAD Y FUNCIONALIDAD; DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:

VIGENCIA DE LOS SERVICIOS

EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE VEHICULAR MEDIBUSES ES REQUERIDO A PARTIR DELA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019.

DESCRIPCIÓN DEL PARQUE VEHICULAR MEDIBUSES PARA EL QUE SE REQUIERE EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO.

DESCRIPCIÓN DE LOS MEDIBUSES	CANTIDAD	UNIDAD
UNIDADES VEHICULARES MEDIBUSES DE 6 CILINDROS (DIESEL)	15	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES ADMINISTRATIVAS DE 4 CILINDROS (DIESEL)	8	VEHICULOS
UNIDADES VEHICULARES MEDIBUSES DE 8 CILINDROS (GASOLINA)	7	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES DE 2 CILINDROS (GASOLINA)	2	LANCHA
UNIDADES VEHICULARES DE 4 CILINDROS (GASOLINA)	85	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES DE 6 CILINDROS(GASOLINA))	1	VEHÍCULO
UNIDADES VEHICULARES TIPO D	2	REMOLQUE
	120	

REQUERIMIENTOS GENERALES

LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SE REALIZARÁ A SOLICITUD DEL ÁREA USUARIA Y PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS, A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS. EN CASO DE QUE EL PRESTADOR DE SERVICIOS REALICE SERVICIOS DE MANERA UNILATERAL, ESTOS SERÁN SIN COSTO PARA LA SECRETARÍA.
LOS SERVICIOS QUE PROPORCIONE EL PROVEEDOR SERÁN SUPERVISADOS Y AVALADOS POR EL PERSONAL DE MANTENIMIENTO Y/O EN SU CASO POR EL RESPONSABLE ADMINISTRATIVO DE CADA UNIDAD VEHICULAR.

EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE PROPORCIONAR LA INFORMACIÓN Y FACILIDADES CORRESPONDIENTES AL PERSONAL DESCRITO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, CON EL PROPÓSITO DE QUE REALICE LA SUPERVISIÓN DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS Y SU VALIDACIÓN CORRESPONDIENTE.

LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS A PETICIÓN EXPRESA DEL RESPONSABLE ADMINISTRATIVO DEL VEHÍCULO PODRÁ APOYAR CON PERSONAL TÉCNICO ADSCRITO A LA JEFATURA DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS EN LA SUPERVISIÓN DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS Y SU VALIDACIÓN CORRESPONDIENTE;

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ PROPORCIONAR EL NOMBRE DEL RESPONSABLE DEL TALLER Y CONTAR CON UNA LÍNEA TELEFÓNICA FIJA O MÓVIL, ASÍ COMO CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO PARA LA RECEPCIÓN DE LOS REPORTES DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO LAS 24 HORAS DEL DÍA DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ CONTAR CON UNA PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL PARA CUBRIR LOS POSIBLES DAÑOS QUE POR UNA INCORRECTA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS O ACCIDENTALMENTE PUDIERAN ORIGINAR A LOS BIENES O INSTALACIONES DE LA SECRETARIA DE SALUD.

EL PERSONAL DEL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ PRESENTAR Y PORTAR GAFETE DE IDENTIFICACIÓN PARA ACREDITARSE COMO TRABAJADOR DE LA EMPRESA Y SUJETARSE A LOS MECANISMOS DE CONTROL DE ACCESO A LAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE SALUD.

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO.

LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO SERÁN REALIZADOS EN LAS INSTALACIONES DEL PRESTADOR DE SERVICIOS, DE ACUERDO AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS DESCRITO EN EL ANEXO 2.

EN CASO DE QUE SE REQUIERAN SERVICIOS QUE NO ESTÉN INCLUIDOS EN EL CATALOGO DE CONCEPTOS (ANEXO 2), LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS, A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS PUEDE SOLICITARLOS AL PRESTADOR DE SERVICIOS.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ PRESENTAR A LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS, LA COTIZACIÓN DE DICHOS TRABAJOS, CON EL FIN DE ELABORAR UN ESTUDIO DE PRECIOS DE MERCADO, PARA SU AUTORIZACIÓN PREVIA A LA REPARACIÓN.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS REALIZARÁ DE MANERA OBLIGATORIA PARA LA REPARACIÓN DEL PARQUE VEHICULAR LO SIGUIENTE:

1.- POR NORMA DEBERÁ REALIZAR TODA UNA SERIE DE TRABAJOS OBLIGATORIOS CADA VEZ QUE EFECTÚE LA REPARACIÓN DE SISTEMAS, PARTES Y COMPONENTES DE LOS VEHÍCULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA PROPIEDAD DE LA SECRETARÍA DE SALUD, QUE SEAN ENVIADOS A SU TALLER CON UNA ORDEN DE TRABAJO (ANEXO 3), AUTORIZADA POR LA J.U.D. DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y SERVICIOS TALES COMO:

LAVAR Y DESINCRUSTAR PARTES Y PIEZAS A REVISAR.

DETERMINAR LAS REFACCIONES NECESARIAS DE CAMBIO CONSIDERANDO LA ORDEN DE TRABAJO (ANEXO 3).

SUSTITUCIÓN DE REFACCIONES NECESARIAS INCLUÍDAS EN SU PROPUESTA TÉCNICO ECONÓMICA.

LOS AJUSTES DE LAS PIEZAS Y MECANISMOS DEBERÁN REALIZARSE DE ACUERDO A LO RECOMENDADO POR EL FABRICANTE.

2.- LOS TIEMPOS DE ENTREGA DE LA REPARACIÓN ESTARÁN SUJETOS A LO ESTIPULADO EN EL CATÁLOGO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS (ANEXO 2), A PARTIR DE LA AUTORIZACIÓN RESPECTIVA, EL INCUMPLIMIENTO EN LA FECHA DE ENTREGA CAUSARÁ LA APLICACIÓN DE UNA SANCIÓN.

3.- EL PRESTADOR DE SERVICIO DEBERÁ ENTREGAR UN DIAGNÓSTICO A LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y SERVICIOS GENERALESY COTIZACIÓN DE LOS TRABAJOS A REALIZAR EN 2 DÍAS COMO MÁXIMO.

4.- EL PRESTADOR DE SERVICIO SE OBLIGA EXPRESAMENTE A QUE UNA VEZ REALIZADA LA REPARACIÓN ESTÁ QUEDARÁ FUNCIONANDO AL 100%.

5.- NO SE AUTORIZA LA APLICACIÓN DE CARGOS ADICIONALES POR REFACCIONES Y TRABAJOS EXTRAORDINARIOS QUE NO FUERON AUTORIZADOS EN LA ORDEN DE SERVICIO
. (ANEXO 3)

6.- LAS REFACCIONES UTILIZADAS EN LA REPARACIÓN DEBEN SER NUEVAS Y DE MARCAS ORIGINALES U HOMOLOGADAS, DE IGUAL O SUPERIOR CALIDAD, SIN QUE DICHA CIRCUNSTANCIA FACULTE AL PRESTADOR DE SERVICIOS PARA RECLAMAR UN PAGO ADICIONAL POR ESTE CONCEPTO, ASÍ COMO TAMPOCO POR EL USO DE LOS MATERIALES O POR LA EJECUCIÓN DE TRABAJOS EXTRAORDINARIOS, EN RAZÓN DE QUE EN SU PRECIO SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA CANTIDAD QUE LA SECRETARÍA SE OBLIGA A PAGAR COMO CONTRAPRESTACIÓN.

7.- LAS REPARACIONES DEBEN SER GARANTIZADAS POR ESCRITO, SEÑALANDO CLARAMENTE LA FECHA DE INSTALACIÓN, SU DESCRIPCIÓN Y LOS PERIODOS DE GARANTÍA DE ACUERDO AL ANEXO 2.

8.- EL PRESTADOR DE SERVICIO DEBERÁ DEVOLVER TODAS LAS REFACCIONES SUSTITUIDAS, EXCEPTO LAS QUE SEAN SUSCEPTIBLES A UN MANEJO ESPECIAL PARA EL DESTINO FINAL (FILTROS, BALATAS ACEITES, ETC.), DURANTE LA REPARACIÓN DE LA UNIDAD VEHICULAR, LAS CUALES SE ENTREGARÁN AL PERSONAL DEL ÁREA USUARIA QUE RECIBA LA UNIDAD, DENTRO DE UNA BOLSA DE PLÁSTICO TRANSPARENTE E IDENTIFICADAS CON NÚMERO DE ORDEN DE REPARACIÓN, FECHA, TIPO DE VEHÍCULO Y DESCRIPCIÓN DE PARTES, MISMAS QUE DEBERÁN SER CONSERVADAS POR UN PERIODO MÁXIMO DE 2 MESES. EL USUARIO DEL VEHÍCULO SERÁ RESPONSABLE DE RESGUARDAR EN SU BODEGA O ALMACÉN LAS REFACCIONES DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES QUE ÉSTE ESTABLEZCA PARA SU CONFINAMIENTO. (ANEXO 4)

9.- EL PRESTADOR DE SERVICIO DEBERÁ ATENDER EN UN TIEMPO MÁXIMO DE 24 HORAS, EL REPORTE QUE RECIBA DE RECLAMACIÓN POR GARANTÍA DE LA REPARACIÓN QUE PRESENTA FALLA Y SE ENCUENTRE EN EL PERIODO DE GARANTÍA.

10.- EL PRESTADOR DE SERVICIO ATENDERÁ LOS SERVICIOS POR GARANTÍA QUE ASÍ LO AMERITEN CON SU PERSONAL, POR DEFECTOS EN LA MANO DE OBRA, PARTES, REFACCIONES Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, SIENDO RESPONSABILIDAD DEL TALLER POR DAÑO Y VICIOS OCULTOS, SE COMPROMETE A REALIZAR NUEVAMENTE EL SERVICIO O CORREGIR FALLAS DERIVADAS DE UN SERVICIO DE MALA CALIDAD Y/O MAL MONTAJE DE LAS REFACCIONES, SIN COSTO PARA LA SECRETARÍA.

11.- EL PRESTADOR DE SERVICIO SE OBLIGA A REALIZAR EL TRASLADO, ARRASTRE O MANIOBRA DE LOS VEHÍCULOS, EQUIPO O MAQUINARIA PARA SU REPARACIÓN EN SUS TALLERES, CON SERVICIO LAS 24 HORAS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

12.- EL PRESTADOR DE SERVICIO ES RESPONSABLE DEL CUIDADO DE LOS VEHÍCULOS, EQUIPO O MAQUINARIA DURANTE EL PROCESO DE SU REPARACIÓN RECIBIENDO LA UNIDAD CONFORME AL INVENTARIO FÍSICO (ANEXO 3).

ASISTENCIA TÉCNICA O CAPACITACIÓN:

EL PRESTADOR DE SERVICIOS ADJUDICADO DEBERÁ BRINDAR ASISTENCIA TÉCNICA SIN COSTO EN CASO DE QUE CUALQUIER UNIDAD INCLUIDA EN EL PRESENTE ANEXO SUFRA ALGUNA AVERÍA EN LA VÍA PÚBLICA O EN SU CASO PROPORCIONARÁ EL SERVICIO DE GRÚA PARA TRASLADAR LA UNIDAD A SUS INSTALACIONES PARA SU MANTENIMIENTO, SIN IMPORTAR EL NÚMERO DE EVENTOS QUE SE PRESENTEN DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, ESTA ASISTENCIA SERÁ PROPORCIONADA A SOLICITUD DE LA J.U.D. DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS, A TRAVÉS DE LLAMADA TELEFÓNICA O POR MEDIO DE CORREO ELECTRÓNICO.

PARA EFECTOS DEL PÁRRAFO ANTERIOR, EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ PROPORCIONAR ADEMÁS DE LA LÍNEA TELEFÓNICA UNA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO PARA BRINDAR LA ASISTENCIA TÉCNICA.

REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DE CALIDAD:

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ CONTAR CON PERSONAL ESPECIALIZADO EN EL MANTENIMIENTO OBJETO DE ESTE PROCEDIMIENTO.

EL PRESTADOR DE SERVICIOS DEBERÁ CONTAR CON EL EQUIPO Y HERRAMIENTAS NECESARIAS ESPECIALIZADAS PARA EL MANTENIMIENTO OBJETO DE ESTE PROCEDIMIENTO, EN PERFECTAS CONDICIONES DE USO Y QUE GARANTICEN EL ÓPTIMO RESULTADO DE LOS TRABAJOS A REALIZAR.

LAS REFACCIONES QUE SE UTILICEN PARA PROPORCIONAR SERVICIOS DE MANTENIMIENTO SERÁN NUEVAS Y ORIGINALESU HOMOLOGADAS, DE IGUAL O SUPERIOR CALIDAD, DE ACUERDO A LA MARCA DE LA UNIDAD VEHICULAR.

LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE ENTREGA:

LOS SERVICIOS SE REALIZARÁN EN LOS TALLERES DEL PRESTADOR DE SERVICIOS ADJUDICADO.

LOS PLAZOS DE ENTREGA SERÁN DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA PROPUESTA TÉCNICA PRESENTADA POR EL PRESTADOR DE SERVICIOS ADJUDICADO. (ANEXO 2)

LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS SERÁ DE ACUERDO AL FORMATO "ACTA DE ENTREGARECEPCIÓN Y ENTREGA DE REFACCIONES" (ANEXO 4) PROPORCIONADO AL INGRESO DEL VEHÍCULO AL TALLER, MISMO QUE DEBERÁ ESTAR DEBIDAMENTE VALIDADO Y REQUISITADO MEDIANTE LA FIRMA DE RECEPCIÓN DE CONFORMIDAD DEL USUARIO DE LA UNIDAD VEHICULAR; ASÍ COMO POR EL PERSONAL DEL PRESTADOR DE SERVICIOS AUTORIZADO COMO RESPONSABLE DEL TALLER. EN CASO CONTRARIO NO SERÁN VALIDADOS LOS SERVICIOS PARA SU PAGO.

LA SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS Y LA J.U.D. DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS VERIFICARÁN QUE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA PARA PAGO SEA LA SOLICITADA DE ACUERDO AL CONTRATO Y VALIDARÁN LA FACTURA MEDIANTE SU FIRMA; SIN EMBARGO, SERÁ RESPONSABILIDAD DE LOS TITULARES DE LAS UNIDADES VEHICULARES LA VALIDACIÓN DE LOS CONCEPTOS Y COMPROBACIÓN DE LOS SERVICIOS REALIZADOS POR EL PROVEEDOR.

PERÍODO DE GARANTÍA:

LA GARANTÍA DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO SERÁ LA INDICADA EN EL ANEXO 2 DE ACUERDO AL SERVICIO REALIZADO.

ELABORO	REVISO
C.GABRIELA CARRILLO MEDINA J.U.D. DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS	ING. JOSE MAURICIO PÈREZ PÈREZ SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

ANEXO 2 (DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA DE 4, 6 Y 8 CILINDROS)

ANEXO 2

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA DE 4, 6 Y 8 CILINDROS.
PARTIDAS 1,2,3,4

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO (MOTORA GASOLINA FUEL INYECTION)

AFINACIÓN, CAMBIO DE ACEITE, VERIFICACIÓN, CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS, LAVADO Y ENGRASADO. REVISIÓN DE SUSPENSIÓN, FRENOS, CHECAR RUIDOS EXTRAÑOS EN POLEAS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL.

CUATRO CILINDROS:

MANO DE OBRA :
AFINACION FUEL INJECTION 4 CILINDROS. INCLUYE: CAMBIO DE 4 BUJÍAS,CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, LAVADO DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN, (SEGUN ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (REVISION DE FUGAS EN: JUNTAS DE ESCAPE, TUBO DE ESCAPE, CONVERTIDOR CATALITICO, SILENCIADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DEL CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS REVISANDO LA VIDA UTIL DE LOS FRENOS (DELANTEROS Y TRASEROS) , POR FUGA DE LIQUIDO DE FRENOS Y BALATAS.HOJAS DE MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), AMORTIGUADORES (REVISION DE FUGAS EN: SELLOS, GOMAS DE SUJECION Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION),LUBRICACION GENERAL, LAVADO DE MOTOR. CHASIS, REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL,NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGASY OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARÁ DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTRO DE AIRE, GASOLINA Y ACEITE
BUJÍAS
LÍQUIDO LAVA INYECTORES
O-RING DE INYECTORES
JUNTAS DE CUERPO DE ACELERACIÓN
CABLES DE BUJÍAS
ACEITE DE MOTOR

GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

VERIFICACION

VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos GARANTÍA: 60 DÍAS TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO
CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN. GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

SEIS CILINDROS:

MANO DE OBRA:
AFINACION FUEL INJECTION 4 CILINDROS. INCLUYE: CAMBIO DE 4 BUJÍAS,CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, LAVADO DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN, (SEGUN ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (REVISION DE FUGAS EN: JUNTAS DE ESCAPE, TUBO DE ESCAPE, CONVERTIDOR CATALITICO, SILENCIADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DEL CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS REVISANDO LA VIDA UTIL DE LOS FRENOS (DELANTEROS Y TRASEROS) , POR FUGA DE LIQUIDO DE FRENOS Y BALATAS.HOJAS DE MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), AMORTIGUADORES (REVISION DE FUGAS EN: SELLOS, GOMAS DE SUJECION Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION), LUBRICACION GENERAL, LAVADO DE MOTOR. CHASIS, REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL,NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARÁ DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTRO DE AIRE, GASOLINA Y ACEITE.
BUJÍAS
LÍQUIDO LAVA INYECTORES
O-RING DE INYECTORES
JUNTAS DE CUERPO DE ACELERACIÓN
CABLES DE BUJÍAS
ACEITE DE MOTOR
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

VERIFICACION

VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos GARANTÍA: 60 DÍAS TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO
CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN. GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

OCHO CILINDROS:

MANO DE OBRA:
AFINACION FUEL INJECTION 4 CILINDROS. INCLUYE: CAMBIO DE 4 BUJÍAS,CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, LAVADO DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN, (SEGUN ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (REVISION DE FUGAS EN: JUNTAS DE ESCAPE, TUBO DE ESCAPE, CONVERTIDOR CATALITICO, SILENCIADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DEL CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS REVISANDO LA VIDA UTIL DE LOS FRENOS (DELANTEROS Y TRASEROS) , POR FUGA DE LIQUIDO DE FRENOS Y BALATAS.HOJAS DE MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), AMORTIGUADORES (REVISION DE FUGAS EN: SELLOS, GOMAS DE SUJECION Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION), LUBRICACION GENERAL, LAVADO DE MOTOR. CHASIS, REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL,NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS,REVISION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (REVISION DE PRESION DE GAS) Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADODE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARA DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTRO DE AIRE, GASOLINA Y ACEITE
BUJÍAS
LÍQUIDO LAVA INYECTORES
O-RING DE INYECTORES
JUNTAS DE CUERPO DE ACELERACIÓN
CABLES DE BUJÍAS
ACEITE DE MOTOR
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

VERIFICACION

VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos GARANTÍA: 60 DÍAS TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO
CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN. GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

DOS CILINDROS MOTOCICLETAS V-STROM 650

MANO DE OBRA INCLUYE:

LAVADO DE MOTOR Y CHASIS, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, REVISION DE NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISION, CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, CAMBIO DE BUJIAS, REVISION DE MANGUERAS, REELLENO DE NIVELES, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS,LUBRICACION DE CABLE DE FRENO TRASERO,PONER A NIVEL DE LIQUIDO DE FRENO DELANTERO Y TRASERO, REVISION DE: REGIMEN DE CARGA, CHECAR NIVEL DE ELECTROLITO DE BATERIA Y RELLENAR ,SUSPENSION (AMORTIGUADORES, SELLOS, GOMAS Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION), FRENOS (VIDA UTIL Y BALATAS), CUADRO (POR FISURAS), ESCAPE, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS Y MANGUERAS, FUGAS DE GASOLINA. AJUSTE Y LUBRICACION DE MANDO DE ACELERADOR,LUBRICACION DE CABLE ACELERADOR. AJUSTE DE MECANISMO DE CLUTCH, AJUSTE DE CADENA O BANDA, REVISION DE SPRO, AJUSTE DE VARILLAJE, PALANQUEO, REAPRIETE DE CUADRO., ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,

NOTA: EL TALLER SE OCUPARA DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTRO DE AIRE Y ACEITE
BUJÍAS
ACEITE DE MOTOR
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

DOS CILINDROS LANCHAS

MANO DE OBRA INCLUYE:

CAMBIAR BUJIAS E INSPECCIONAR LOS TERMINALES DE BUJIAS PARA VER SI HAY DAÑO O DETERIORO, CAMBIAR FILTRO DE COMBUSTIBLE CON SEPARADOR DE AGUA, DRENAR Y CAMBIAR EL LUBRICANTE DE LA CAJA DE ENGRANAJES, REVISAR EL LIQUIDO DE COMPENSACION HIDRAULICA (EN CASO DE TENER TRIM), REVISAR EL AJUSTE DEL CABLE DE CONTROL O MORSE, CAMBIE EL FILTRO DE LA TOMA DE AIRE DEL COMPRESOR (SOLO DE ALGUNOS MODELOS), ROCIAR LOS COMPONENTES DEL CABEZAL MOTRIZ Y DEBAJO DE LA TAPA DEL MOTOR CON SPRAY ANTI CORROSION, ANCLAJE REVISAR LAS PALOMETAS DE ANCLAJE Y LA SUJECION AL ESPEJO DE POPA, REVISAR EL CORRECTO AJUSTE Y CIERRE DE LA CARCASA DEL MOTOR Y EN CASO DE SER NECESARIO REEMPLAZAR LA JUNTA DE GOMA. REVISION DE LA PROPELA.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARA DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTRO DE AIRE, COMBUSTIBLE Y ACEITE
BUJÍAS
ACEITE DE MOTOR
JUNTA DE GOMA DE LA TAPA
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA.

PARTIDA 1, 2 y 3

MOTORES DIESEL

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

1. MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMION INTERNATIONAL (MEDIBUS DE 6 CIL)

AFINACIÓN, CAMBIO DE ACEITE, VERIFICACIÓN, LAVADO Y ENGRASADO. REVISIÓN DE SUSPENSIÓN, FRENOS, ALINEACIÓN Y BALANCEO. QUE CONSITE EN:

CAMION INTERNATIONAL (MEDIBUS DE 6 CIL)

MANO DE OBRA INCLUYE:
LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTROS DE AIRE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS , SISTEMA DE FRENOS DE AIRE REVISAR: GAVILAN, BALATAS, BUJES, MATRACA Y ROTOCHAMBER, RAPIDEZ CARGA SISTEMA DE AIRE, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, VÁLVULA FRENO DE ESTACIONAMIENTO, VÁLVULA DE DESCARGUE RÁPIDO, PEDAL DE FRENO (ACCIONAMIENTO), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA, AHOGADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARA DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

OBTENCIÓN DE LA VERIFICACIÓN OFICIAL

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE

O-RING DE INYECTORES
ACEITE DE MOTOR
LIGAS DE INYECTORES Y BOMBA DE INYECCION.

GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

VERIFICACION

VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos GARANTÍA: 60 DÍAS TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO
CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN. GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

CAMION KODIAK 6 CILINDROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTROS DE AIRE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS , SISTEMA DE FRENOS DE AIRE REVISAR: GAVILAN, BALATAS, BUJES, MATRACA Y ROTOCHAMBER, RAPIDEZ CARGA SISTEMA DE AIRE, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, VÁLVULA FRENO DE ESTACIONAMIENTO, VÁLVULA DE DESCARGUE RÁPIDO, PEDAL DE FRENO (ACCIONAMIENTO), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA), REVISION DE DUAL, SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIALY OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARA DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

OBTENCIÓN DE LA VERIFICACIÓN OFICIAL

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE
O-RING DE INYECTORES
ACEITE DE MOTOR
LIGAS DE INYECTORES Y BOMBA DE INYECCION.

GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

VERIFICACION

VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos GARANTÍA: 60 DÍAS TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO
CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN. GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MERCEDES BENZ SPRINTER 2005 Y 2006 5 CILINDROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, REGULACIÓN DE CAUDAL DE LA BOMBA DE INYECCIÓN, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTRO DE AIRE, CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS SISTEMA DE FRENOS REVISION DE: CILINDRO MAESTRO, BOSSTER, REPARTIDORA, LINEAS Y LIGAS DE PISTON DE CALIPERS DE LAS CUATRO RUEDAS, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIALY OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARÁ DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

OBTENCIÓN DE LA VERIFICACIÓN OFICIAL

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE
0-RING DE INYECTORES
ACEITE DE MOTOR
LIGAS DE INYECTORES Y DE BOMBA DE INYECCION.

GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

VERIFICACION

VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos GARANTÍA: 60 DÍAS TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO
CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN. GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

TRANSIT KOMBI 4 CILINDROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTRO DE AIRE, CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS SISTEMA DE FRENOS REVISION DE: CILINDRO MAESTRO, BOSSTER, REPARTIDORA, LINEAS Y LIGAS DE PISTON DE CALIPERS DE LAS CUATRO RUEDAS, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.

NOTA: EL TALLER SE OCUPARA DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

OBTENCIÓN DE LA VERIFICACIÓN OFICIAL

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE
0-RING DE INYECTORES
ACEITE DE MOTOR
LIGAS DE INYECTORES Y DE BOMBA DE INYECCION.

GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

VERIFICACION

VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos GARANTÍA: 60 DÍAS TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO
CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN. GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

PLANTAS DE LUZ CON REMOLQUE JOHN DEERE, OTTOMOTORES Y AKSA 4 CILINDROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
LIMPIEZA DE ADMISIÓN, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y FUGAS EN ADMISIÓN, LUBRICACIÓN Y COMBUSTIBLE. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, REGULACIÓN DE CAUDAL DE LA BOMBA DE INYECCIÓN,REVISION DE LINEAS DE INYECTOR Y PUESTA A TIEMPO DE MOTOR. AFINACION (CAMBIO DE FILTROS DE: AIRE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), FILTROS DE COMBUSTIBLE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), FILTRO DE ACITE Y CAMBIO DE ACEITE), VERIFICAR Y TROQUÉ EL r, JLTIPLE DE ESCAPE Y LOS TORNILLOS DEL

TURBOCARGADOR, APRETAR EL SISTEMA DE MONTAJE DEL GENERADOR, LIMPIAR LAS CAJAS DE CONTROL Y DE LA SALIDA DE POTENCIA. REVISAR Y TORQUEAR TODAS LAS CONEXIONES DE CABLEADO QUE ESTÉN FLOJAS,MEDIR Y REGISTRAR LAS CINTAS DE CALENTAMIENTO DEL GENERADOR, CAMBIAR BALEROS SEGÚN DE LA REVICION DEL ESTADO FÍSICO DE BALEROS, VERIFICAR LA OPERACIÓN DEL BREAKER PRINCIPA DEL GENERADOR (SI '.E USA) OPERÁNDOLO MANUALMENTE. PRUEBE LA UNIDAD DE DISPARO DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, REVISION AL SISTEMA DE ARRASTRE. CONDUCIR PRUEBAS PEL ASILAMIENTO DEL GENERADOR (ANUAL) DURANTE LA VIDA DEL GENERADOR. LAS PRUEBAS INÍCIALES HECHAS ANTES DE HACER LAS CONEXIONES FINALES DE LAS CARGAS SERVIRÁN COMO REFERENCIA PARA LAS PRUEBAS SEMESTRALES. ESTAS PRUEBAS SON OBLIGATORIAS PARA GENERADORES SOBRE 600 VGA DE RANGO. REVISAR EL ESTÁNDAR ANSI/ÍEEE #43, PRÁCTICAS RECOMENDADAS PARA LA PRUEBA DE LA RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO DE MAQUINARIA ROTATIVA, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA),

NOTA: EL TALLER SE OCUPARA DE LA RECOLECCION, DESTRUCCION Y/O RECICLADO DE LOS DESECHOS GRASOS SEGÚN LA NORMA NOM-052-SEMARNAT-2005

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE
0-RING DE INYECTORES
ACEITE DE MOTOR
LIGAS DE INYECTORES Y DE BOMBA DE INYECCION.

ANEXO 2
DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA.

PARTIDA 1, 2 y 3

MOTORES A GASOLINA

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

MOTOR

2. REPARACIÓN MAYOR DE MOTOR GASOLINA FULLINYECTION

3. AJUSTE DE MOTOR GASOLINA NORMAL

DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGUEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR., JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, KIT DE DISTRIBUCIÓN, TORNILLERÍA, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VALVULAS, CAMBIO DE PLATINOS Y CONDENSADOR, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA Y CARBURADOR, BOMBA DE ACEITE, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE EMBRAGUE,REPARACION MARCHA, ALTERNADOR Y DISTRIBUIDOR, REVISAR RÉGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, BOBINA, CAMBIO BANDAS, CABLES DE BUJÍAS, TAPÓN DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE SOPORTES DE MOTOR.
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.

GARANTÍA: 1 AÑO O 30,000 KMS.
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DÍAS

4. AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION

DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CILINDROS, AJUSTAR CIGUEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS Y BUZOS HIDR., JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VALVULAS, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, CAMBIO EMBRAGUE, REPARACION MARCHA, ALTERNADOR Y DISTRIBUIDOR, REVISAR RÉGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, BOBINA, CAMBIO BANDAS, CABLES DE BUJÍAS, TAPÓN DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACION CON LÍQUIDO A PRESION REVISION DE RELAYS Y SENSORES.
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.

GARANTÍA: 1 AÑO O 30,000 KMS.
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DÍAS

5. REPARACIÓN MENOR DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION
MEDIA REPARACIÓN DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR MOTOR, DESARMAR, LAVAR, DESARMAR CABEZAS, BAJAR CARTER, BAJAR Y DESINCRUSTAR PISTONES, CAMBIAR METALES DE BIELA, ANILLOS, BOMBA DE AGUA. ARMADO MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, AFINACIÓN, REVISIÓN DE RELAYS Y SENSORES, SCANNER, SONDEO DE RADIADOR, PINTURA DE MOTOR.
RECTIFICADO INCLUYE:
DESINCRUSTAR CABEZAS DESARMAR Y ARMAR.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUNTAS DE CARTER
JUNTAS DE MÚLTIPLE ADMISIÓN Y ESCAPE
SELLOS DE CABEZAS DE MOTOR
JUEGO DE METALES DE BIELA EN STANTARD O MEDIDA
ANILLOS DE MOTOR EN ESTÁNDAR O MEDIDA
ACEITE BAYONETA Y TAPÓN DE LLENADO DE ACEITE
FILTRO DE AIRE GASOLINA Y ACEITE
BUJÍAS Y BANDAS
BOMBA DE AGUA, TAPÓN DE RADIADOR, ANTICONGELANTE
LÍQUIDO PARA LAVAR INYECTORES
SOLVENTES Y PINTURA GENERAL MOTOR
GARANTÍA: 180 DÍAS O 20,000 KMS.
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

6. SUMINISTRO DE MONOBLOCK
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

7. TAPONES DE MONOBLOCK
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA

8. EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA NORMAL
CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

9. CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION
CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION.

MANO DE OBRA INCLUYE:

DESMONTAR CAMBIO DE CABEZA NUEVA ARMADO MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
RECTIFICADO INCLUYE:
CAMBIAR VÁLVULAS GUÍAS DE VÁLVULAS Y ASIENTOS. PRUEBA HIDRÁULICA.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CABEZA DE MOTOR NUEVA
JUEGO DE JUNTAS DE CABEZA DE MOTOR
JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN Y ESCAPE
CUÑAS O SEGUROS
FILTRO DE AIRE, GASOLINA Y ACEITE
ACEITE DE MOTOR
GUÍAS DE VÁLVULAS
BUZOS HIDRÁULICOS
VARILLAS Y BALANCINES
BUJÍAS
SOLVENTES Y PINTURA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

10. CAMBIO DE CABEZA GASOLINA NORMAL
CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR COMPLETA INCLUYE, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, ACEITE DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

11. REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION
RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

12. REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA NORMAL
RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

13. CAMBIO DE MANGUERA DE RECUPERADOR
CAMBIO DE MANGUERA DE RECUPERADOR.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

14. REPARACIÓN DE ARNÉS DE MOTOR
REPARACIÓN DE ARNÉS DE MOTOR.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

15. CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL
SISTEMA MOTOR.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
POLEA DE CIGÜEÑAL
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

16. CAMBIO DE POLEA LOCA
SISTEMA MOTOR.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA LOCA, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
POLEA DE LOCA
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

17. CAMBIO DE POLEA TENSORA
SISTEMA MOTOR.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA TENSORA, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
POLEA TENSORA
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

18. CAMBIO DE DISTRIBUCIÓN MOTOR GASOLINA SISTEMA NORMAL
SISTEMA GASOLINA NORMAL.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR CAMBIO DE ENGRANES, CADENA Y TENSOR, JUNTAS, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, ENGRANES DE CIGÜEÑAL Y ÁRBOL DE LEVAS
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

19. CAMBIO DE SENSOR CAPTADOR DE DISTRIBUIDOR
CAMBIO DE SENSOR CAPTADOR DE DISTRIBUIDOR.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

20. CAMBIO DE SENSOR MAF
CAMBIO DE SENSOR MAF.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

21. CAMBIO DE SENSOR MAP
CAMBIO DE SENSOR MAP.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

22. CAMBIO DE SENSOR CKP
CAMBIO DE SENSOR CKP.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

23. CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO
CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

24. TAPA DE DISTRIBUCIÓN
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

25. REPARACIÓN DE DISTRIBUIDOR
REPARACIÓN DE DISTRIBUIDOR.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

26. CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL Y DE DISTRIBUCIÓN SISTEMA NORMAL
SISTEMA GASOLINA NORMAL.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR POLEA, CAMBIO DE RETEN DE POLEA DE CIGÜEÑAL Y TAPA DE DISTRIBUCIÓN, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
RETEN DE POLEA DE CIGÜEÑAL
RETEN DE CIGÜEÑAL
RETEN DE TAPA DE DISTRIBUCIÓN
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

27. CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN (KIT DE DISTRIBUCIÓN)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

28. CAMBIO DE CONCHA DE MOTOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE CONCHA, JUNTAS, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CONCHA DE MOTOR
TORNILLERIA Y JUNTAS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

CAMBIO DE JUNTA DE CABEZA DE MOTOR

29. CAMBIO DE JUNTA DE TAPA DE PUNTERIAS
CAMBIO DE JUNTA DE TAPA DE PUNTERIAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

30. CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR CABEZAS, CAMBIO DE JUNTAS, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUNTAS DE CABEZA DE MOTOR
SOLVENTES
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

31. CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE
JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR MÚLTIPLE, CAMBIO DE JUNTAS, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUNTAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE
TORNILLERIA DE BIRLOS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

CAMBIO DE BOMBA DE AGUA

32. CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA
CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA.
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

33. CAMBIO DE BOMBA DE AGUA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, JUNTA Y ANTICONGELANTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BOMBA DE AGUA Y JUNTA
ANTICONGELANTE
TORNILLERIA
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

34. CAMBIO DE 2 MANGUERAS DE RADIADOR CON ABRAZADERAS
CAMBIO DE 2 MANGUERAS DE RADIADOR CON ABRAZADERAS.
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

35. CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA
CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA.
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE FUEL INYECTION ELÉCTRICA

36. CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INYECTION

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR BOMBA DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE BOMBA, FILTROS DE COMBUSTIBLE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BOMBA DE COMBUSTIBLE ELÉCTRICA
FILTRO DE COMBUSTIBLE
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

37. CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA NORMAL

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR BOMBA DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE BOMBA, FILTROS DE COMBUSTIBLE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BOMBA DE COMBUSTIBLE ELÉCTRICA
FILTRO DE COMBUSTIBLE
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

REPARACIÓN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

38. CAMBIO DE VENTILADOR
CAMBIO DE VENTILADOR Y BANDAS, AJUSTE DE POLEAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

39. CAMBIO DE RADIADOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
RADIADOR
MANGUERAS
ANTICONGELANTE
ABRAZADERAS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

40. SERVICIO A RADIADORMOTOR
SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

41. CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

42. CAMBIO DE MOTOVENTILADOR
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO.

MANO DE OBRA QUE INCLUYE:
CAMBIAR MOTOVENTILADOR ELÉCTRICO DEL RADIADOR, CAMBIAR RELEVADOR Y BULBO DE TEMPERATURA.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
MOTOVENTILADOR
MANGUERAS
ANTICONGELANTE
BULBO TEMPERATURA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

43. CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR VOLANTE, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
VOLANTE DE MOTOR
CREMALLERA
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR

44. CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR CARTER, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CARTER DE MOTOR
JUNTA DE CARTER
FILTRO DE ACEITE DE MOTOR
ACEITE DE MOTOR
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

45. CAMBIO DE JUNTA DE CARTER
CAMBIO DE JUNTA DE CARTER.
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

46. CAMBIO DE TANQUE RECUPERADOR DE AGUA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR TANQUE RECUPERADOR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
TANQUE RECUPERADOR
ANTICONGELANTE
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

47. CAMBIO DE SOPORTES PARA MOTOR
CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

48. CAMBIO DE CREMALLERA PARA MOTOR
CAMBIO DE CREMALLERA DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

49. CAMBIO DE CARBURADOR
CAMBIO DE CARBURADOR, CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

50. CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE
CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE SILENCIADOR, TUBO Y ABRAZADERAS ORIGINALES.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

51. CAMBIO DE PORTAFILTRO DE AIRE COMPLETO
CAMBIO DE PORTAFILTRO DE AIRE COMPLETO "ORIGINAL A LA MARCA", ABRAZADERAS Y MANGUERAS, FILTRO DE AIRE, VALVULA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

52. LAVADO DE CUERPO DE ACELERACIÓN
LAVADO DE CUERPO DE ACELERACIÓN.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

53. AFINACIÓN DE MOTOR
AFINACIÓN DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

54. CAMBIO DE FILTRO DE AIRE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

55. CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

56. CORREGIR LÍNEAS DE BOMBA DE GASOLINA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

TRANSMISIONES ESTÁNDAR Y AUTOMÁTICA

57. REPARACIÓN TRANSMISIÓN ESTÁNDAR

MANO DE OBRA INCLUYE:

DESMONTAR, DESARMADO, LAVADO, CAMBIO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS, SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES, FLECHAS Y HORQUILLAS, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE BALEROS
JUEGO DE SINCRONIZADORES
ARANDELAS
SEGUROS
JUEGO DE JUNTAS Y RETENES EN GENERAL
ENGRANES
FLECHAS
HORQUILLAS
SOPORTES
ACEITE
PINTURA EXTERIOR
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 6 DÍAS

58. REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTANDAR VEHÍCULO TRACCION TRASERA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIO DE FLECHA DE MANDO, DISCOS, RETENES, JUNTAS, BANDAS, DIAFRAGMA, ARANDELAS, BUJES, ACEITE, TURBINA REPARADA, ARMADA, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

59. REPARACIÓN TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIO DE FLECHA DE MANDO, DISCOS, RETENES, JUNTAS, BANDAS, DIAFRAGMA, ARANDELAS, BUJES, ACEITE, TURBINA REPARADA, ARMADA, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE DISCOS DE PASTA
JUEGOS DE DISCO DE ACERO
BANDAS
DIAFRAGMA
JUEGO DE SEGUROS Y BUJES
ACEITE Y FILTRO
TURBINA REPARADA
GOBERNADOR ROLEX TAMBOR DE FLECHA
SELLADOR
SERVO MODULADOR
PORTAPLANETARIO
GARANTIA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 6 DÍAS

60. CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE SOPORTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
SOPORTE DE MOTOR
TORNILLERIA
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

61. EMPAQUE DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR
EMPAQUE.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMADO, LAVADO, CAMBIO DE JUNTAS Y RETENES GENERAL, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE JUNTAS Y RETENES EN GENERAL
ACEITE TRANSMISIÓN
PINTURA EXTERIOR
SOPORTES
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

62. RETENES DE CAJA DE TRANSMISIÓN
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

EMBRAGUE

63. REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO
REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACIÓN DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

64. CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN
CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

65. CAMBIO DE HIDRÁULICO DE CLUTCH

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESARMAR, CAMBIAR CILINDRO HIDRÁULICO DE CLUTCH, HACER PRUEBA DE CORTE.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CILINDRO HIDRÁULICO DE CLUTCH
LÍQUIDO PARA SISTEMA HIDRÁULICO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

66. CAMBIO DE HORQUILLA DE CLUTCH

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR HORQUILLA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
HORQUILLA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

67. CAMBIO DE ESTABILIZADOR DE ENTRADA PARA CLUTCH.

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR TRANSMISIÓN, DESARMAR, CAMBIAR EMBRAGUE COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO. RECTIFICACIÓN DE VOLANTE

68. CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR TRANSMISIÓN, DESARMAR, CAMBIAR EMBRAGUE COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO. RECTIFICACIÓN DE VOLANTE.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE EMBRAGUE COMPLETO
BALERO COLLARÍN
PORTA COLLARÍN
BALERO PILOTO
BUJES
MAROMA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

69. CAMBIO DE CLUTCH
CAMBIO DE CLUTCH.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

70. CAMBIO DE CHICOTE DE EMBRAGUE

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR CHICOTE COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHICOTE DE EMBRAGUE
PERNOS
SEGUROS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

71. CAMBIO DE TEMPLADOR DE EMBRAGUE

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR TEMPLADOR, MONTAR, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
TEMPLADOR COMPLETO DE EMBRAGUE
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

72. CAMBIO DE RETENES DE CLUTCH
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

73. CAMBIO DE FLECHA COMPLETA LADO DE LA CAJA
CAMBIO DE FLECHA COMPLETA LADO DE LA CAJA.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

DIFERENCIAL

74. REPARACIÓN DIFERENCIAL

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMADO, LAVADO, CAMBIO DE CORONA Y PIÑÓN, BALEROS, TAZAS, TUERCA DE PIÑÓN, BRONCES, CAÑAS SEGUROS, JUNTAS Y RETÉN, CRUCETA, ARMADO, AJUSTE, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CONJUNTO CORONA Y PIÑÓN
JUEGO DE BALEROS Y TAZAS
ARANDELAS
SEGUROS
JUEGO DE LLANTA Y RETÉN
TUERCA DE PIÑÓN
BRONCES
CRUCETAS DE PLANETARIO
ACEITE DE DIFERENCIAL
GARANTÍA: 40 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

75. CAMBIO DE JUNTA Y RETÉN DE DIFERENCIAL

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR DIFERENCIAL, CAMBIO DE JUNTA DE RETÉN, ARMADO, ENGRASADO DE CRUCETAS, PRUEBA FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUNTA Y RETÉN

RETÉN DE DIFERENCIAL
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

DIRECCIÓN

76. REPARACIÓN CAJA DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMADO, LAVADO, CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, CAMPANA, REPUESTO DE RETENES, LAINAS Y BALEROS DE COLUMNA DE DIRECCIÓN, ARMADO, AJUSTE, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
SECTOR
SINFÍN
BALEROS
SEGUROS
REPUESTO DE RETENES LAINAS
CAMPANA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

77. CAMBIO DE TERMINALE DE DIRECCIÓN
CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN, ALINEACIÓN.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

78. CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN (02 PIEZAS) AUTOMOVILES SEDÁN
CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN, ALINEACIÓN.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

79. CAMBIO BRAZO PITMAN

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMADO, CAMBIO DE BRAZO PITMAN, ARMADO, MONTAJE, ALINEACIÓN Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BRAZO PITMAN
TORNILLERIA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

80. REPARACIÓN DE BOMBA DIRECCIÓN HIDRÁULICA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR BOMBA DIRECCIÓN, CAMBIO REPUESTO COMPLETO, BALEROS, VARILLAS, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
REPUESTO COMPLETO
BALEROS
VÁLVULAS
TORNILLERIA
ACEITE HIDRÁULICO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

81. REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR DIRECCIÓN, DESARMAR, LAVADO, CAMBIO DE DIRECCIÓN, ALINEACIÓN Y BALANCEO.
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

82. CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR DIRECCIÓN, DESARMAR, LAVADO, CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN, ARMADO, MONTAJE, CORREGIR FUGAS Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN
ACEITE A NIVEL DE TRANSMISIÓN Y DIFERENCIAL
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

83. REPARACIÓN DE MANGUERAS CONEXIONES Y TUBERÍAS HIDRÁULICA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIO GENERAL DE MANGUERAS, CONEXIONES Y TUBERÍAS DE LA DIRECCIÓN HIDRÁULICA, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
MANGUERAS
CONEXIONES
TUBERÍA PARA DIRECCIÓN HIDRÁULICA
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

84. REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN ESTANDAR
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

85. ALINEACIÓN Y BALANCEO
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

86. CAMBIO DE BALEROS INTERIORES DELANTEROS
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

87. CAMBIO DE BALEROS EXTERIORES DELANTEROS
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

FRENOS

88. REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR DISCOS, DESARMAR, CAMBIAR BALATAS, SEGUROS, PURGADORES Y MONTAJE. RECTIFICADO DE TAMBORES Y/O DISCOS.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE BALATAS DELANTERAS
GOMAS RESORTES Y SEGUROS
GRASA
LÍQUIDO PARA FRENOS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

89. REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR TAMBORES, DESARMAR FRENOS, REPARACIÓN, CAMBIO DE BALATAS, RETENES, RESORTES Y SEGUROS, ARMADO, AJUSTAR, PURGAR Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO. RECTIFICADO DE TAMBORES Y/O DISCOS.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BALATAS TRASERAS
RETENES
GRASA
LÍQUIDO PARA FRENOS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

90. SERVICIO A BOMBA DE FRENOS
SERVICIO A BOMBA DE FRENOS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

91. CAMBIO DE BALATAS
CAMBIO DE BALATAS EN GENERAL CON RECTIFICADO DE DISCOS Y TAMBORES.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

92. CAMBIO DE PISTONES DE CÁLIPER

CAMBIO DE PISTONES DE LIGAS DE CÁLIPERS.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

93. CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER
CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

94. CAMBIO DE BALERO CON ESPIGA DE RUEDA
CAMBIO DE BALERO CON ESPIGA DE RUEDA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

95. CAMBIO DE DISCO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR DISCO, DESARMAR, CAMBIO DISCO DELANTERO NUEVO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
DISCO DELANTERO
SEGUROS
LÍQUIDO DE FRENOS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

96. CAMBIO DE TAMBOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR TAMBOR, DESARMAR, CAMBIAR TAMBOR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
TAMBOR
RETENES
GOMAS
LÍQUIDO DE FRENOS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

97. CAMBIO DE BOOSTER DE FRENOS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR-HIDROVAC, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
HIDROVAC COMPLETO
GOMA DE BOMBA DE FRENOS
LÍQUIDO DE FRENOS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

98. CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR CILINDRO MAESTRO NUEVO DE FRENOS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CILINDRO MAESTRO DE FRENOS NUEVO
LÍQUIDO DE FRENOS
GARANTIA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

99. CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER DE FRENOS DELANTEROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR PISTÓN DE CÁLIPER Y GOMAS, MONTAJE, PURGAR SISTEMA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
PISTÓN DE CÁLIPER
GOMAS
TORNILLERIA
LÍQUIDO DE FRENOS
GARANTIA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

100. CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA DE FRENOS TRASEROS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA, MONTAJE, PURGAR SISTEMA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CILINDRO DE RUEDA
LÍQUIDO DE FRENOS
TORNILLERIA
GARANTIA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2DÍAS

101. CAMBIO DE 2 MAZAS DELANTERAS
CAMBIO DE 2 MAZAS DELANTERAS.
GARANTIA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2DÍAS

102. CAMBIO DE BALEROS DOBLES DELANTEROS
CAMBIO DE BALEROS DOBLES DELANTEROS 2.
GARANTIA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2DÍAS

103. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS

GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

104. CAMBIO DE PERNOS Y AJUSTADOR, ZAPATA, RESORTES Y CHICOTES DE FRENOS TRASEROS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

105. CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

106. CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

107. CAMBIO DE BALATA DE ESTACIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

SUSPENSIÓN

108. CAMBIO DE BARRA CENTRAL VARILLA MEDIANA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

109. REPARACIÓN SUSPENSIÓN EJE DELANTERO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR SUSPENSIÓN, DESARMAR, CAMBIAR TERMINALES, RÓTULAS, HORQUILLAS, EXCÉNTRICOS, GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZO AUXILIAR, TACÓN DE HORQUILLA SUPERIOR E INFERIOR, MONTAJE, ALINEACIÓN Y BALANCEO. PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
TERMINALES DE DIRECCIÓN
RÓTULAS
BUJES Y GOMAS DE HORQUILLA
EXCÉNTRICOS
GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA
BRAZO AUXILIAR
TACONES DE HORQUILLA
ALINEACIÓN Y BALANCEO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

110. SUSPENSIÓN SERVICIO PESADO EJE DELANTERO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR SUSPENSIÓN, DESARMAR, REPARACIÓN EJE DELANTERO, CAMBIO DE PERNOS, BALEROS DE CARGA, TAZAS, TUERCAS Y SEGUROS, MONTAJE, ALINEACIÓN, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
RECTIFICADO INCLUYE:

ARMADO DE BUJES, RELLENADOS DE MANGOS DE DIRECCIÓN

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE PERNOS DE DIRECCIÓN
BALEROS DE CARGA
BALEROS Y TAZAS DE RUEDAS DELANTERAS
TUERCAS Y SEGUROS
ALINEACIÓN
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

111. CAMBIO DE PERNOS Y BUJES DE EJE DELANTERO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR SUSPENSIÓN, DESARMAR PERNOS Y BUJES, CAMBIO DE PERNOS, BALEROS Y BUJES, MONTAJE, ALINEACIÓN, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CAMBIO DE PERNOS Y BUJES
GRASA
GRASERAS
TUERCAS Y SEGUROS
JUNTAS
ALINEACIÓN
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

112. CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (DOS)

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
AMORTIGUADORES NUEVOS
GOMAS DE AMORTIGUADOR
TORNILLERIA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

113. CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (DOS)

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
AMORTIGUADORES NUEVOS
GOMAS DE AMORTIGUADOR
TORNILLERIA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

114. CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADORES EN GENERAL
CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADORES EN GENERAL.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

115. REPARACIÓN DE MUELLES
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

116. BRÍO A MUELLES
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

117. CAMBIO DE RÓTULAS DE DIRECCIÓN
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

118. CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

119. CAMBIO DE RÓTULA INFERIOR
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

120. CAMBIO DE BIELETAS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

121. CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

122. CAMBIO DE BALEROS DE FLECHAS TRASERAS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR FLECHA, DESARMAR, CAMBIAR BALEROS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BALEROS TAZAS Y RETENES
GRASA
JUNTAS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

123. CAMBIO DE BALEROS DE RUEDAS TRASERAS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR RUEDAS TRASERAS, DESARMAR, CAMBIAR BALEROS DE RUEDAS TRASERAS, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO,

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BALEROS DE RUEDAS TRASERAS, TAZAS, TUERCAS Y SEGUROS
GRASA
RETENES
JUNTAS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

124. CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR RUEDA DELANTERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA DELANTERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BALERO DE RUEDA DELANTERA, TAZAS, TUERCAS Y SEGUROS
GRASA
RETENES
JUNTAS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

125. CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDAS TRASERAS C/U

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR FLECHAS TRASERAS, CAMBIAR BIRLOS, TUERCAS Y CAPUCHONES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BIRLOS DE RUEDA TRASERA, TUERCAS Y CAPUCHONES
JUNTAS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

126. CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR FLECHA HOMOCINÉTICA, CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUNTA HOMOCINÉTICA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

127. CAMBIO DE HORQUILLA CON RÓTULA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE HORQUILLA Y RÓTULA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
HORQUILLA
RÓTULA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

128. CAMBIO DE ABRAZADERAS DE MUELLES (DOS)

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR MUELLES COMPLETAS, CAMBIO DE ABRAZADERAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ABRAZADERAS
TUERCAS Y RONDANAS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

129. CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES (CACAHUATES)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

130. CAMBIO DE EXCENTRICOS
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

131. CAMBIO DE HORQUILLA DELÁNTERA DERECHA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

132. CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

133. CAMBIO DE BARRA CENTRAL
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

134. CAMBIO DE BUJES SUPERIORES E INFERIORES
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

SISTEMA ELÉCTRICO

135. ACUMULADOR NUEVO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE ACUMULADOR (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES A CADA MODELO DE AUTOMÓVIL), CHECAR RÉGIMEN DE CARGA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ACUMULADOR NUEVO (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES A CADA MODELO DE AUTOMÓVIL)
JUNTAS ANTISULFATANTES
GARANTÍA: 90 DÍAS (LA GARANTÍA DEBERÁ SER LA DEL FABRICANTE; EL TALLER DEBERÁ TRAMITARLA Y PRESTAR UNA BATERÍA MIENTRAS LA O LAS BATERÍAS SON REVISADAS POR EL FABRICANTE)
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

136. CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

137. REPARACIÓN DE MARCHA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR MARCHA, DESARMAR, CAMBIAR ARMADURA, CAMPOS, CARBONES, PORTA CARBONES, BUJES, BENDIX, AUTOMÁTICO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ARMADURA COMPLETA
CAMPOS
CARBONES
PORTA CARBONES
BUJES, BALEROS
BENDIX, AUTOMÁTICO
SEGUROS
BORNES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

138. CAMBIO DE MARCHA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR MARCHA, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
MARCHA COMPLETA
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

139. REPARACIÓN DE ALTERNADOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR ALTERNADOR, DESARMAR, CAMBIAR ROTOR, ESTATOR, BALEROS, CARBONES, PORTA CARBONES, BUJES, REGULADOR, PORTA DIODOS COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ROTOR
ESTATOR
CARBONES
PORTA CARBONES
BUJES, BALEROS
REGULADOR
PORTA DIODOS COMPLETO
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

140. CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR
CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

141. CAMBIO DE ALTERNADOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR ALTERNADOR, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ALTERNADOR COMPLETO
BANDAS
REGULADOR (EN SU CASO)
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

142. CAMBIO DE BOBINA
CAMBIO DE BOBINA.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

143. CAMBIO DEL RELEVADOR
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

144. CAMBIO DE INTERRUPTOR
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

145. REPARACIÓN DE ALARMA Y SUMINISTRO DE CONTROL DE ALARMA
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

146. REPARACIÓN MOTOR DE LIMPIADORES

MANO DE OBRA INCLUYE:

DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR JUEGO DE REPARACIÓN BRAZO Y PLUMAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE REPARACIÓN DE MOTOR ELÉCTRICO
BRAZOS
PLUMAS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

147. CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIADORES

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, MOTOR(ES) NUEVOS, BRAZO Y PLUMAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
MOTOR DE AIRE, VÁLVULA DE APLICACIÓN
TUBERÍA Y CONEXIONES
CONOS Y BRAZOS
PLUMAS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

148. CAMBIO DE BRAZOS Y PLUMAS DE LIMPIADOR
CAMBIO DE BRAZOS Y PLUMAS.
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

149. CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR BRAZO Y PLUMAS DE LIMPIADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BRAZO DE LIMPIADOR
CONOS Y TUERCAS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

150. CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR PLUMAS DE LIMPIADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
PLUMAS DE LIMPIADORES
CONOS Y TUERCAS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

157. INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS HACIENDO LÍNEAS Y CONEXIONES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

158. REPARACIÓN DE CLAXON

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR CLAXON COMPLETO, CAMBIO DE BOCINAS, BOTON Y RELEVADOR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE BOCINAS
INTERRUPTOR
RELEVADOR
CABLE-CONEXIÓN
TORNILLERIA
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

159. CAMBIO DE INDICADOR DE TEMPERATURA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR INDICADORES FÍSICOS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
INDICADOR FÍSICO DE TEMPERATURA DE AGUA
TUBERÍA Y CONEXIONES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

160. CAMBIO DE FAN CLUTCH

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR INDICADORES FÍSICOS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

161. CAMBIO DE SWITCH DE LUCES

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR SWITCH UNIVERSAL, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
SWITCH UNIVERSAL
CONEXIONES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

151. CAMBIO DE AMPERÍMETRO O VOLTÍMETRO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR INDICADOR, CAMBIAR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
AMPERÍMETRO O VOLTÍMETRO
CABLE Y CONEXIONES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

152. REPARACIÓN GENERAL DE LUCES

MANO DE OBRA INCLUYE:
REPARACIÓN DE LUCES EN GENERAL MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
UNIDADES FOCOS, MICAS
CABLE FUSIBLES
DESTELLADOR DE DIRECCIONALES
BULBO SWITCH GENERAL DE LUCES
INTERRUPTORES
GARANTIA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

153. CAMBIO DE FOCOS DE UNIDAD TIPO HALÓGENO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR FOCOS, CAMBIO, ALINEACIÓN DE LUCES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FOCOS DE UNIDADES DE HALÓGENO
GARANTÍA: QUE FUNCIONE A LA ENTREGA
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

154. CAMBIO DE FAROS DELANTEROS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

155. CAMBIO DE CALAVERAS TRASERAS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

156. INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

162. CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR Y VENTILADOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR BANDAS, CAMBIAR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BANDAS DE ALTERNADOR Y VENTILADOR (CONVENCIONAL)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

163. CAMBIO DE BULBO Y/O SENSOR DE TEMPERATURA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR BANDAS, CAMBIAR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
BANDAS DE ALTERNADOR Y VENTILADOR (CONVENCIONAL)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

164. CAMBIO DEL SWITCH DE IGNICIÓN
MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
SWITCH DE ARRANQUE (UNIVERSAL) COMPLETO INCLUYE LLAVES
CABLE, CONEXIONES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

165. CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR REGULADOR, MONTAJE, CHECAR RÉGIMEN DE CARGA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
REGULADOR NUEVO
CABLE CONEXIONES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

166. REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO Y ODÓMETRO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR VELOCÍMETRO Y ODÓMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
JUEGO DE REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO Y ODÓMETRO
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

167. REPARACIÓN DE TABLERO DE FUSIBLES

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR TABLERO, CAMBIAR FUSIBLES Y TERMINALES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FUSIBLES
TERMINALES
PORTAFUSIBLES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

168. REPARACIÓN DE PANEL DE FUSIBLES

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR TABLERO, CAMBIAR FUSIBLES Y TERMINALES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
FUSIBLES
TERMINALES
PORTAFUSIBLES
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

169. CAMBIO DE BUJÍAS
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

170. CAMBIO DE CABLES PARA BUJÍAS
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

171. REPARACIÓN DE LUZ INTERIOR Y CAMBIO DE INTERRUPTOR
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

172. REPARACIÓN DE CORTO EN EL SISTEMA ELÉCTRICO, REACONDICIONANDO EL ÁRNES, PASTILLA DE ARRANQUE, SELENOIDES DE TORRETA
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

VARIOS

173 ESCANEO DE MOTOR Y BORRADO DE CÓDIGOS DE FALLA
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

174. CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DE VELOCÍMETRO

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE CHICOTE DE VELOCÍMETRO, MONTAJE; ESCANEO DE COMPUTADORA, REVISAR LÍNEAS, CORREGIR CÓDIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSORES, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHICOTE Y/O SENSOR DE VELOCÍMETRO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

175. CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR CAMBIO DE CHICOTE, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHICOTE DE COFRE
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

176. CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DE ACELERADOR

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIAR CHICOTE, MONTAJE; ESCANEO DE COMPUTADORA, REVISAR LÍNEAS, CORREGIR CÓDIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSORES, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHICOTE Y/O SENSOR DE ACELERADOR
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

177. SERVICIO GENERAL A TANQUE DE GASOLINA
DESMONTAR TANQUE, ABRIRLO Y REALIZAR LIMPIEZA A PRESION, CAMBIO JUNTAS Y EMPAQUES, CAMBIO DE MANGUERA DE UNIÓN A TOMA DE COMBUSTIBLE, Y REVISAR TAPÓN DE LLENADO DE COMBUSTIBLE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

178. REPARACION DE TUBO DE ESCAPE
REPARACIÓN DE TUBO DE ESCAPE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

179. CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO MOTOR
CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO; LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

180. SERVICIO GENERAL DE LAVADO Y ENGRASADO
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

181. LAVADO DE MOTOR, CHASIS Y CARROCERÍA
GARANTÍA: 30 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

HOJALATERÍA

182. CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA Y CAJUELA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA O CAJUELA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHAPA CON LLAVE
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

183. CAMBIO DE CAÑUELAS DE PUERTA

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA O CAJUELA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHAPA CON LLAVE
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

184. INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS INTERIORES

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA O CAJUELA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHAPA CON LLAVE
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

185. INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS EXTERIORES

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESMONTAR, CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA O CAJUELA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
CHAPA CON LLAVE
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

186. SELLADO DE PARABRISAS

MANO DE OBRA INCLUYE:
DESARMAR PARABRISAS, LIMPIEZA DE PUNTOS DE ADHESIÓN, COLOCACIÓN DE SELLADO NUEVO Y PRUEBAS DE HERMETICIDAD.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
SELLO NUEVO
(HULE BUTILO O EMPAQUE
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

187. CORREGIR FILTRACIÓN DE AGUA

MANO DE OBRA INCLUYE:
PRUEBA DE HERMETICIDAD, LOCALIZAR PUNTO DE FILTRACIÓN, LIMPIEZA Y SELLADO

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
SELLADOR
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

188. REPARACIÓN DE ASIENTO

MANO DE OBRA INCLUYE:
REVISIÓN Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURA METALICA Y MECANISMO, CAMBIO DE RELLENO Y VESTIDURAS.

GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 15 DÍA

MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOCICLETAS (2 CILINDROS)

3.- AJUSTE DE MOTOR EN GENERAL
DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO DE CILINDROS, AJUSTAR CIGÜEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS Y BUZOS HIDR., JGO METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VALVULAS, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA,BOMBA DE ACEITE, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, CAMBIO EMBRAGUE, REPARACION MARCHA, ALTERNADOR Y DISTRIBUIDOR, REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, BOBINA, CAMBIO BANDAS, CABLES DE BUJIAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACION CON LIQUIDO A PRESION REVISION DE RELAYS Y SENSORES.

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

4.- EMPACAR MOTOR EN GENERAL
CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

5.- BOMBA DE ACEITE
DESMONTAR BOMBA DE ACEITE, CAMBIO DE BOMBA, FILTRO DE ACEITE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

6.- CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA
DESMONTAR BOMBA DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE BOMBA, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

7.- JUNTAS DE CABEZA
CAMBIO DE JUNTAS, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

8.- REPARACION DE CABEZA DE MOTOR
RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

9.- CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR
CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

10.- CADENA DE DIDSTRIBUCION
DESMONTAR CAMBIO DE ENGRANES, CADENA Y TENSOR, JUNTAS, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

11.- CADENA DE TRANSMISION
DESMONTAR CAMBIO DE ENGRANES, CADENA Y TENSOR, JUNTAS, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

12.- CALIBRACION DE VALVULAS
CALIBRACION DE VALVULAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

13.- REPARACION DE CIGÜEÑAL
DESMONTAR, REPARACION DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

14.- CAMBIO DE CIGÜEÑAL
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

15.- CAMBIO DE BALERO DE CIGÜEÑAL
DESMONTAR, CAMBIO DE BALERO DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

16.- CAMBIO DE CILINDRO
DESMONTAR, CAMBIO DE CILINDRO DE MOTOR, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

17.- JUNTAS ELEMENTOS BMS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

18.- JUNTAS KIY (ORIGINAL)

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

19.- LLAVE DE TANQUE DE GASOLINA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

20.- TAPON DE GASOLINA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

21.- TAPON DE CARTER

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

22.- REPARACION FUGA DE GASOLINA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

23.- SISTEMA BMS COMPUTADORA DE MOTOR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

24.- SPROCKET PRIMARIO (ORIGINAL)

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

25.- REPARACION DE CANISTER

REPARACION DE CANISTER

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

26.- CAMBIO DE CANISTER
CAMBIO DE CANISTER

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

27.- CHICOTE DE ACELERADOR ABRIR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

28.- CHICOTE DE ACELERADOR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

29.- SPROCKET TRASERO (ORIGINAL)

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

CAJA DE VELOCIDADES

30.- ACEITE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

31.- ENGRANES

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

32.- FLECHA DE ENGRANES

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

33.- EMPACAR TRANSMISION

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DIAS

SUSPENSION

34.- AMORTIGUADORES DELANTEROS
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

35.- BALEROS DE TELESCOPIO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

36.- BALEROS DE SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

37.- BARRAS DE SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

38.- BOTELLAS DE SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

39.- BUJES DE TIJERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

40.- CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

41.- JUEGO DE RESORTES SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

42.- RESORTES SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

43.- RETENES SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

44.- YUGO DELANTERO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

45.- REPARAR Y AJUSTAR SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

46.- REPARAR Y AJUSTAR SUSPENSION TRASERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

47.- CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO CENTRAL

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

SISTEMA DE EMBRAGUE(CLUTCH)

48.- CAMBIO DE KIT DE SISTEMA DE CLUTCH

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

49.- CAMPANA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

50.- CHICOTE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

51.- DISCOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

52.- JUNTAS (KIT) (INDIVIDUALES)

GARANTIA 90 DIAS

TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

53.- PALANCA DE MANO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

54.- PASTAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

55.- PLATO OPRESOR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

56.- JUEGO DE RESORTES SUSPENSION DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

FRENOS

57.- COMPUTADORA SISTEMA ABS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

58.- REPARACION DE SISTEMA ABS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

59.- BALATAS DELANTERAS
DESMONTAR TAMBORES, DESARMAR FRENOS, REPARACION, CAMBIO DE BALATAS, RETENES, RESORTES Y SEGUROS, ARMADO, AJUSTAR, PURGAR Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, RECTIFICADO DE TAMBORES

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

60.- LIMPIEZA Y AJUSTE DE BALATAS TRASERAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

61.- BALATAS TRASERAS

DESMONTAR TAMBORES, DESARMAR FRENOS, REPARACION, CAMBIO DE BALATAS, RETENES,

RESORTES Y SEGUROS, ARMADO, AJUSTAR, PURGAR Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO, RECTIFICADO DE TAMBORES

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

62.- LIMPIEZA Y AJUSTE DE BALATAS TRASERAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

63.- BOMBA DE FRENOS DELANTEROS
SERVICIO A BOMBA DE FRENOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

64.- REPARACION DE BOMBA DE FRENOS DELANTEROS
REPARACION DE BOMBA DE FRENOS INCLUYE LIQUIDO DE FRENOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

65.- BOMBA DE FRENOS TRASEROS
SERVICIO A BOMBA DE FRENOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

66.- REPARACION DE BOMBA DE FRENOS TRASEROS
REPARACION DE BOMBA DE FRENOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

67.- DISCO TRASERO
DESMONTAR DISCO, DESARMAR, CAMBIO DISCO TRASERO NUEVO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

68.- DISCO DELANTERO
DESMONTAR DISCO, DESARMAR, CAMBIO DISCO DELANTERO NUEVO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

69.- CAMBIO DE BOMBA DE AGUA
DESMONTAR BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, JUNTA Y ANTICONGELANTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

70.- CAMBIO DE BULBO DE TERMOSTATO
CAMBIO DE BULBO DE TERMOSTATO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

71.- CAMBIO DE BULBO INDICADOR
CAMBIO DE BULBO INDICADOR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

72.- CAMBIO DE MANGUERAS
CAMBIO DE MANGUERAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

73.- CAMBIO DE MOTOVENTILADOR
CAMBIO DE MOTOVENTILADOR ELECTRICO DEL RADIADOR, CAMBIAR RELEVADOR Y BULBO DE TEMPERATURA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

74.- CAMBIO DE RADIADOR
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

75.- CAMBIO DE MANGUERAS
CAMBIO DE MANGUERAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

76.- TAPÒN DE RADIADOR

GARANTIA 90 DIAS

TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

77.- REPARACIÒN DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

78.- SENSOR DE TEMPERATURA
DESMONTAR, CAMBIAR SENSOR, CORRECION DE FUGAS, MONTAJE, ESCANEO DE COMPUTADORA, REVISAR LINEAS, CORREGIR CODIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSORES, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

79.- TOMA DE AGUA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

80.- DEPOSITO DE ANTICONGELANTE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

81.- MANGUERAS DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

82.- CAMBIO DE JUEGO DE EMPAQUES Y RETENES BOMBA DE AGUA
DESMONTAR BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE EMPAQUES, RETENES Y ANTICONGELANTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

SISTEMA ELECTRICO GENERAL

83.- CAMBIO DE ACUMULADOR
DESMONTAR, CAMBIO DE ACUMULAOR, CHECAR REGIMEN DE CARGA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

84.- CAMBIO DE BOMBA DE IGNICION C/U

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

85.- CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON
DESMONTAR CLAXON COMPLETO, CAMBIO DE BOCINAS, BOTON Y RELEVADOR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

86.- CAMBIO DE CABLES DE BUJIA
CAMBIO DE CABLES DE BUJIA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA 3 DIAS

87.- CAMBIO DE CAJA DE FUSIBLES
DESMONTAR TABLERO, CAMBIAR CAJA, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

88.- CAMBIO DE ENCENDIDO ELECTRONICO
CAMBIO DE ENCENDIDO ELECTRONICO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

89.- CAMBIO DE FOCO DE FARO
DESMONTAR FOCO, CAMBIO, ALINEACION DE LUCES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

90.- CAMBIO DE FOCO DE STOP
DESMONTAR FOCO, CAMBIO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

91.- CAMBIO DE FARO CENTRAL
CAMBIO DE FARO CENTRAL

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

92.- CAMBIO DE FOCO PARA DIRECCIONALES DELANTERAS
DESMONTAR FOCO, CAMBIO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

93.- CAMBIO DE FOCO PARA DIRECCIONALES TRASERAS
DESMONTAR FOCO, CAMBIO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

94.- CAMBIO DE MARCHA
DESMONTAR MARCHA, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

95.- CAMBIO DE MINIFOCOS DE TABLERO Y ESPIAS
CAMBIO DE MINIFOCOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

96.- CAMBIO DE MODULO MANDO DERECHO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

97.- CAMBIO DE MODULO MANDO IZQUIERDO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

98.- CAMBIO DE PORTAFUSIBLES
CAMBIO DE PORTAFUSIBLES

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

99.- CAMBIO DE REGULADOR
DESMONTAR, CAMBIAR REGULADOR, MONTAJE, CHECAR REGIMEN DE CARGA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

100.- CAMBIO DE RELAY DE INTERMITENTES
CAMBIO DE RELAY DE INTERMITENTES

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

101.- CAMBIO DE RELAY DE MARCHA

CAMBIO DE RELAY DE MARCHA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

102.- CAMBIO DE SISTEMA TERMICO DE PUÑOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

103.- CAMBIO DE GENERADOR DE ALTERNADOR

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

104.- CAMBIO DE FUSIBLE
CAMBIO DE FUSIBLE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

105.- REPARACION DE SISTEMA DE ARRANQUE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

106.- REPARACION DE ODOMETRO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

107.- REPARACION DE VELOCIMETRO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

108.- CAMBIO DE VELOCIMETRO
CAMBIO DE VELOCIMETRO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

109.- REPARACION DE CORONA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

110.- CAMBIO DE CORONA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

111.- REPARACION DE TABLERO DE INSTRUMENTOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

112.- CAMBIO DE SENSOR NEUTRAL

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

113.- CAMBIO DE SENSOR DE PULSACIONES

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

SISTEMA DE RODAMIENTO (LLANTAS)

114.- CAMBIO DE BALEROS DE MAZA
CAMBIO DE BALEROS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

115.- CAMBIO DE BALEROS RIN TRASERO
CAMBIO DE BALEROS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

116.- CAMBIO DE JUEGO DE BALEROS RIN DELANTERO
CAMBIO DE BALEROS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

117.- CAMBIO DE LLANTA DELANTERA
CAMBIO DE LLANTA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

118.- CAMBIO DE LLANTA TRASERA
CAMBIO DE LLANTA

GARANTIA 90 DIAS

TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

119.- CAMBIO DE MAZA DE RUEDA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

120.- CAMBIO DE RIN DELANTERO
CAMBIO DE RIN

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

121.- CAMBIO DE RIN TRASERO
CAMBIO DE RIN

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

122.- SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO C/U
ALINEACION Y BALANCEO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

123.- SERVICIO DE VULCANIZADO DE LLANTAS C/U

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

124.- NIVELACION Y REPARACION DE RIN C/U

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 90 DIAS

125.- CAMBIO DE JUEGO DE GOMAS DE MAZA TRASERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 90 DIAS

126.- CAMBIO DE CADENA DE TRACCION
CAMBIO DE CADENA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DIAS

ACCESORIOS

127.- CAMBIO DE ASIENTO
CAMBIO DE ASIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

128.- CAMBIO DE CALAVERAS DELANTERAS C/U
CAMBIO DE CALAVERA DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

129.- CAMBIO DE CALAVERAS TRASERAS C/U
CAMBIO DE CALAVERA DELANTERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

130.- CAMBIO DE CODIGOS DE PERSECUCION C/U

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

131.- COLOCACION DE ALARMA DE PRESENCIA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

132.- COLOCACION DE MALETA TRASERA C/U

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

133.- COLOCACION DE PARRILLA PARA MALETA TRASERA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

134.- CAMBIO DE PARABRISAS
CAMBIO DE PARABRISAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

135.- CAMBIO DE SWITCH DE ENCENDIDO
DESMONTAR, CAMBIAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

136.- REPARACION DE SWITHC DE ENCENDIDO
DESMONTAR, REPARAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

137.- CAMBIO DE SIRENA DE ALTOPARLANTE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

138.- CAMBIO DE SWITHC DE ALTOPARLANTE
DESMONTAR, CAMBIAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

139.- CAMBIO DE TORRETA DEFERAL POLICE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

140.- CAMBI DE STROBOS
CAMBIO DE STROBOS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

141.- CAMBIO DE ESPEJOS LATERALES C/U
CAMBIO DE ESPEJO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

CARROCERIA

142.- REPARACION DE TANQUE DE COMBUSTIBLE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 7 DIAS

143.- CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE
CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 7 DIAS

144.- REPARACION DE SALPICADERAS

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 7 DIAS

145.- REPARACION DE MANUBRIOS DE DIRECCION

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 7 DIAS

146.- REPARACION DE CARROCERIA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 7 DIAS

147.- PINTURA (ORIGINAL)

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 7 DIAS

148.- CAMBIO DE TORNILLERIA TORX (ORIGINAL)

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 7 DIAS

SISTEMA DE ESCAPE

149.- REPARACION DE FUGAS DE ESCAPE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

150.- CAMBIO DE TUBERIAS DE ESCAPE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

151.- CAMBIO DE BASES DE TUBERIA DE ESCAPE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

152.- RESTAURACION DE SISTEMA DE ESCAPE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DIAS

SERVICIO DE LUBRICACION

153.- LUBRICACION COMPLETA
INCLUYE: ACEITE DE MOTOR, FILTRO, ENGRASE DE DIRECCION ENGRASE DE OSCILANTE, ENGRASE DE RODAMIENTOS, LUBRICACION DE CHICOTES Y LUBRICACION DE CADENA DE TRACCION

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DIA

154.- CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE
CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DIA

154.- CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE
CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DIA

155.- CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR POR LITRO

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DIA

156.- PULIDO Y ENCERADO DE CARROCERIA

GARANTIA 90 DIAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DIA

ANEXO 2
DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA.

PARTIDA 1, 2 y 3

MOTORES DIESEL

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

1. AJUSTE GENERAL DE MOTOR DIESEL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGUEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUÍAS, BUZOS HIDRAULICOS, JGO. DE METALES DE BIELA, BANCADA ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JGO. DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLES, ACEITE Y AIRE, REPUESTO DE BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN E INYECTORES (CAMBIO DE TOBERAS) REPARACIÓN DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR, Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE EMBRAGUE;REPARACION DE MARCHA, ALTERNADOR, REVISAR RÉGIMEN DE CARGA, BULBOS, E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO DE BANDAS, TAPÓN DE RADIADORY LLENADO DE ACEITE DE MOTOR,BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE SOPORTES DE MOTOR.
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 360 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGUEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUÍAS, BUZOS HIDRAULICOS, JGO. DE METALES DE BIELA, BANCADA ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JGO. DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLES, ACEITE Y AIRE, REPUESTO DE BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN E INYECTORES (CAMBIO DE TOBERAS) REPARACIÓN DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR, Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE EMBRAGUE,REPARACION DE MARCHA, ALTERNADOR, REVISAR RÉGIMEN DE CARGA, BULBOS, E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO DE BANDAS, TAPÓN DE RADIADORY LLENADO DE ACEITE DE MOTOR,BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE SOPORTES DE MOTOR.
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 360 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGUEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS,

ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUÍAS, BUZOS HIDRAULICOS, JGO. DE METALES DE BIELA, BANCADA ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JGO. DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLES, ACEITE Y AIRE, REPUESTO DE BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN E INYECTORES (CAMBIO DE TOBERAS) REPARACIÓN DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR, Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE EMBRAGUE,REPARACION DE MARCHA, ALTERNADOR, REVISAR RÉGIMEN DE CARGA, BULBOS, E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO DE BANDAS, TAPÓN DE RADIADORY LLENADO DE ACEITE DE MOTOR,BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE SOPORTES DE MOTOR.
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 360 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGUEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUÍAS, BUZOS HIDRAULICOS, JGO. DE METALES DE BIELA, BANCADA ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JGO. DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLES, ACEITE Y AIRE, REPUESTO DE BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN E INYECTORES (CAMBIO DE TOBERAS) REPARACIÓN DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR, Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CAMBIO DE EMBRAGUE,REPARACION DE MARCHA, ALTERNADOR, REVISAR RÉGIMEN DE CARGA, BULBOS, E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO DE BANDAS, TAPÓN DE RADIADORY LLENADO DE ACEITE DE MOTOR,BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE SOPORTES DE MOTOR.
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 380 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 15 DÍAS

2. MEDIO AJUSTE DE MOTOR DIESEL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 12 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 12 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 12 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
EN CASO DE COINCIDIR CON EL PERÍODO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR, ÉSTA DEBERÁ EFECTUARSE CON CARGO AL SERVICIO DE REPARACIÓN.
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 12 DÍAS

3. EMPAQUE DE MOTOR DIESEL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

4. REPARACIÓN DE TURBO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
REPARACIÓN DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
REPARACIÓN DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
REPARACIÓN DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
REPARACIÓN DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

5 CAMBIO DE TURBO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE TURBO
GARANTÍA: 180 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

6. CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

7. REPARACIÓN MAYOR DE CABEZA DE MOTOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

8. CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR COMPLETA INCLUYE, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, ACEITE DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR COMPLETA INCLUYE, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, ACEITE DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR COMPLETA INCLUYE, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, ACEITE DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR COMPLETA INCLUYE, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CUÑAS DE VALVULAS, VALVULAS, PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, ACEITE DE MOTOR.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

9. CAMBIO FAN CLUTCH

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

10. CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

11. CAMBIO DE CIGÜEÑAL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

12. CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR POLEA, CAMBIO DE RETEN DE POLEA DE CIGÜEÑAL Y TAPA DE DISTRIBUCIÓN, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR POLEA, CAMBIO DE RETEN DE POLEA DE CIGÜEÑAL Y TAPA DE DISTRIBUCIÓN, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR POLEA, CAMBIO DE RETEN DE POLEA DE CIGÜEÑAL Y TAPA DE DISTRIBUCIÓN, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR POLEA, CAMBIO DE RETEN DE POLEA DE CIGÜEÑAL Y TAPA DE DISTRIBUCIÓN, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

13. CAMBIO DE POLEA TENSORA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

14. CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

15. CAMBIO DE BOMBA DE AGUA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, JUNTA Y ANTICONGELANTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, JUNTA Y ANTICONGELANTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, JUNTA Y ANTICONGELANTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, JUNTA Y ANTICONGELANTE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

16. CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE BOMBA, FILTROS DE COMBUSTIBLE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE BOMBA, FILTROS DE COMBUSTIBLE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE BOMBA, FILTROS DE COMBUSTIBLE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR BOMBA DE COMBUSTIBLE, CAMBIO DE BOMBA, FILTROS DE COMBUSTIBLE, ARMADO Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

17. CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

18. CAMBIO DE VENTILADOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE VENTILADOR Y BANDAS, AJUSTE DE POLEAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO DE VENTILADOR Y BANDAS, AJUSTE DE POLEAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE VENTILADOR Y BANDAS, AJUSTE DE POLEAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE VENTILADOR Y BANDAS, AJUSTE DE POLEAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

19. SERVICIO A RADIADOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

20. CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

21. CAMBIO DE RADIADOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)

CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE RADIADOR DE AGUA, CAMBIO DE ANTICONGELANTE, CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR, CAMBIO DE MANGUERAS DE AGUA.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

22. REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

23. CAMBIO DE SISTEMA DE ESCAPE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)

GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

24. SERVICIO DE LAVADO Y ENGRASADO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS

25. SERVICIO A TANQUE DE COMBUSTIBLE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

26. CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR TRANSMISIÓN, DESARMAR, CAMBIAR EMBRAGUE COMPLETO (PLATO, PASTA, COLLARÍN, BUJE PILOTO, MAROMA Y VARILLAS DE PEDAL), MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO. RECTIFICACIÓN DE VOLANTE.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR TRANSMISIÓN, DESARMAR, CAMBIAR EMBRAGUE COMPLETO (PLATO, PASTA, COLLARÍN, BUJE PILOTO, MAROMA Y VARILLAS DE PEDAL), MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO. RECTIFICACIÓN DE VOLANTE.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR TRANSMISIÓN, DESARMAR, CAMBIAR EMBRAGUE COMPLETO (PLATO, PASTA, COLLARÍN, BUJE PILOTO, MAROMA Y VARILLAS DE PEDAL), MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO. RECTIFICACIÓN DE VOLANTE.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR TRANSMISIÓN, DESARMAR, CAMBIAR EMBRAGUE COMPLETO (PLATO, PASTA, COLLARÍN, BUJE PILOTO, MAROMA Y VARILLAS DE PEDAL), MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO. RECTIFICACIÓN DE VOLANTE.
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 5 DÍAS

27. REPARACIÓN DE EMBRAGUE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACIÓN DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACIÓN DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACIÓN DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACIÓN DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 4 DÍAS

28. CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN.
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

29. CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

30. CAMBIO DE BOMBA DE CLUTCH

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

31. CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

32. CAMBIO BOMBA MAESTRA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

33. CAMBIO DE DIFERENCIAL TIPO 18,500 LBS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑÓN, CAMBIO GENERAL DE BALEROS, TAZAS, RETENES, LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑÓN, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)

CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑÓN, CAMBIO GENERAL DE BALEROS, TAZAS, RETENES, LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑÓN, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑÓN, CAMBIO GENERAL DE BALEROS, TAZAS, RETENES, LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑÓN, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑÓN, CAMBIO GENERAL DE BALEROS, TAZAS, RETENES, LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑÓN, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

34. REPARACIÓN DE DIFERENCIAL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
INCLUYE PIÑÓN, SEPARADOR, FLECHAS, BALEROS DE FLECHAS, BALEROS DE SATÉLITES, ACEITE, CORONA Y SATÉLITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
INCLUYE PIÑÓN, SEPARADOR, FLECHAS, BALEROS DE FLECHAS, BALEROS DE SATÉLITES, ACEITE, CORONA Y SATÉLITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
INCLUYE PIÑÓN, SEPARADOR, FLECHAS, BALEROS DE FLECHAS, BALEROS DE SATÉLITES, ACEITE, CORONA Y SATÉLITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
INCLUYE PIÑÓN, SEPARADOR, FLECHAS, BALEROS DE FLECHAS, BALEROS DE SATÉLITES, ACEITE, CORONA Y SATÉLITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

35. REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
INCLUYE ENGRANES DE 1, 2, 3, 4, 5, REVERSA, SINCRONIZADORES, PALANCA Y ACEITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
INCLUYE ENGRANES DE 1, 2, 3, 4, 5, REVERSA, SINCRONIZADORES, PALANCA Y ACEITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
INCLUYE ENGRANES DE 1, 2, 3, 4, 5, REVERSA, SINCRONIZADORES, PALANCA Y ACEITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
INCLUYE ENGRANES DE 1, 2, 3, 4, 5, REVERSA, SINCRONIZADORES, PALANCA Y ACEITE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

36. REPARACIÓN DE CARDÁN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
INCLUYE CRUCETAS, CARDÁN COMPLETO O TRAMO Y BALEROS CENTRALES CON GOMA Y BASE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
INCLUYE CRUCETAS, CARDÁN COMPLETO O TRAMO Y BALEROS CENTRALES CON GOMA Y BASE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
INCLUYE CRUCETAS, CARDÁN COMPLETO O TRAMO Y BALEROS CENTRALES CON GOMA Y BASE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
INCLUYE CRUCETAS, CARDÁN COMPLETO O TRAMO Y BALEROS CENTRALES CON GOMA Y BASE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

37. REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES AUTOMÁTICA VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER
REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 6 DÍAS

38. REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, FLECHA SINFIN, EMPACADO, BALEROS DE FLECHA, BUJES, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, FLECHA SINFIN, EMPACADO, BALEROS DE FLECHA, BUJES, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, FLECHA SINFIN, EMPACADO, BALEROS DE FLECHA, BUJES, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, FLECHA SINFIN, EMPACADO, BALEROS DE FLECHA, BUJES, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

39. CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

40. CAMBIO DE BRAZO PITTMAN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)

GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

41. REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

42. CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

43. CAMBIO DE MANGUERAS DE CAJA DE DIRECCIÓN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

44. CAMBIO DE 2 DISCOS DELANTEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER
CAMBIO DE 2 DISCOS DELANTEROS.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

45. CAMBIO DE 2 DISCOS TRASEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER
CAMBIO DE 2 DISCOS TRASEROS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

46. CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

47. CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

48. CAMBIO DE TAMBORES DELANTEROS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

49. CAMBIO DE TAMBORES TRASEROS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)

GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

50. CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

51. CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

52. REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)

GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

53. CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACIÓN DE TAMBORES

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

54. CAMBIO DE COMPRESORA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 120 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

55. REPARACIÓN DE COMPRESORA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

56. SERVICIO AL TANQUE DE AIRE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

57. CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASERO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)

GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

58. CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTERO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

59. CAMBIO DE VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

60. REPARACIÓN DE VÁLVULA DE APLICACIÓN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)

GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

61. CAMBIO DE VÁLVULA DE ALIVIO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

62. CAMBIO DEVÁLVULA REPARTIDORA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

63. CAMBIO DEMANGUERAS DE ROTOCHAMBER (JGO 4)

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)

GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

64. CAMBIO DEMANGUERAS DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

65. CAMBIO DEVÁLVULA DE EMERGENCIA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

66. SOPORTES DE ROTOCHAMBER

MOTOR PEUGOT(4 CILINDROS)

GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

67. CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

68. CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

69. CAMBIO DE MATRACA (UNO)

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

70. CAMBIO DE TUBERÍA EN GENERAL DE LA LÍNEA DE AIRE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

71. CAMBIO DE GRIFO DE PURGA DE AIRE (UNO)

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

72. CAMBIO DEL BULBO DE BAJA PRESIÓN DE AIRE (ALARMA)

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

73. CAMBIO DE GAVILÁN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

74. REPARACIÓN DE SUSPENSIÓDELANTERA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
BRAZO AUXILIAR, BRAZO PITMAN, BARRA CENTRAL, MANGOS DE DIRECCIÓN DERECHO, IZQUIERDO Y RÓTULA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
BRAZO AUXILIAR, BRAZO PITMAN, BARRA CENTRAL, MANGOS DE DIRECCIÓN DERECHO, IZQUIERDO Y RÓTULA

GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
BRAZO AUXILIAR, BRAZO PITMAN, BARRA CENTRAL, MANGOS DE DIRECCIÓN DERECHO, IZQUIERDO Y RÓTULA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
BRAZO AUXILIAR, BRAZO PITMAN, BARRA CENTRAL, MANGOS DE DIRECCIÓN DERECHO, IZQUIERDO Y RÓTULA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

75. REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
INCLUYE MUELLES, CHUMACERAS, PERCHAS Y ABRAZADERAS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
INCLUYE MUELLES, CHUMACERAS, PERCHAS Y ABRAZADERAS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
INCLUYE MUELLES, CHUMACERAS, PERCHAS Y ABRAZADERAS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
INCLUYE MUELLES, CHUMACERAS, PERCHAS Y ABRAZADERAS
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

76. CAMBIO DE EJE DELANTERO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)

GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

77. CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

77. CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

78. RIN CON ARILLO 1000-20

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS

79. CAMBIO COMPLETO DE GOMAS DE SUSPENSIÓN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

80. REPARACIÓN DE LA FLECHA TRASERA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)

GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

81. CAMBIO DE BALERO DE LA FLECHA DE RUEDA TRASERA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA TRASERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA TRASERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA TRASERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA TRASERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA TRASERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA TRASERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA DELANTERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA DELANTERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

82. CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA DELANTERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA DELANTERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA DELANTERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA DELANTERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA DELANTERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA DELANTERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR RUEDA DELANTERA, DESARMAR, CAMBIAR BALERO DE RUEDA DELANTERA, TAZAS, RETENES, JUNTAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

83. CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA (JGO)

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

84. CAMBIO DE SEPARADORES

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

85. ALINEACIÓN Y BALANCEO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)

GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

86. REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

87. BRÍO A MUELLES

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

88. CAMBIO DE MUELLES EN GENERAL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

89. CAMBIO DE BALANCINES

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

90. CAMBIO DE SENSOR DE ÁRBOL DE LEVAS

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR CAMBIAR BULBO, CORRECCIÓN DE FUGAS, MONTAJE, ESCANEO DE COMPUTADORA, REVISAR LÍNEAS, CORREGIR CÓDIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSORES, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR CAMBIAR BULBO, CORRECCIÓN DE FUGAS, MONTAJE, ESCANEO DE COMPUTADORA, REVISAR LÍNEAS, CORREGIR CÓDIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSORES, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR CAMBIAR BULBO, CORRECCIÓN DE FUGAS, MONTAJE, ESCANEO DE COMPUTADORA, REVISAR LÍNEAS, CORREGIR CÓDIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSORES, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR CAMBIAR BULBO, CORRECCIÓN DE FUGAS, MONTAJE, ESCANEO DE COMPUTADORA, REVISAR LÍNEAS, CORREGIR CÓDIGOS, DESMONTAR Y MONTAR SENSORES, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

91. REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

92. SUMINISTRO DE ACUMULADOR NUEVO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE ACUMULADOR (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES), CHECAR RÉGIMEN DE CARGA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ACUMULADOR NUEVO (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES)
JUNTAS ANTISULFATANTES
GARANTÍA: 120 DÍAS (LA GARANTÍA DEBERÁ SER LA DEL FABRICANTE; EL TALLER DEBERÁ TRAMITARLA Y PRESTAR UNA BATERÍA MIENTRAS LA O LAS BATERÍAS SON REVISADAS POR EL FABRICANTE)
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)

DESMONTAR, CAMBIO DE ACUMULADOR (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES), CHECAR RÉGIMEN DE CARGA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ACUMULADOR NUEVO (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES)
JUNTAS ANTISULFATANTES
GARANTÍA: 120 DÍAS (LA GARANTÍA DEBERÁ SER LA DEL FABRICANTE; EL TALLER DEBERÁ TRAMITARLA Y PRESTAR UNA BATERÍA MIENTRAS LA O LAS BATERÍAS SON REVISADAS POR EL FABRICANTE)
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE ACUMULADOR (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES), CHECAR RÉGIMEN DE CARGA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ACUMULADOR NUEVO (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES)
JUNTAS ANTISULFATANTES
GARANTÍA: 120 DÍAS (LA GARANTÍA DEBERÁ SER LA DEL FABRICANTE; EL TALLER DEBERÁ TRAMITARLA Y PRESTAR UNA BATERÍA MIENTRAS LA O LAS BATERÍAS SON REVISADAS POR EL FABRICANTE)
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIO DE ACUMULADOR (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES), CHECAR RÉGIMEN DE CARGA Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.

LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:
ACUMULADOR NUEVO (DE CONFORMIDAD CON EL NÚMERO DE CELDAS CORRESPONDIENTES)
JUNTAS ANTISULFATANTES
GARANTÍA: 120 DÍAS (LA GARANTÍA DEBERÁ SER LA DEL FABRICANTE; EL TALLER DEBERÁ TRAMITARLA Y PRESTAR UNA BATERÍA MIENTRAS LA O LAS BATERÍAS SON REVISADAS POR EL FABRICANTE)
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

93. REPARACIÓN DEL SWITCH DE ENCENDIDO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, REPARAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍA

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, REPARAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍA

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, REPARAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍA

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)

DESMONTAR, REPARAR SWITCH, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍA

94. REPARACIÓN DE MARCHA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

95. CAMBIO DE MARCHA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR MARCHA, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR MARCHA, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR MARCHA, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR MARCHA, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

96. REPARACIÓN DE ALTERNADOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)

DESMONTAR ALTERNADOR, DESARMAR, CAMBIAR ROTOR, ESTATOR, BALEROS, CARBONES, PORTA CARBONES, BUJES, REGULADOR, PORTA DIODOS COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR ALTERNADOR, DESARMAR, CAMBIAR ROTOR, ESTATOR, BALEROS, CARBONES, PORTA CARBONES, BUJES, REGULADOR, PORTA DIODOS COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR ALTERNADOR, DESARMAR, CAMBIAR ROTOR, ESTATOR, BALEROS, CARBONES, PORTA CARBONES, BUJES, REGULADOR, PORTA DIODOS COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR ALTERNADOR, DESARMAR, CAMBIAR ROTOR, ESTATOR, BALEROS, CARBONES, PORTA CARBONES, BUJES, REGULADOR, PORTA DIODOS COMPLETO, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

97. CAMBIO DE ALTERNADOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR ALTERNADOR, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR ALTERNADOR, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR ALTERNADOR, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR ALTERNADOR, CAMBIAR MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

98. CAMBIO DE AMPERÍMETRO (VOLTÍMETRO)

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR INDICADOR, CAMBIAR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR INDICADOR, CAMBIAR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR INDICADOR, CAMBIAR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR INDICADOR, CAMBIAR, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

99. REPARACIÓN GENERAL DE LUCES

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

100. CAMBIO DE INDICADOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 45 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 1 DÍA

101. CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

102. CAMBIO DE TERMOSTATO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

103. CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA O PRESIÓN DE ACEITE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

104. CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIAR REGULADOR, MONTAJE, CHECAR RÉGIMEN DE CARGA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIAR REGULADOR, MONTAJE, CHECAR RÉGIMEN DE CARGA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIAR REGULADOR, MONTAJE, CHECAR RÉGIMEN DE CARGA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, CAMBIAR REGULADOR, MONTAJE, CHECAR RÉGIMEN DE CARGA, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

105. REPARACIÓN DE ODÓMETRO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR ODÓMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR ODÓMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR ODÓMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)

DESMONTAR ODÓMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

106. REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR VELOCÍMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR VELOCÍMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR VELOCÍMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR VELOCÍMETRO, CORRECCIÓN DE FALLAS, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

107. CAMBIO DE TABLERO DE FUSIBLES

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR TABLERO, CAMBIAR FUSIBLES Y TERMINALES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR TABLERO, CAMBIAR FUSIBLES Y TERMINALES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR TABLERO, CAMBIAR FUSIBLES Y TERMINALES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR TABLERO, CAMBIAR FUSIBLES Y TERMINALES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

108. CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

109. CAMBIO DE DAMPER

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

110. CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)

GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

111. CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR VOLANTE, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR VOLANTE, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR VOLANTE, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR VOLANTE, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

112. CAMBIO DE FUNDA DE BAYONETA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

113. CAMBIO DE CÁRTER DE MOTOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR CARTER, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR CARTER, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR CARTER, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, LAVAR, ARMADO, CAMBIAR CARTER, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

114. CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACIÓN DE AGUA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 60 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

115. REPARACIÓN DE INYECTORES DIESEL C/U

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

116. CAMBIO DE INYECTORES DE DIESEL NUEVOS C/U

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

117. CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

118. REPARACIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS

119. CAMBIO DE BOMBA CEBADORA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

120. CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA DE MOTOR

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR CABEZAS, CAMBIO DE JUNTAS, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR CABEZAS, CAMBIO DE JUNTAS, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR CABEZAS, CAMBIO DE JUNTAS, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR CABEZAS, CAMBIO DE JUNTAS, ARMADO, MONTAJE Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

121. REPARACIÓN DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
INCLUYE RADIADOR, MANGUERA (1 Y 2), BOMBA DE AGUA, TAPÓN DE RADIADOR, FAN CLUTCH, VENTILADOR, BANDA, TERMOSTATO Y ANTICONGELANTE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
INCLUYE RADIADOR, MANGUERA (1 Y 2), BOMBA DE AGUA, TAPÓN DE RADIADOR, FAN CLUTCH, VENTILADOR, BANDA, TERMOSTATO Y ANTICONGELANTE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
INCLUYE RADIADOR, MANGUERA (1 Y 2), BOMBA DE AGUA, TAPÓN DE RADIADOR, FAN CLUTCH, VENTILADOR, BANDA, TERMOSTATO Y ANTICONGELANTE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
INCLUYE RADIADOR, MANGUERA (1 Y 2), BOMBA DE AGUA, TAPÓN DE RADIADOR, FAN CLUTCH, VENTILADOR, BANDA, TERMOSTATO Y ANTICONGELANTE
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

122. REPARACIÓN DE MÓDULO DE ALARMA Y MÓDULO BSI, PARA VEHÍCULO PEUGOT MANAGER
COLOCAR, REPROGRAMAR Y CONFIGURAR MÓDULO BSI, MÓDULO BSM, MÓDULO PSF1, MÓDULO DE ALARMA COMBINADO, CLUSTER, COLOCADO DE MOTOR Y COLOCADO DE AIR BAG
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

123. CAMBIO DE TORRETA, DE SIRENA DE MÓDULO DE ALTAVOZ, PANEL DE CONTROL

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
ADAPTAR MOTORES NUEVOS DE TORRETA Y FOCOS TORRETA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
ADAPTAR MOTORES NUEVOS DE TORRETA Y FOCOS TORRETA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
ADAPTAR MOTORES NUEVOS DE TORRETA Y FOCOS TORRETA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)

ADAPTAR MOTORES NUEVOS DE TORRETA Y FOCOS TORRETA
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

124. REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA TORRETA

MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR INTERNATIONAL (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS
TIEMPO DE ENTREGA: 3 DÍAS

MOTOR CHEVROLET (6 CILINDROS)
DESMONTAR, DESARMAR, CAMBIAR AMORTIGUADORES, MONTAJE, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
GARANTÍA: 90 DÍAS

ANEXO 3
(ORDEN SE SERVICIOS)

ANEXO 3

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

ORDEN DE SERVICIO

FOLIO

FECHA

SOLICITANTE

DIRECCIÓN GENERAL:

ÁREA DE ADSCRIPCIÓN:

DATOS DEL VEHÍCULO

TIPO:	MARCA:	MODELO:
No. MOTOR:	PLACAS:	No. ECONÓMICO:
CILINDROS:	COMBUSTIBLE:	No. SERIE:
RESGUARDANTE:	Y/O OPERADOR:	

REPARACIÓN Y/O MANTENIMIENTO

PLAZO DE REPARACIÓN:

TIPO DE MANTENIMIENTO:

NOMBRE DEL PROVEEDOR

FIRMA DEL PROVEEDOR

TALLER ASIGNADO

RAZÓN SOCIAL

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

FECHA DE INGRESO

J.U.D. DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE

NOMBRE Y FIRMA

JEFE DE MECANICOS

NOMBRE Y FIRMA

FECHA DE SALIDA PROGRAMADA

ENTREGA LA UNIDAD REPARADA

NOMBRE Y FIRMA

RECIBE LA UNIDAD REPARADA

NOMBRE Y FIRMA

FECHA DE ENTREGA REAL

RECIBE VEHICULO

NOMBRE Y FIRMA

COMBUSTIBLE

1/4	1/2	3/4	LLENO

NÚMERO DE CERTIFICADO

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

CMV-01

ORDEN DE REPARACIÓN

No. Folio _____

DIA	MES	AÑO

VEHÍCULOS ( ) EQUIPO ( ) MAQUINARIA ( )

CARACTERÍSTICAS

No. ECONÓMICO _____
PLACAS _____
MARCA _____
TIPO _____
MODELO _____
TIPO DE MANTTO ☐ OPER ☐ ADMVO

ADSCRIPCIÓN

AREA: _____
COORDINACIÓN _____
UNIDAD _____

TALLER

INTERNO ☐ EXTERNO ☐
NOMBRE: _____
FECHA ESTIM. QUE SE ENTREGARÁ EL VEHÍCULO

REPORTE DE FALLAS

MOTOR ☐ SE APAGA ☐ RUIDO INTERNO ☐ TIRA ACEITE ☐ OTROS	DIFERENCIAL ☐ ZUMBA ☐ FLECHAS ☐ TIRA ACEITE ☐ OTROS	TABLERO ☐ INDICADOR ACEITE ☐ INDICADOR CARGA ☐ INDICADOR TEMP ☐ INDICADOR KMS.	DIRECCIÓN ☐ JUEGO ☐ DURA ☐ SE JALA ☐ VIBRA.
ENFRIAMIENTO ☐ TAPON ☐ TIRA AGUA ☐ RADIADOR ROTO ☐ OTROS	LUCES ☐ DE ALTO ☐ CUARTOS ☐ DIRECCIONALES ☐ DELANTERAS	VIDRIOS ☐ ELEVADORES ☐ LIMPIADORES ROTOS ☐ OTROS	FRENOS ☐ FRENOS DE EMERGENCIA ☐ NO FRENA ☐ PEDAL BAJO ☐ PEDAL DURO
TRANSMISIÓN ☐ TRUENA ☐ VELOCIDAD NO ENTRA ☐ ZUMBA ☐ OTROS	SISTEMA ELÉCTRICO ☐ BATERIA ☐ ALTERNADOR ☐ MARCHA ☐ CORTO	SUSPENSIÓN ☐ GOLPEA ☐ AMORTIGUADORES ☐ MUELLES ☐ OTROS	LLANTAS ☐ LISAS ☐ SE BAJA ☐ PONCHADA ☐ REFACCIÓN ☐ RHINES

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A EFECTUAR

MONTO ESTIMADO DE REPARACIÓN: _____

ÁREA SOLICITANTE

AREA DE MANTENIMIENTO/RESGUARDANTE
NOMBRE Y CARGO

AUTORIZÓ

SUBDIRECTOR / JUD ADMINISTRATIVO / ENLACE ADMINISTRATIVO
NOMBRE Y CARGO

REVISIÓN DE BITACORA

FECHA ANTERIOR DE INTERVENCION SIMILAR _____
PROCEDE RECLAMACIÓN: _____
PROCEDE REPARACIÓN: _____
REALIZO _____

CONTROL VEHICULAR Vo. Bo.

NOMBRE: _____
FIRMA: _____

RECIBÍ VEHÍCULO REPARADO

FECHA _____
NOMBRE _____
FIRMA _____
Vo. Bo. USUARIO

GABRIELA CARRILLO MEDINA
J.U.D.DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS

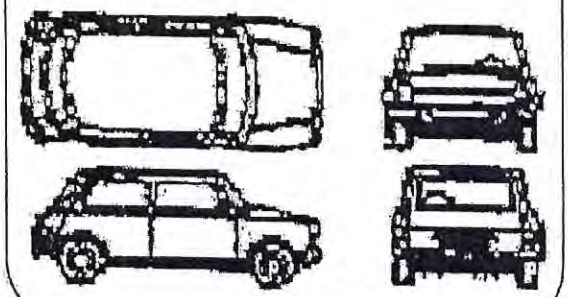
Vo. Bo
JOSE MAURICIO PEREZ PEREZ
SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS

NOTA: AL ENTREGAR EL VEHÍCULO REPARADO DEBERÁN REGRESAR LAS REFACCIONES USADAS, SIN ESTE REQUISITO NO SE REGIBIRÁ EL VEHICULO.

INVENTARIO

GASOLINA (R) (1/4) (1/2) (3/4) (1)
LIMPIADORES
ESPEJOS
RADIO
CLAXON
BATERIA MARCA
TAPON DE ACEITE
TAPONES DE LLANTAS
UNIDAD DE LUZ
CUARTO DE LUZ
TAPON DE GASOLINA
LLAVE DE RUEDAS
GATO
LLANTA DE REFACCION
CALAVERAS
ESCALERAS
PLACA (CANTIDAD)
EXTINTOR
BOTIQUIN

DAÑO EXTERNO



SUFICIENCIA PRESUPUESTAL

PARTIDA
FECHA
MONTO ESTIMADO

ANEXO 4
(ENTREGA DE REFACCIONES USADAS)

ANEXO 4

ENTREGA DE REFACCIONES USADAS

EL PROVEEDOR ENTREGARA RELACION DE REFACCIONES USADAS EN HOJA MEMBRETADA LA CUAL DEBERA TENER FIRMA DEL OPERADOR Y EL RESPONSABLE DEL TALLER. ESTAS REFACCIONES DEBERAN SER ENTREGADAS EN BOLSA TRANSPARENTE LAS QUE DEBERAN DE VENIR ROTULADAS CON NUMERO ECONOMICO PLACAS Y NUMERO DE CONTRATO PARA SU POSTERIOR CONFINAMMIENTO POR PARTE DEL USUARIO RESPONSABLE DE DICHA REPARACION.

ORDEN DE REPARACION FOLIO No. ANEXO 4

No. ECONOMICO: _____
PLACAS: _____
MARCA: _____
TIPO: _____
MODELO: _____
ADSCRIPCION. _____
NOMBRE DEL OPERADOR: _____

CANTIDAD	REFACCIONES RECIBIDAS DESCRIPCION

PROVEEDOR ENTREGA REFACCIONES	USUARIO RECIBE REFACCIONES	ALMACEN RECIBE REFACCIONES
NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA	NOMBRE Y FIRMA

ANEXO 5
(DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS)

ANEXO 5
DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS Y COSTOS.

DESCRIPCION DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA PARTIDA DE 4, 6, Y 8 CILINDROS.

PARTIDAS 1,2,3,4

MOTORES A GASOLINA Y DIESEL

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

1.- MANTENIMIENTO PREVENTIVO (MOTOR A GASOLINA FUEL INYECTION)

AFINACIÓN, CAMBIO DE ACEITE, VERIFICACIÓN, CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS, LAVADO Y ENGRASADO. REVISIÓN DE SUSPENSIÓN, FRENOS, CHECAR RUIDOS EXTRAÑOS EN POLEAS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL

DESCRIPCION	TIPO DE MOTOR	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTÍA	PRECIO UNITARIO
MANO DE OBRA: AFINACION FUEL INJECTION 4 CILINDROS. INCLUYE: CAMBIO DE 4 BUJÍAS,CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, LAVADO DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN, (SEGUN ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (REVISION DE FUGAS EN: JUNTAS DE ESCAPE, TUBO DE ESCAPE, CONVERTIDOR CATALITICO, SILENCIADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DEL CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS REVISANDO LA VIDA UTIL DE LOS FRENOS (DELANTEROS Y TRASEROS) , POR FUGA DE LIQUIDO DE FRENOS Y BALATAS.HOJAS DE MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), AMORTIGUADORES (REVISION DE FUGAS EN: SELLOS, GOMAS DE SUJECION Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION),LUBRICACION GENERAL, LAVADO DE MOTOR. CHASIS, REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL,NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTRO DE AIRE, GASOLINA Y ACEITE, BUJIAS, LIQUIDO LAVA INYECTORES, O-RING DE INYECTORES, JUNTAS DE CUERPO DE ACELERACION, CABLES DE BUJIAS, ACEITE DE MOTOR.	4 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 4,104.00
VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	4 CIL.	1	SERVICIO	1 DÍA	60 DÍAS	$ 475.00
PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN	4 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	60 DÍAS	$ 1,209.60
MANO DE OBRA: AFINACION FUEL INJECTION 6 CILINDROS. INCLUYE: CAMBIO DE 4 BUJÍAS,CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, LAVADO DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN, (SEGUN ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (REVISION DE FUGAS EN: JUNTAS DE ESCAPE, TUBO DE ESCAPE, CONVERTIDOR CATALITICO, SILENCIADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DEL CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS REVISANDO LA VIDA UTIL DE LOS FRENOS (DELANTEROS Y TRASEROS) , POR FUGA DE LIQUIDO DE FRENOS Y BALATAS.HOJAS DE MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), AMORTIGUADORES (REVISION DE FUGAS EN: SELLOS, GOMAS DE SUJECION Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION),LUBRICACION GENERAL, LAVADO DE MOTOR. CHASIS, REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL,NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTRO DE AIRE, GASOLINA Y ACEITE, BUJIAS, LIQUIDO LAVA INYECTORES, O-RING DE INYECTORES, JUNTAS DE CUERPO DE ACELERACION, CABLES DE BUJIAS, ACEITE DE MOTOR.	6 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 4,536.00
VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	6 CIL.	1	SERVICIO	1 DÍA	60 DÍAS	$ 475.00
PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN	6 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	60 DÍAS	$ 1,483.92

MANO DE OBRA: AFINACION FUEL INJECTION 8 CILINDROS. INCLUYE: CAMBIO DE 4 BUJÍAS,CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS, ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, FILTRO DE AIRE, FILTRO DE GASOLINA, LAVADO DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN, (SEGUN ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (REVISION DE FUGAS EN: JUNTAS DE ESCAPE, TUBO DE ESCAPE, CONVERTIDOR CATALITICO, SILENCIADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DEL CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS REVISANDO LA VIDA UTIL DE LOS FRENOS (DELANTEROS Y TRASEROS) , POR FUGA DE LIQUIDO DE FRENOS Y BALATAS.HOJAS DE MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), AMORTIGUADORES (REVISION DE FUGAS EN: SELLOS, GOMAS DE SUJECION Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION),LUBRICACION GENERAL, LAVADO DE MOTOR. CHASIS, REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL,NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTRO DE AIRE, GASOLINA Y ACEITE, BUJIAS, LIQUIDO LAVA INYECTORES, O-RING DE INYECTORES, JUNTAS DE CUERPO DE ACELERACION, CABLES DE BUJIAS, ACEITE DE MOTOR.	8 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 5,076.00
VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	8 CIL.	1	SERVICIO	1 DÍA	60 DÍAS	$ 475.00
PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO **CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN**	8 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	60 DÍAS	$ 1,327.32
DOS CILINDROS MOTOCICLETAS V-STROM 650						
MANO DE OBRA QUE INCUYE: LAVADO DE MOTOR Y CHASIS, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, REVISION DE NIVEL DE ACEITE DE TRANSMISION, CAMBIO DE FILTROS DE AIRE, CAMBIO DE BUJIAS, REVISION DE MANGUERAS, REELLENO DE NIVELES, LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS,LUBRICACION DE CABLE DE FRENO TRASERO,PONER A NIVEL DE LIQUIDO DE FRENO DELANTERO Y TRASERO, REVISION DE: REGIMEN DE CARGA, CHECAR NIVEL DE ELECTROLITO DE BATERIA Y RELLENAR ,SUSPENSION (AMORTIGUADORES, SELLOS, GOMAS Y TORNILLO O TUERCA DE SUJECION), FRENOS (VIDA UTIL Y BALATAS), CUADRO (POR FISURAS), ESCAPE, SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS Y MANGUERAS, FUGAS DE GASOLINA. AJUSTE Y LUBRICACION DE MANDO DE ACELERADOR,LUBRICACION DE CABLE ACELERADOR. AJUSTE DE MECANISMO DE CLUTCH, AJUSTE DE CADENA O BANDA, REVISION DE SPRO, AJUSTE DE VARILLAJE, PALANQUEO, REAPRIETE DE CUADRO., ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTRO DE AIRE Y ACEITE, BUJIAS, ACEITE DE MOTOR.	2 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 2,600.00
DOS CILINDROS LANCHAS						
MANO DE OBRA QUE INCUYE: CAMBIAR BUJIAS E INSPECCIONAR LOS TERMINALES DE BUJIAS PARA VER SI HAY DAÑO O DETERIORO, CAMBIAR FILTRO DE COMBUSTIBLE CON SEPARADOR DE AGUA, DRENAR Y CAMBIAR EL LUBRICANTE DE LA CAJA DE ENGRANAJES, REVISAR EL LIQUIDO DE COMPENSACION HIDRAULICA (EN CASO DE TENER TRIM), REVISAR EL AJUSTE DEL CABLE DE CONTROL O MORSE, CAMBIE EL FILTRO DE LA TOMA DE AIRE DEL COMPRESOR (SOLO DE ALGUNOS MODELOS), ROCIAR LOS COMPONENTES DEL CABEZAL MOTRIZ Y DEBAJO DE LA TAPA DEL MOTOR CON SPRAY ANTI CORROSION, ANCLAJE REVISAR LAS PALOMETAS DE ANCLAJE Y LA SUJECION AL ESPEJO DE POPA, REVISAR EL CORRECTO AJUSTE Y CIERRE DE LA CARCASA DEL MOTOR Y EN CASO DE SER NECESARIO REEMPLAZAR LA JUNTA DE GOMA. REVISION DE LA PROPELA. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTRO DE AIRE, COMBUSTIBLE Y ACEITE, BUJIAS, ACEITE DE MOTOR, JUNTA DE GOMA DE LA TAPA.	2 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 2,600.00

DESCRIPCION DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, PARA CADA

PARTIDAS 1,2 y 3

MOTORES DIESEL

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

1.- MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR DIESEL

AFINACIÓN, CAMBIO DE ACEITE, VERIFICACIÓN, LAVADO Y ENGRASADO. REVISIÓN DE SUSPENSIÓN, FRENOS, ALINEACIÓN Y BALANCEO. QUE CONSITE EN:

CAMION INTERNATIONAL (MEDIBUS DE 6 CIL)

DESCRIPCION	TIPO DE MOTOR	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTÍA	PRECIO UNITARIO
MANO DE OBRA QUE INCLUYE: LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTROS DE AIRE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS , SISTEMA DE FRENOS DE AIRE REVISAR: GAVILAN, BALATAS, BUJES, MATRACA Y ROTOCHAMBER, RAPIDEZ CARGA SISTEMA DE AIRE, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, VÁLVULA FRENO DE ESTACIONAMIENTO, VÁLVULA DE DESCARGUE RÁPIDO, PEDAL DE FRENO (ACCIONAMIENTO), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA, AHOGADOR), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE, O-RING DE INYECTORES, ACEITE DE MOTOR, LIGAS DE INYECTORES Y BOMBA DE INYECCION.	INTER 6 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 6,696.00
VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	INTER 6 CIL.	1	SERVICIO	1 DÍA	60 DÍAS	$ 475.00
PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN	INTER 6 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	60 DÍAS	$ 3,240.00
CAMION KODIAK DE 6 CIL						
MANO DE OBRA QUE INCLUYE: LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTROS DE AIRE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS , SISTEMA DE FRENOS DE AIRE REVISAR: GAVILAN, BALATAS, BUJES, MATRACA Y ROTOCHAMBER, RAPIDEZ CARGA SISTEMA DE AIRE, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, VÁLVULA FRENO DE ESTACIONAMIENTO, VÁLVULA DE DESCARGUE RÁPIDO, PEDAL DE FRENO (ACCIONAMIENTO), REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA), REVISION DE DUAL, SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIALY OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX.**LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE, O-RING DE INYECTORES, ACEITE DE MOTOR, LIGAS DE INYECTORES Y BOMBA DE INYECCION.	KODIAK 6 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 6,696.00
VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	KODIAK 6 CIL.	1	SERVICIO	1 DÍA	60 DÍAS	$ 475.00
PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN	KODIAK 6 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	60 DÍAS	$ 3,240.00

DESCRIPCION	TIPO DE MOTOR	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTÍA	PRECIO UNITARIO
MERCEDES BENZ SPRINTER 2005 Y 2006 5 CILINDROS						
MANO DE OBRA QUE INCLUYE: LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, REGULACIÓN DE CAUDAL DE LA BOMBA DE INYECCIÓN, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTRO DE AIRE, CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS SISTEMA DE FRENOS REVISION DE: CILINDRO MAESTRO, BOSSTER, REPARTIDORA, LINEAS Y LIGAS DE PISTON DE CALIPERS DE LAS CUATRO RUEDAS, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIALY OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE, O-RING DE INYECTORES, ACEITE DE MOTOR, LIGAS DE INYECTORES Y BOMBA DE INYECCION.	M. BENZ 5 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 6,696.00
VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	M. BENZ 5 CIL.	1	SERVICIO	1 DÍA	60 DÍAS	$ 475.00
PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN	M. BENZ 5 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	60 DÍAS	$ 3,240.00
TRANSIT KOMBI 4 CILINDROS						
MANO DE OBRA QUE INCLUYE: LAVADO Y ENGRASADO, AFINACIÓN, LIMPIEZA DE TURBO. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE, CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA, CAMBIO DE FILTRO DE AIRE, CAMBIO DE FILTROS DE DIESEL (PRIMARIO Y SECUNDARIO), CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR, REVISION DE LINEAS DE INYECTOR. LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS SISTEMA DE FRENOS REVISION DE: CILINDRO MAESTRO, BOSSTER, REPARTIDORA, LINEAS Y LIGAS DE PISTON DE CALIPERS DE LAS CUATRO RUEDAS, SUSPENSIÓN DELANTERA Y TRASERA, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), APRIETE DE ABRAZADERAS Y PERNO MAESTRO, AMORTIGUADORES, PERCHAS Y COLUMPIOS (SOPORTES), FISURAS (BASTIDOR Y CHASIS), EMPACAR BALEROS DE RUEDA, REVISION DEL SISTEMA DE GASES (SILENCIADOR, JUNTAS, TURBINA), SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, ESCANEO (CON REPORTE DE CODIGOS DE FALLO E INFORMANDO A LA AUTORIDAD PARA LA VALORACION DE SU CORRECCION) Y BORRADO DE CODIGOS,REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS, REVISION DE CARDAN, BALERO CENTRALES Y CRUCETAS ENGRASADO LAS PARTES. NIVEL DE LIQUIDO DE: CAJA Y DIFERENCIAL, Y OBTENCIÓN DEL CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN DEL PROGRAMA DE VERIFICACION VEHICULAR DE LA CDMX. **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE, O-RING DE INYECTORES, ACEITE DE MOTOR, LIGAS DE INYECTORES Y BOMBA DE INYECCION.	TRANSIT 4 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 5,940.00
VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	TRANSIT 4 CIL.	1	SERVICIO	1 DÍA	60 DÍAS	$ 475.00
PREPARACION PARA VERIFICACIÓN Y TRASLADO CORREGIR DILUCIÓN DE GASES, AJUSTE DE VALORES Y PREVERIFICACIÓN	TRANSIT 4 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	60 DÍAS	$ 4,934.52
PLANTAS DE LUZ CON REMOLQUE JOHN DEERE, OTTOMOTRES Y AKSA 4 CILINDROS						
MANO DE OBRA QUE INCLUYE: .LIMPIEZA DE ADMISIÓN, PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y FUGAS EN ADMISIÓN, LUBRICACIÓN Y COMBUSTIBLE. LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE INYECTORES, REGULACIÓN DE CAUDAL DE LA BOMBA DE INYECCIÓN,REVISION DE LINEAS DE INYECTOR Y PUESTA A TIEMPO DE MOTOR. AFINACION (CAMBIO DE FILTROS DE: AIRE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), FILTROS DE COMBUSTIBLE (PRIMARIO Y SECUNDARIO), FILTRO DE ACITE Y CAMBIO DE ACEITE), VERIFICAR Y TROQUÉ EL r, JLTIPLE DE ESCAPE Y LOS TORNILLOS DEL TURBOCARGADOR, APRETAR EL SISTEMA DE MONTAJE DEL GENERADOR, LIMPIAR LAS CAJAS DE CONTROL Y DE LA SALIDA DE POTENCIA. REVISAR Y TORQUEAR TODAS LAS CONEXIONES DE CABLEADO QUE ESTÉN FLOJAS,MEDIR Y REGISTRAR LAS CINTAS DE CALENTAMIENTO DEL GENERADOR, CAMBIAR BALEROS SEGÚN DE LA REVICION DEL ESTADO FÍSICO DE BALEROS, VERIFICAR LA OPERACIÓN DEL BREAKER PRINCIPA DEL GENERADOR (SI '.E USA) OPERÁNDOLO MANUALMENTE. PRUEBE LA UNIDAD DE DISPARO DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE, REVISION AL SISTEMA DE ARRASTRE. CONDUCIR PRUEBAS PEL ASILAMIENTO DEL GENERADOR (ANUAL) DURANTE LA VIDA DEL GENERADOR. LAS PRUEBAS INÍCIALES HECHAS ANTES DE HACER LAS CONEXIONES FINALES DE LAS CARGAS SERVIRÁN COMO REFERENCIA PARA LAS PRUEBAS SEMESTRALES. ESTAS PRUEBAS SON OBLIGATORIAS PARA GENERADORES SOBRE 600 VGA DE RANGO. REVISAR EL ESTÁNDAR ANSI/IEEE #43, PRÁCTICAS RECOMENDADAS PARA LA PRUEBA DE LA RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO DE MAQUINARIA ROTATIVA, REVISIÓN DE BANDAS DE ACCESORIOS Y MANGUERAS EN GENERAL, REVISION DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO POR FUGAS SISTEMA ELECTRICO (REGIMEN DE CARGA, ACUMULADOR, ALTERNADOR, O ALGUNA FUGA DE CORRIENTE QUE GENERE LA BAJA DE CARGA), REVISAR Y RELLENAR NIVELES EN GENERAL, MUELLE: REVISAR FISURAS Y/O PERDIDA DE BRIO (CURVATURA), **LAS REFACCIONES QUE INCLUYEN SON LAS SIGUIENTES:** FILTROS DE AIRE, DIESEL Y ACEITE, O-RING DE INYECTORES, ACEITE DE MOTOR, LIGAS DE INYECTORES Y BOMBA DE INYECCION.	4 CIL.	1	SERVICIO	3 DÍAS	180 DÍAS	$ 5,940.00

MOTOR GASOLINA 4 CILINDROS (PARTIDAS 1, 2 Y 3)

VEHICULOS ADMINISTRATIVOS

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR	
2	REPARACIÓN MAYOR DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	24,974.19
3	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA NORMAL	23,919.84
4	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	25,588.44
5	REPARACIÓN MENOR DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	14,136.12
6	SUMINISTRO DE MONOBLOCK	16,495.92
7	TAPONES DE MONOBLOCK	5,616.00
	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA	
8	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA NORMAL	8,843.04
9	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DE GASOLINA FUEL INYECTION	18,258.48
10	CAMBIO DE CABEZA GASOLINA NORMAL	14,254.92
11	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	14,256.00
12	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA NORMAL	12,656.52
13	CAMBIO DE MANGUERA DE RECUPERADOR	785.16
14	REPARACIÓN DE ARNÉS DE MOTOR	3,582.36
15	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	3,316.68
16	CAMBIO DE POLEA LOCA	3,316.68
17	CAMBIO DE POLEA TENSORA	2,932.20
18	CAMBIO DE DISTRIBUCIÓN MOTOR GASOLINA SISTEMA NORMAL	7,507.08

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
19	CAMBIO DE SENSOR CAPTADOR DE DISTRIBUIDOR	3,281.04
20	CAMBIO DE SENSOR MAF	5,705.64
21	CAMBIO DE SENSOR MAP	4,797.36
22	CAMBIO DE SENSOR CKP	4,989.60
23	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	4,104.00
24	TAPA DE DISTRIBUCIÓN	2,032.56
25	REPARACIÓN DE DISTRIBUIDOR	2,625.48
26	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL Y DE DISTRIBUCIÓN SISTEMA NORMAL	3,097.44
27	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN (KIT DE DISTRIBUCIÓN)	7,292.16
28	CAMBIO DE CONCHA DE MOTOR	5,532.84
	CAMBIO DE JUNTA DE CABEZA DE MOTOR	
29	CAMBIO DE JUNTA DE TAPA DE PUNTERIAS	2,930.04
30	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA	3,454.92
31	CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	2,303.64
	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	
32	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	2,988.36
33	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	5,063.04
34	CAMBIO DE 2 MANGUERAS DE RADIADOR CON ABRAZADERAS	2,621.16
35	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	3,444.12
	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE FUEL INYECTION ELÉCTRICA	
36	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INYECTION	6,214.32
37	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA NORMAL	4,794.12
	REPARACIÓN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	
38	CAMBIO DE VENTILADOR	7,874.28

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
39	CAMBIO DE RADIADOR	7,167.96
40	SERVICIO A RADIADOR MOTOR	3,024.00
41	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	886.68
42	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	8,267.40
43	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	5,828.76
	CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR	
44	CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR	4,660.20
45	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER	3,024.00
46	CAMBIO DE TANQUE RECUPERADOR DE AGUA	3,087.72
47	CAMBIO DE SOPORTES PARA MOTOR	5,616.00
48	CAMBIO DE CREMALLERA PARA MOTOR	4,051.08
49	CAMBIO DE CARBURADOR	3,454.92
50	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE	2,886.84
51	CAMBIO DE PORTAFILTRO DE AIRE COMPLETO	1,307.88
52	LAVADO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	750.60
53	AFINACIÓN DE MOTOR	3,772.44
54	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	309.40
55	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	347.00
56	CORREGIR LÍNEAS DE BOMBA DE GASOLINA	750.60
	TRANSMISIONES ESTÁNDAR Y AUTOMÁTICA	
57	REPARACIÓN TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	17,997.12
58	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISION ESTANDAR VEHICULO TRACCION TRASERA	13,422.00
59	REPARACIÓN TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	28,434.24

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
60	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN	6,804.00
61	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN ESTANDAR	3,449.52
62	RETENES DE CAJA DE TRANSMISIÓN	2,560.68
	EMBRAGUE	
63	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO	3,207.60
64	CAMBIO DE COLLARIN Y PORTACOLLARIN	3,026.16
65	CAMBIO DE HIDRÁULICO DE CLUTCH	3,265.92
66	CAMBIO DE HORQUILLA DE CLUTCH	2,623.32
67	CAMBIO DE ESTABILIZADOR DE ENTRADA PARA CLUTCH	380.00
68	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	7,285.68
69	CAMBIO DE CLUTCH	5,382.72
70	CAMBIO DE CHICOTE DE EMBRAGUE	2,733.48
71	CAMBIO DE TEMPLADOR DE EMBRAGUE	2,325.24
72	CAMBIO DE RETENES DE CLUTCH	1,521.72
73	CAMBIO DE FLECHA COMPLETA LADO DE LA CAJA	1,890.00
	DIFERENCIAL	
74	REPARACIÓN DIFERENCIAL	3,454.92
75	CAMBIO DE JUNTA Y RETEN DE DIFERENCIAL	2,374.92
	DIRECCIÓN	
76	REPARACIÓN CAJA DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	4,874.04
77	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	686.00
78	CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCION (02 PIEZAS) AUTOMOVILES SEDAN	3,908.52
79	CAMBIO BRAZO PITMAN	2,181.60
80	REPARACIÓN DE BOMBA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	4,989.60

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
81	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	3,747.60
82	CAMBIO DE RETENES CAJA DE DIRECCIÓN	2,473.20
83	REPARACIÓN DE MANGUERAS CONEXIONES Y TUBERÍAS HIDRÁULICA	3,605.04
84	REPARACION DE LA CAJA DE DIRECCION ESTANDAR	4,874.04
85	ALINEACION Y BALANCEO	759.24
86	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES DELANTEROS	2,158.92
87	CAMBIO DE BALEROS EXTERIORES DELANTEROS	2,082.24
	FRENOS	
88	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	2,830.68
89	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	2,508.84
90	SERVICIO A BOMBA DE FRENOS	1,829.52
91	CAMBIO DE BALATAS	1,229.04
92	CAMBIO DE PISTONES DE CÁLIPER	1,621.08
	(VER DETALLE EN ANEXO 2)	
93	CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER	1,460.16
94	CAMBIO DE BALERO CON ESPIGA DE RUEDA	2,374.92
95	CAMBIO DE DISCO	2,516.40
96	CAMBIO DE TAMBOR	3,318.84
97	CAMBIO DE BOOSTER DE FRENOS	7,482.24
98	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	3,747.60
99	CAMBIO DE PISTON DE CÁLIPER DE FRENOS DELANTEROS	2,830.68
100	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA DE FRENOS TRASEROS	1,227.96
101	CAMBIO DE 2 MAZAS DELANTERAS	2,484.00
102	CAMBIO DE BALEROS DOBLES DELANTEROS	2,530.44

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
103	LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	2,275.56
104	CAMBIO DE PERNOS Y AJUSTADOR, ZAPATA, RESORTES Y CHICOTES DE FRENOS TRASEROS	2,552.04
105	CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS	2,231.28
106	CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS	2,231.28
107	CAMBIO DE BALATA DE ESTACIONAMIENTO	2,114.64
	SUSPENSIÓN	
108	CAMBIO DE BARRA CENTRAL VARILLA MEDIANA	4,267.08
109	REPARACIÓN SUSPENSIÓN EJE DELANTERO	3,623.40
110	SUSPENSIÓN SERVICIO PESADO EJE DELANTERO	4,660.20
111	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES DE EJE DELANTERO	4,552.20
112	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (DOS)	4,748.76
113	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (DOS)	4,748.76
114	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADORES EN GENERAL	2,623.32
115	REPARACIÓN DE MUELLES	4,632.12
116	BRÍO A MUELLES	1,755.00
117	CAMBIO DE RÓTULAS DE DIRECCIÓN	1,636.00
118	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR	2,033.64
119	CAMBIO DE RÓTULA INFERIOR	2,033.64
120	CAMBIO DE BIELETAS	1,726.92
121	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1,726.92
122	CAMBIO DE BALEROS DE FLECHAS TRASERAS	2,623.32
123	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDAS TRASERAS	1,872.72
124	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA	1,516.32
125	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDAS TRASERAS C/U	486.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
126	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA	1,803.60
127	CAMBIO DE HORQUILLA CON RÓTULA	2,325.24
128	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE MUELLES (DOS)	1,278.72
129	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES (CACAHUATES)	1,278.72
130	CAMBIO DE EXCENTRICOS	1,695.60
131	CAMBIO DE HORQUILLA DELANTERA DERECHA	1,467.72
132	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	1,467.72
133	CAMBIO DE BARRA CENTRAL	1,907.28
134	CAMBIO DE BUJES SUPERIORES E INFERIORES	2,650.32
	SISTEMA ELÉCTRICO	
135	ACUMULADOR NUEVO	2,268.00
136	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA	479.52
	(VER DETALLE EN ANEXO 2)	
137	REPARACIÓN DE MARCHA	2,516.40
138	CAMBIO DE MARCHA	3,564.00
139	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	2,012.04
140	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR	776.52
141	CAMBIO DE ALTERNADOR	4,070.52
142	CAMBIO DE BOBINA	3,157.92
143	CAMBIO DEL RELEVADOR	896.40
144	CAMBIO DE INTERRUPTOR	2,070.36
145	REPARACIÓN DE ALARMA Y SUMINISTRO DE CONTROL DE ALARMA	1,668.60
146	REPARACIÓN MOTOR DE LIMPIADORES	1,548.72
147	CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIADORES	2,436.48

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
148	CAMBIO DE BRAZOS Y PLUMAS DE LIMPIADOR	2,244.24
149	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	1,799.28
150	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1,101.60
151	CAMBIO DE AMPERÍMETRO O VOLTÍMETRO	1,719.36
152	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES	1,884.60
153	CAMBIO DE FOCOS DE UNIDAD TIPO HALÓGENO	759.24
154	CAMBIO DE FAROS DELANTEROS	2,800.00
155	CAMBIO DE CALAVERAS TRASERAS	2,169.72
156	INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS	464.40
157	INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS HACIENDO LÍNEAS Y CONEXIONES	2,932.20
158	REPARACIÓN DE CLAXON	575.64
159	CAMBIO DE INDICADOR DE TEMPERATURA	646.92
160	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1,351.08
161	CAMBIO DE SWITCH DE LUCES	2,040.12
162	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR Y VENTILADOR	1,377.00
163	CAMBIO DE BULBO Y/O SENSOR DE TEMPERATURA	1,105.00
164	CAMBIO DEL SWITCH DE IGNICIÓN	1,701.00
165	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	3,026.16
166	REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO Y ODÓMETRO	3,780.00
167	REPARACIÓN DE TABLERO DE FUSIBLES	6,097.68
168	REPARACIÓN DE PANEL DE FUSIBLES	3,850.00
169	CAMBIO DE BUJÍAS	838.08
170	CAMBIO DE CABLES PARA BUJÍAS	1,296.00
171	REPARACIÓN DE LUZ INTERIOR Y CAMBIO DE INTERRUPTOR	2,008.80

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
172	REPARACIÓN DE CORTO EN EL SISTEMA ELÉCTRICO, REACONDICIONANDO EL ARNES, PASTILLA DE ARRANQUE, SELENOIDES DE TORRETA	4,168.80
	VARIOS	
173	ESCANEO DE MOTOR Y BORRADO DE CÓDIGOS DE FALLA	1,209.60
174	CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DEL VELOCÍMETRO	1,507.68
175	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	946.08
176	CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DE ACELERADOR	726.84
177	SERVICIO GENERAL A TANQUE DE GASOLINA	2,560.68
178	REPARACION DE TUBO DE ESCAPE	1,200.00
179	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO MOTOR	857.52
180	SERVICIO GENERAL DE LAVADO Y ENGRASADO	686.00
181	LAVADO DE MOTOR, CHASIS Y CARROCERÍA	1,983.96
	HOJALATERÍA	
182	CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA Y CAJUELA	2,160.00
183	CAMBIO DE CAÑUELAS DE PUERTAS	1,200.00
184	INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS INTERIORES	1,800.00
185	INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS EXTERIORES	1,800.00
186	SELLADO DE PARABRISAS	2,200.00
187	CORREGIR FILTRACIÓN DE AGUA	3,200.00
188	REPARACIÓN DE ASIENTO	3,500.00
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A.	718,537.71

MOTOR GASOLINA 4 CILINDROS (PARTIDA 2)

AMBULANCIAS (NP300)

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	VERIFICACION	
1	VERIFICACION DE EMISIONES CONTAMINANTES: Calcomanía Cero, o Uno, o Dos	475.00
2	REPARACION PARA VERIFICACION Y TRASLADO	2,650.00
	SISTEMA DE FRENOS	
3	REPARACION DE FRENOS DELANTEROS	2,830.68
4	REPARACION DE FRENOS TRASEROS	2,508.84
5	CAMBIO DE DISCOS C/U	2,516.40
6	CAMBIO DE TAMBORES C/U	3,318.84
7	CAMBIAR DE BALEROS DOBLES RUEDA DELANTERA C/U	2,530.44
8	CAMBIAR DE BALEROS DOBLES RUEDA TRASERA C/U	2,530.44
9	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA DELANTERA C/U	2,623.00
10	CAMBIAR BALERO CON TAZA RUEDA TRASERA C/U	2,623.00
11	CAMBIAR PISTONES DE CALIPERS C/U	1,621.08
12	CAMBIAR REPUESTOS DE CALIPER JGO. (2)	792.00
13	CAMBIAR CILINDRO DE RUEDA TRASERA C/U	1,227.96
14	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO DE RUEDA C/U	780.00
15	CAMBIAR BOOSTER	7,482.24
16	REPARAR BOOSTER	2,660.00
17	CAMBIAR CILINDRO MAESTRO	3,747.60
18	CAMBIAR REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO	997.00
19	REPARAR PLATO PORTABALATAS	1,290.00
20	CAMBIAR AJUSTADOR DE BALATAS C/U	628.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
21	CAMBIAR JGO. DE ANCLAJE RESORTES Y CLAVOS	848.00
22	CAMBIO DE TUBOS DE FRENOS C/U	471.00
23	CAMBIO DE MANGUERA DE FRENOS C/U	685.00
24	CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	626.00
25	REPARAR MECANISMO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	737.00
26	REPARAR VALVULA REPARTIDORA DE FRENOS	636.00
27	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA C/U	486.00
28	CAMBIO DE TUERCAS DE BIRLO C/U	282.00
29	AJUSTAR Y LUBRICAR PEDAL	600.00
30	CAMBIAR MAZA DELANTERA	2,782.00
31	CAMBIAR MAZA TRASERA	2,837.00
32	REVISION LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	2,275.56
33	REFRESCAR CUERDAS DE MORDAZA	175.00
34	CAMBIAR ARILLO DE BALATAS DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	470.00
35	CAMBIAR MORDAZA DE CALIPER	1,258.00
36	REPARAR MORDAZA DE CALIPERS	420.00
37	SENSOR DE FRENOS ABS C/U	1,375.00
38	CAMBIAR MODULADOR ELECTRONICO, SISTEMA ABS	2,097.00
39	CAMBIAR ZAPATA C/U	514.00
40	CAMBIAR RETEN RUEDA DELANTERA O TRASERA C/U	737.00
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	
41	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	5,063.04
42	CAMBIAR BANDA DE BOMBA DE AGUA	659.00
43	CAMBIAR TERMOSTATO	670.00
44	CAMBIAR TOMA DE AGUA	1,182.00
45	CAMBIO DE MANGUERAS C/U	1,310.58
46	CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR	886.68

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
47	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	3,444.12
48	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	8,267.40
49	CAMBIO DE RADIADOR	7,167.96
50	SERVICIO A RADIADOR C/CAMBIO DE ANTICONGELANTE	3,024.00
51	CAMBIAR TOLVA DE RADIADOR	1,482.00
52	PURGAR SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	150.00
53	REPARAR RADIADOR	367.00
54	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE RADIADOR	485.00
55	CAMBIAR DEPÓSITO RECUPERADOR DE RADIADOR	3,087.72
56	CAMBIO DE ASPAS DE VENTILADOR	2,232.00
57	CAMBIO DE CONECTOR DE MOTOVENTILADOR	700.00
	SISTEMA ELÉCTRICO	
58	REPARACION DE MARCHA	2,516.40
59	REPARACION DE ALTERNADOR	2,012.04
60	REPARACION DE GENERADOR	2,100.00
61	CAMBIAR REGULADOR	738.00
62	CAMBIO DE BATERIA	2,268.00
63	CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIADORES	2,436.48
64	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DIRECCIONALES	1,793.00
65	CAMBIO DE SWITCH Y PASTILLA DE LIMPIADORES	1,515.00
66	REPARACION DE INSTALACION ELECTRICA EN GENERAL	3,661.00
67	CAMBIO DE ALTERNADOR	4,070.00
68	CAMBIO DE GENERADOR	-
69	CAMBIO DE MARCHA	3,564.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
70	CAMBIO DE DESTELLADOR C/U	548.00
71	CAMBIO DE RELEVADOR C/U	896.40
72	CAMBIO DE UNIDAD DE ILUMINACION C/U	537.00
73	CAMBIO DE BULBO DE REVERSA	514.00
74	CAMBIO DE BULBO DE STOP	514.00
75	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	685.00
76	REPARACION DE CLAXON	575.64
77	CAMBIO DE PALANCA DE CAMBIO DE LUCES	2,127.00
78	CAMBIO DE PALANCA DE DIRECCIONALES	2,994.00
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALARMA	3,212.00
80	REPARACION GENERAL DE ALARMA	1,668.60
81	CAMBIAR FOCOS DE CALAVERAS	220.00
82	CAMBIAR SWITCH DE ENCEDIDO	1,701.00
83	CAMBIAR PASTILLA DE ENCEDIDO	1,004.00
84	REPARACION DE ODOMETRO	1,890.00
85	REPARAR VELOCIMETRO	1,890.00
86	CAMBIO DE CABLES DE BATERIA C/U	325.00
87	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA C/U	239.76
88	REPARAR TABLERO DE INSTRUMENTOS	3,105.00
89	CAMBIO DE CALAVERAS C/U	1,084.86
90	CAMBIO DE CUARTOS C/U	859.00
91	CAMBIO DE CHICOTE CON FUNDA DE ACELERADOR	726.84
92	CAMBIO DE VARILLAS Y BRAZOS LIMPIADORES	2,244.24
93	ALINEACION DE LUCES DELANTERAS	61.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
94	CAMBIAR SENSOR DE VELOCIDAD	629.00
95	REPARAR LUCES DE CORTESIA (INTERIORES)	881.00
96	REPARAR LUCES DE CALAVERAS	881.00
97	CAMBIO DE SOCKET	370.00
98	REPARAR LUCES DE COFRE Y CAJUELA	881.00
99	REPARAR SISTEMA ELÉCTRICO DE CINTURONES DE SEGURIDAD	4,200.00
100	COMPROBAR RÉGIMEN DE CARGA	314.00
	TRANSMISIÓN	
101	REPARACION GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	17,997.12
102	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN C/U	6,804.00
103	CORREGIR VARILLAJE DE PALANCA	670.00
104	CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES	2,026.00
105	EMPACAR TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	3,449.52
106	CAMBIAR CHICOTE DE VELOCIMETRO	1,507.68
107	CAMBIAR FLECHA DE VELOCIDAD CONSTANTE	2,116.00
108	CAMBIAR JUNTA HOMOCINETICA C/U	1,803.60
109	CAMBIAR ESPIGA DE FLECHA C/U	1,115.00
110	CAMBIAR MACHETAS C/U	1,326.00
111	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	3,874.00
112	CAMBIO DE CUERPO DE SOLENOIDES	4,955.00
113	CAMBIO DE SENSOR DE ENTRADA DE TRANSMISIÓN	3,200.00
114	CAMBIO DE SENSOR DE SALIDA DE TRANSMISIÓN	3,200.00
115	CAMBIO DE ACEITE CAJA DE VELOCIDADES Y DIFERENCIAL	1,648.00
116	REPARACION GENERAL DE DIFERENCIAL DE TRANS-EJE	4,500.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
117	CAMBIAR FLECHA LATERAL	3,840.00
118	CAMBIAR CRUCETAS DE CARDAN C/U	2,554.00
119	CAMBIAR FLECHA CARDAN	6,299.00
120	CAMBIAR BALERO, CHUMACERA DE CARDAN	1,750.00
121	REPARAR DIFERENCIAL	3,454.92
122	AJUSTE DE DIFERENCIAL	1,750.00
123	CAMBIAR YUGO DE DIFERENCIAL	1,676.00
124	CAMBIAR YUGO O COPLE DE CAJA DE VELOCIDADES	2,200.00
125	CAMBIAR CAJA DE SATELITES	3,854.00
126	CAMBIAR KIT, CORONA Y PIÑON	7,536.00
127	CAMBIAR BALERO DE PIÑON	1,676.00
	SISTEMA DE EMBRAGUE	
128	CAMBIO DE PLATO, DISCO Y COLLARIN	3,026.16
129	RECTIFICAR VOLANTE MÓTRIZ	1,054.08
130	CAMBIAR CANDELERO	1,804.00
131	CAMBIAR HORQUILLA	2,623.32
132	CAMBIO DE CHICOTE Y FUNDA	2,733.48
133	CAMBIO DE SISTEMA HIDRAULICO	3,265.92
134	CAMBIAR BALERO Ó BUJE PILOTO	1,250.00
135	AJUSTE DE CLUTCH	120.00
136	BALANCEO PRENSA	220.00
137	REVISAR, ALINEAR Y LUBRICAR PEDAL	850.00
138	CAMBIO DE CREMALLERA	4,051.08
	SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN	

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
139	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR C/U	1,775.00
140	CAMBIO DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	1,775.00
141	CAMBIO DE ROTULAS C/U	1,491.00
142	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA INFERIOR C/U	804.00
143	CAMBIO DE BUJE DE HORQUILLA SUPERIOR C/U	451.00
144	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN C/U	685.00
145	CAMBIO DE BIELETA C/U	1,726.92
146	CAMBIO DE BARRA DE DIRECCIÓN	1,593.00
147	CAMBIAR COLUMNA DE DIRECCIÓN	1,148.00
148	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES C/U	1,437.00
149	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS C/U	2,374.38
150	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS C/U	2,374.38
151	CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS JUEGO (2)	2,026.00
152	CAMBIO DE RESORTES TRASEROS JUEGO (2)	2,026.00
153	CAMBIO DE TIRANTE TRASERO	2,026.00
154	REPARAR BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRAULICA (LICUADORA)	5,354.00
155	REPARAR DIRECCIÓN ESTÁNDAR	4,874.04
156	CAMBIAR MACHETAS DE DIRECCIÓN	692.00
157	REPARAR CONTROL DE DIRECCIÓN DE CREMALLERA	3,994.00
158	CAMBIO DE BARRA ESTABILIZADORA	1,437.00
159	REPARAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTERO C/U	248.00
160	CAMBIAR BASES DE AMORTIGUADOR DELANTERO C/U	2,363.00
161	ALINEAR EJE TRASERO	420.00
162	ALINEACION DE RUEDAS DELANTERAS	380.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
163	BALANCEO DE RUEDAS C/U	380.00
164	REAPRETAR SUSPENSION	291.00
165	MONTAJE DE LLANTA INCLUYE PIVOTE	153.00
166	CAMBIO DE SOPORTE DE DIRECCIÓN	692.00
167	CAMBIO DE CRUCETA DE DIRECCIÓN	804.00
168	CAMBIO DE DEPÓSITO DE LICUADORA	2,004.00
169	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	4,106.00
	SISTEMA DE ENCENDIDO Y MOTOR	
170	AJUSTE DE MOTOR	25,588.44
171	CAMBIAR CIGÜEÑAL	3,169.00
172	CAMBIAR ARBOL DE LEVAS	3,694.00
173	CAMBIAR POLEA DAMPER	2,827.00
174	CAMBIAR KIT BALANCINES	1,404.00
175	CAMBIAR TAPA DE DISTRIBUCION	2,032.56
176	CAMBIAR CARTER	4,660.20
177	CAMBIAR BAYONETA Y FUNDA ACEITE	1,371.00
178	CAMBIO DE CABEZA Ó CULATA	18,258.48
179	REPARACION DE CABEZA DE ALUMINIO	16,524.00
180	REPARACION DE CABEZA O CULATA	14,256.00
181	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	175.00
182	REFRESCAR CUERDAS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	175.00
183	CAMBIAR BIRLOS DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	770.00
184	CAMBIAR JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	959.00
185	CAMBIO DE INYECTORES C/U	1,882.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
186	CAMBIO DE O´RINGS DE INYECTOR C/U	747.00
187	CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	3,739.00
188	CAMBIO DE VALVULA I.A.C.	1,827.00
189	CAMBIO REGULADOR DE PRESIÓN DE COMBUSTIBLE	2,327.00
190	CAMBIO DE RIEL DE INYECTORES	2,694.00
191	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA ELÉCTRICA	6,214.32
192	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA MECÁNICA	4,794.12
193	CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS	1,296.00
194	CAMBIO DE BOBINA DE IGNICIÓN	1,304.00
195	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN	7,292.16
196	CAMBIO KIT, CADENA Y ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN	7,292.15
197	ESCANEAR MOTOR Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA	262.00
198	PONER A TIEMPO	8,843.04
199	EMPACAR MOTOR	5,406.00
200	REPROGRAMAR COMPUTADORA	1,048.00
201	CAMBIAR SOPORTES DE MOTOR C/U	5,616.00
202	CAMBIAR RETÉN DE CIGÜEÑAL	3,097.44
203	CAMBIAR RETÉN DE DISTRIBUIDOR	1,893.00
204	CAMBIO DE BANDA DE ALTERNADOR	776.52
205	CAMBIO DE BANDA DE A/C	1,337.00
206	CAMBIO DE UNIBANDA DE MOTOR	1,079.00
207	CAMBIO DE POLEA TENSORA	2,932.20
208	CAMBIO DE POLEA LOCA	3,316.68
209	CAMBIO DE SOPORTE HIDRAULICO	2,816.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
210	CAMBIAR JUNTA DE CARTER	3,024.00
211	CAMBIAR TAPON DE CARTER	650.00
212	CAMBIAR JUNTA DE TAPA DE BALANCINES	818.00
213	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	18,258.48
214	CAMBIO DE BULBO DE ACEITE	1,004.00
215	REPONER TAPON DE LLENADO DE ACEITE	650.00
216	CAMBIO DE RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE	6,654.00
217	CAMBIO DE MODULO DE CONTROL (COMPUTADORA)	12,299.00
218	CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	1,070.00
219	CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE	3,874.00
220	BAJAR TANQUE DE GASOLINA Y LAVAR	392.00
221	LUBRICAR, AJUSTAR Y ALINEAR POLEAS	174.00
222	SENSOR CTS	891.00
223	SENSOR DE 1A, 2A Y/O 2A, 3A	2,604.00
224	SENSOR DE DETONACIÓN	1,548.00
225	SENSOR DE EFECTO HALL	1,551.00
226	SENSOR DE MODULO D.I.S.	1,551.00
227	SENSOR DE MODULO DE POSICION DE CIGÜEÑAL, CMP	1,551.00
228	SENSOR DE MODULO DE VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN	1,551.00
229	SENSOR DE TEMPERATURA	2,988.36
230	SENSOR DE VALVULA IAC	1,827.00
231	SENSOR EVP	1,827.00
232	SENSOR MAF	5,705.64
233	SENSOR MAP	4,797.36

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
234	SENSOR MAT	838.00
235	SENSOR OXIGENO	4,104.00
236	SENSOR RPM	1,827.00
237	SENSOR TCC	1,827.00
238	SENSOR TPS	1,827.00
239	SENSOR VAF	1,048.00
240	SENSOR VSS	1,048.00
241	SENSOR DE CAJA DE VELOCIDADES	1,557.00
242	SENSOR DE VELOCIMETRO	1,827.00
243	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN	4,106.00
	SISTEMA DE ESCAPE	
244	REPARACION DEL SISTEMA DE ESCAPE	2,200.00
245	CAMBIO DE SILENCIADOR	1,993.00
246	CAMBIO DE RESONADOR	1,993.00
247	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALITICO	7,020.00
248	CAMBIO DE TUBO	1,515.00
249	CAMBIO O REPOSICION DE LAMINA DEFLECTORA DE CALOR	890.00
250	CAMBIO DE SOPORTES DE ESCAPE C/U	476.00
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	
251	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	6,250.00
252	REPARACION GENERAL DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	4,106.00
253	SERVICIO AL SISTEMA DE AIRE	3,939.00
254	REPARAR PANEL DE INSTRUMENTOS DEL AIRE	1,837.00
255	SERVICIO, LIMPIEZA Y DESAZOLVE DE DUCTOS DE CALEFACCIÓN	1,215.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
256	CAMBIO DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN	3,994.00
257	REPARACION DEFROSTER	2,193.00
258	CAMBIO DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	6,375.00
259	CAMBIO DE COMPRESOR DE AIRE ACONDICIONADO	12,455.00
	CARROCERIA	
260	HOJALATERIA	3,500.00
261	PINTURA GENERAL, LACA ACRILICA BICAPA	4,050.00
262	PULIDO Y ENCERADO	950.00
263	PINTURA DE FACIAS, LACA ACRILICA BICAPA	2,100.00
264	CAMBIO DE MOLDURAS	1,800.00
265	REPARAR Y FIJAR MOLDURAS	1,500.00
266	REPARAR BISAGRAS DE COFRE	1,310.00
267	REPARAR BISAGRAS DE PUERTA	1,310.00
268	REPARAR BISAGRAS DE CAJUELA	1,310.00
	MISCELANEAS	
269	REPARACION DE VESTIDURAS DE ASIENTOS	2,800.00
270	CAMBIO DE TOLDO O CIELO	2,300.00
271	CAMBIO DE COJIN DE TABLERO	2,300.00
272	CAMBIO DE ALFOMBRA DE PISO	2,600.00
273	REPARACION DE ELEVADORES DE CRISTAL DE PUERTAS CADA PUERTA	1,960.00
274	REPARACION DE CHAPAS Y MANIJAS DE PUERTA EXTERIOR E INTERIOR CADA PUERTA	2,160.00
275	CAMBIO DE CAÑUELAS C/U	890.00
276	CAMBIO DE RADIO CON BOCINAS	2,750.00
277	CAMBIO DE DEFENSA DELANTERA	3,210.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
278	CAMBIO DE DEFENSA TRASERA	3,210.00
279	CAMBIO DE ESPEJOS LATERALES C/U	2,360.00
280	CAMBIO DE RETROVISOR CENTRAL	940.00
281	CAMBIO DE RINES DE RUEDA C/U	1,700.00
282	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE CON FUNDA	890.00
283	CAMBIO DE VICERAS C/U	530.00
284	CAMBIO DE CODERAS C/U	650.00
285	CAMBIO DE HULES DE PUERTAS	650.00
286	CAMBIO DE HULE DE CAJUELA	650.00
287	CAMBIO DE PERILLAS DE TABLEROS	650.00
288	CAMBIO DE VOLANTE DE DIRECCIÓN	2,900.00
289	CAMBIO DE BASE DE PURIFICACION DE AIRE	1,830.00
290	CAMBIO DE TUBO DE TOMA DE AIRE	610.00
291	REPARACION DEL SISTEMA LIMPIAPARABRISAS	1,680.00
292	CAMBIO DE DEPOSITO DE AGUA DE LIMPIADOR	660.00
293	CAMBIO DE TAPA DE PUERTAS C/U	840.00
294	REPARACION DE CHAPAS Y MANIJAS DE CAJUELA Ó COFRE	840.00
295	CAMBIO DE PARRILLA	840.00
296	CAMBIO DE ALETA TRASERA	610.00
297	CAMBIO DE CHAPA DE GUANTERA	610.00
298	CAMBIOS DE ASIENTOS JUEGO	3,200.00
299	CAMBIO DE CINTURONES DE SEGURIDAD JUEGO	1,830.00
300	SELLAR CALAVERAS TRASERAS	290.00
301	CAMBIAR TAPA DE CAJA DE FUSIBLES	610.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
302	CAMBIAR GOMAS DE PEDALES	290.00
303	CAMBIAR REJILLAS DE VENTILACION DE TABLERO	610.00
304	CAMBIAR TAPON DE RECUPERADOR DE AGUA	350.00
305	CAMBIO DE TAPAS DE COLUMNA DE DIRECCIÓN	610.00
306	CAMBIO DE CONSOLA CENTRAL	830.00
307	CAMBIO DE PERILLA DE PALANCA	830.00
308	CAMBIO DE HULE COBERTOR DE PALANCA DE VELOCIDADES	290.00
309	REPARAR MECANISMO DE ASIENTOS	850.00
310	CAMBIAR TAPON DE TANQUE DE GASOLINA	350.00
311	CAMBIAR TAPA DE TOMA DE GASOLINA	350.00
312	REPARAR TOMA DE GASOLINA	360.00
313	CAMBIO DE TANQUE DE GASOLINA	2,100.00
314	CAMBIAR MOLDURAS DE PISO DE PUERTAS C/U	560.00
315	REPONER TAPA DE CONSOLA DE TABLERO (ESPACIO PARA ESTERO)	560.00
316	CAMBIO DE MICA DE TABLERO DE INSTRUMENTOS	300.00
317	CAMBIO DE GUARDAFANGOS	300.00
318	CAMBIO DE TAPONES DE RUEDA C/U	660.00
319	CAMBIO DE TAPA DE GUANTERA	660.00
320	CAMBIO DE TAPA DE LLANTA DE REFACCION Y ALFOMBRA	790.00
321	LAVADO DE VESTIDURAS DE ASIENTOS VEHICULOS PICKUP (1)	830.00
322	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	359.00
323	JUEGO DE TAPETES	470.00
324	LAVADO DE CIELO, ALFOMBRA Y TAPAS	530.00
325	DESMONTAR Y MONTAR LLANTA	210.00
326	DESPINCHAR LLANTA	250.00
327	VALVULA DE LLANTA C/U	250.00
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A.	754,803.59

MOTOR GASOLINA 6 CILINDROS (PARTIDAS 1, 2 Y 3)

VEHICULOS ADMINISTRATIVOS

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR	
2	REPARACIÓN MAYOR DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	26,222.89
3	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA NORMAL	26,867.16
4	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	30,533.76
5	REPARACIÓN MENOR DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	17,666.64
6	SUMINISTRO DE MONOBLOCK	21,313.80
7	TAPONES DE MONOBLOCK	6,696.00
	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA	
8	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA NORMAL	10,731.96
9	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DE GASOLINA FUEL INYECTION	16,200.00
10	CAMBIO DE CABEZA GASOLINA NORMAL	15,267.96
11	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	14,040.00
12	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA NORMAL	10,800.00
13	CAMBIO DE MANGUERA DE RECUPERADOR	960.12
14	REPARACIÓN DE ARNÉS DE MOTOR	4,324.32
15	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	4,059.72
16	CAMBIO DE POLEA LOCA	4,059.72
17	CAMBIO DE POLEA TENSORA	3,592.08
18	CAMBIO DE DISTRIBUCIÓN MOTOR GASOLINA SISTEMA NORMAL	9,149.76
19	CAMBIO DE SENSOR CAPTADOR DE DISTRIBUIDOR	4,031.64
20	CAMBIO DE SENSOR MAF	6,947.64

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
21	CAMBIO DE SENSOR MAP	5,824.44
22	CAMBIO DE SENSOR CKP	6,063.12
23	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	4,860.00
24	TAPA DE DISTRIBUCIÓN	2,491.56
25	REPARACIÓN DE DISTRIBUIDOR	3,213.00
26	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL Y DE DISTRIBUCIÓN SISTEMA NORMAL	3,787.56
27	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN (KIT DE DISTRIBUCIÓN)	8,867.88
28	CAMBIO DE CONCHA DE MOTOR	6,688.44
	CAMBIO DE JUNTA DE CABEZA DE MOTOR	
29	CAMBIO DE JUNTA DE TAPA DE PUNTERIAS	3,575.88
30	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA	4,221.72
31	CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	2,804.76
	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	
32	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	3,660.12
33	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	6,113.88
34	CAMBIO DE 2 MANGUERAS DE RADIADOR CON ABRAZADERAS	3,187.08
35	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	4,234.68
	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE FUEL INYECTION ELÉCTRICA	
36	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INYECTION	7,536.24
37	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA NORMAL	5,832.00
	REPARACIÓN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	
38	CAMBIO DE VENTILADOR	9,579.60
39	CAMBIO DE RADIADOR	8,750.16
40	SERVICIO A RADIADOR MOTOR	5,369.76

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
41	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	897.48
42	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	9,072.00
43	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	7,062.12
	CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR	
44	CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR	5,659.20
45	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER	3,969.00
46	CAMBIO DE TANQUE RECUPERADOR DE AGUA	3,785.40
47	CAMBIO DE SOPORTES PARA MOTOR	7,020.00
48	CAMBIO DE CREMALLERA PARA MOTOR	4,894.56
49	CAMBIO DE CARBURADOR	4,221.72
50	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE	3,538.08
51	CAMBIO DE PORTAFILTRO DE AIRE COMPLETO	1,599.48
52	LAVADO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	899.64
53	AFINACIÓN DE MOTOR	4,601.88
54	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	409.92
55	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	364.35
56	CORREGIR LÍNEAS DE BOMBA DE GASOLINA	896.40
	TRANSMISIONES ESTÁNDAR Y AUTOMÁTICA	
57	REPARACIÓN TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	22,211.28
58	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISION ESTANDAR VEHICULO TRACCION TRASERA	14,093.00
59	REPARACIÓN TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	31,644.00
60	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN	8,227.44
61	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN ESTANDAR	4,233.60
62	RETENES DE CAJA DE TRANSMISIÓN	3,009.96

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	EMBRAGUE	
63	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO	4,860.00
64	CAMBIO DE COLLARIN Y PORTACOLLARIN	3,674.16
65	CAMBIO DE HIDRÁULICO DE CLUTCH	3,972.24
66	CAMBIO DE HORQUILLA DE CLUTCH	3,177.36
67	CAMBIO DE ESTABILIZADOR DE ENTRADA PARA CLUTCH	399.00
68	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	8,887.32
69	CAMBIO DE CLUTCH	5,651.85
70	CAMBIO DE CHICOTE DE EMBRAGUE	3,327.48
71	CAMBIO DE TEMPLADOR DE EMBRAGUE	2,841.48
72	CAMBIO DE RETENES DE CLUTCH	1,846.80
73	CAMBIO DE FLECHA COMPLETA LADO DE LA CAJA	2,304.72
	DIFERENCIAL	
74	REPARACIÓN DIFERENCIAL	4,221.72
75	CAMBIO DE JUNTA Y RETEN DE DIFERENCIAL	2,898.72
	DIRECCIÓN	
76	REPARACIÓN CAJA DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	5,905.44
77	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	5,335.20
78	CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCION (02 PIEZAS) AUTOMOVILES SEDAN	4,768.20
79	CAMBIO BRAZO PITMAN	2,629.80
80	REPARACIÓN DE BOMBA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	6,092.28
81	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	4,568.40
82	CAMBIO DE RETENES CAJA DE DIRECCIÓN	3,013.20
83	REPARACIÓN DE MANGUERAS CONEXIONES Y TUBERÍAS HIDRÁULICA	4,386.96

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
84	REPARACION DE LA CAJA DE DIRECCION ESTANDAR	5,905.44
85	ALINEACION Y BALANCEO	928.80
86	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES DELANTEROS	2,651.40
87	CAMBIO DE BALEROS EXTERIORES DELANTEROS	2,552.04
	FRENOS	
88	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	3,348.00
89	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	3,348.00
90	SERVICIO A BOMBA DE FRENOS	2,217.24
91	CAMBIO DE BALATAS	1,468.80
92	CAMBIO DE PISTONES DE CÁLIPER	1,962.36
93	CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER	1,763.64
94	CAMBIO DE BALERO CON ESPIGA DE RUEDA	2,898.72
95	CAMBIO DE DISCO	3,081.24
96	CAMBIO DE TAMBOR	4,075.92
97	CAMBIO DE BOOSTER DE FRENOS	9,117.36
98	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	4,568.40
99	CAMBIO DE PISTON DE CÁLIPER DE FRENOS DELANTEROS	3,443.04
100	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA DE FRENOS TRASEROS	1,500.12
101	CAMBIO DE 2 MAZAS DELANTERAS	3,564.00
102	CAMBIO DE BALEROS DOBLES DELANTEROS	3,107.16
103	LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	2,783.16
104	CAMBIO DE PERNOS Y AJUSTADOR, ZAPATA, RESORTES Y CHICOTES DE FRENOS TRASEROS	3,112.56
105	CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS	2,715.12
106	CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS	2,715.12

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
107	CAMBIO DE BALATA DE ESTACIONAMIENTO	2,584.44
	SUSPENSIÓN	
108	CAMBIO DE BARRA CENTRAL VARILLA MEDIANA	5,198.04
109	REPARACIÓN SUSPENSIÓN EJE DELANTERO	4,403.16
110	SUSPENSIÓN SERVICIO PESADO EJE DELANTERO	5,659.20
111	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES DE EJE DELANTERO	5,563.08
112	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (DOS)	5,794.20
113	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (DOS)	5,794.20
114	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADORES EN GENERAL	3,177.36
115	REPARACIÓN DE MUELLES	5,606.28
116	BRÍO A MUELLES	2,140.56
117	CAMBIO DE RÓTULAS DE DIRECCIÓN	2,365.95
118	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR	2,485.08
119	CAMBIO DE RÓTULA INFERIOR	2,485.08
120	CAMBIO DE BIELETAS	2,113.56
121	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	2,113.56
122	CAMBIO DE BALEROS DE FLECHAS TRASERAS	3,177.36
123	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDAS TRASERAS	2,286.36
124	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA	1,856.52
125	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDAS TRASERAS C/U	594.00
126	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA	2,071.44
127	CAMBIO DE HORQUILLA CON RÓTULA	2,841.48
128	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE MUELLES (DOS)	1,548.72

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
129	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES (CACAHUATES)	1,548.72
130	CAMBIO DE EXCENTRICOS	2,071.44
131	CAMBIO DE HORQUILLA DELANTERA DERECHA	1,799.28
132	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	1,799.28
133	CAMBIO DE BARRA CENTRAL	2,336.04
134	CAMBIO DE BUJES SUPERIORES E INFERIORES	3,200.04
	SISTEMA ELÉCTRICO	
135	ACUMULADOR NUEVO	2,700.00
136	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERIA	432.00
137	REPARACIÓN DE MARCHA	3,081.24
138	CAMBIO DE MARCHA	3,996.00
139	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	2,485.08
140	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR	943.92
141	CAMBIO DE ALTERNADOR	4,966.92
142	CAMBIO DE BOBINA	3,876.12
143	CAMBIO DEL RELEVADOR	1,296.00
144	CAMBIO DE INTERRUPTOR	2,516.40
145	REPARACIÓN DE ALARMA Y SUMINISTRO DE CONTROL DE ALARMA	4,536.00
146	REPARACIÓN MOTOR DE LIMPIADORES	1,898.64
147	CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIADORES	2,937.60
148	CAMBIO DE BRAZOS Y PLUMAS DE LIMPIADOR	2,244.24
149	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	2,176.20
150	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1,345.68
151	CAMBIO DE AMPERÍMETRO O VOLTÍMETRO	2,076.84
152	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES	5,616.00
153	CAMBIO DE FOCOS DE UNIDAD TIPO HALÓGENO	936.36

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
154	CAMBIO DE FAROS DELANTEROS	2,940.00
155	CAMBIO DE CALAVERAS TRASERAS	2,680.56
156	INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS	555.12
157	INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS HACIENDO LÍNEAS Y CONEXIONES	3,603.96
158	REPARACIÓN DE CLAXON	696.60
159	CAMBIO DE INDICADOR DE TEMPERATURA	787.32
160	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1,638.36
161	CAMBIO DE SWITCH DE LUCES	2,475.36
162	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR Y VENTILADOR	1,679.40
163	CAMBIO DE BULBO Y/O SENSOR DE TEMPERATURA	3,438.72
164	CAMBIO DEL SWITCH DE IGNICIÓN	2,061.72
165	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	3,674.16
166	REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO Y ODÓMETRO	4,860.00
167	REPARACIÓN DE TABLERO DE FUSIBLES	7,352.64
168	REPARACIÓN DE PANEL DE FUSIBLES	1,626.48
169	CAMBIO DE BUJÍAS	1,028.16
170	CAMBIO DE CABLES PARA BUJÍAS	1,836.00
171	REPARACIÓN DE LUZ INTERIOR Y CAMBIO DE INTERRUPTOR	2,461.32
172	REPARACIÓN DE CORTO EN EL SISTEMA ELÉCTRICO, REACONDICIONANDO EL ÁRNES, PASTILLA DE ARRANQUE, SELENOIDES DE TORRETA	5,082.48
	VARIOS	
173	ESCANEO DE MOTOR Y BORRADO DE CÓDIGOS DE FALLA	1,483.92
174	CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DEL VELOCÍMETRO	1,847.88
175	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	1,152.36

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
176	CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DE ACELERADOR	886.68
177	SERVICIO GENERAL A TANQUE DE GASOLINA	3,117.96
178	REPARACION DE TUBO DE ESCAPE	2,350.00
179	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO MOTOR	1,051.92
180	SERVICIO GENERAL DE LAVADO Y ENGRASADO	720.00
181	LAVADO DE MOTOR, CHASIS Y CARROCERÍA	1,500.12
	HOJALATERÍA	
182	CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA Y CAJUELA	2,268.00
183	CAMBIO DE CAÑUELAS DE PUERTAS	1,260.00
184	INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS INTERIORES	1,890.00
185	INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS EXTERIORES	1,890.00
186	SELLADO DE PARABRISAS	2,310.00
187	CORREGIR FILTRACIÓN DE AGUA	3,360.00
188	REPARACIÓN DE ASIENTO	3,675.00
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A.	855,945.40

MOTOR GASOLINA 8 CILINDROS (PARTIDAS 1, 2 Y 3)

VEHICULOS ADMINISTRATIVOS, AMBULANCIAS Y MEDIBUSES

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR	
2	REPARACIÓN MAYOR DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	27,534.03
3	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA NORMAL	25,979.40
4	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	28,127.52
5	REPARACIÓN MENOR DE MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	15,319.80
6	SUMINISTRO DE MONOBLOCK	19,082.52
7	TAPONES DE MONOBLOCK	10,029.96
	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA	
8	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA NORMAL	9,597.96
9	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DE GASOLINA FUEL INYECTION	19,985.40
10	CAMBIO DE CABEZA GASOLINA NORMAL	15,608.16
11	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA FUEL INYECTION	15,527.16
12	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA NORMAL	13,804.56
13	CAMBIO DE MANGUERA DE RECUPERADOR	862.92
14	REPARACIÓN DE ARNÉS DE MOTOR	3,862.08
15	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	3,635.28
16	CAMBIO DE POLEA LOCA	3,635.28
17	CAMBIO DE POLEA TENSORA	3,218.40

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
18	CAMBIO DE DISTRIBUCIÓN MOTOR GASOLINA SISTEMA NORMAL	8,189.64
19	CAMBIO DE SENSOR CAPTADOR DE DISTRIBUIDOR	3,614.76
20	CAMBIO DE SENSOR MAF	6,217.56
21	CAMBIO DE SENSOR MAP	5,206.68
22	CAMBIO DE SENSOR CKP	5,421.60
23	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO	7,150.68
24	TAPA DE DISTRIBUCIÓN	2,232.36
25	REPARACIÓN DE DISTRIBUIDOR	2,878.20
26	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL Y DE DISTRIBUCIÓN SISTEMA NORMAL	3,393.36
27	CAMBIO DE BANDA DE DISTRIBUCIÓN (KIT DE DISTRIBUCIÓN)	7,930.44
28	CAMBIO DE CONCHA DE MOTOR	5,975.64
	CAMBIO DE JUNTA DE CABEZA DE MOTOR	
29	CAMBIO DE JUNTA DE TAPA DE PUNTERIAS	3,200.04
30	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA	3,781.08
31	CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	2,507.76
	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	
32	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA	3,279.96
33	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	5,460.48
34	CAMBIO DE 2 MANGUERAS DE RADIADOR CON ABRAZADERAS	3,065.04
35	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA	3,796.20
	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE FUEL INYECTION ELÉCTRICA	
36	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INYECTION	6,735.96
37	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA NORMAL	5,216.40
	REPARACIÓN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
38	CAMBIO DE VENTILADOR	8,570.88
39	CAMBIO DE RADIADOR	7,834.32
40	SERVICIO A RADIADOR MOTOR	4,798.44
41	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	980.64
42	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	8,979.12
43	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	6,312.60
	CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR	
44	CAMBIO DE CARTER DEL MOTOR	5,060.88
45	CAMBIO DE JUNTA DE CARTER	3,542.40
46	CAMBIO DE TANQUE RECUPERADOR DE AGUA	3,390.12
47	CAMBIO DE SOPORTES PARA MOTOR	4,260.60
48	CAMBIO DE CREMALLERA PARA MOTOR	4,371.84
49	CAMBIO DE CARBURADOR	3,781.08
50	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE	3,166.56
51	CAMBIO DE PORTAFILTRO DE AIRE COMPLETO	1,429.92
52	LAVADO DE CUERPO DE ACELERACIÓN	802.44
53	AFINACIÓN DE MOTOR	4,118.04
54	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	430.41
55	CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA	382.57
56	CORREGIR LÍNEAS DE BOMBA DE GASOLINA	799.20
	TRANSMISIONES ESTÁNDAR Y AUTOMÁTICA	
57	REPARACIÓN TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	25,920.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
58	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISION ESTANDAR VEHICULO TRACCION TRASERA	15,502.00
59	REPARACIÓN TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA	37,800.00
60	CAMBIO DE SOPORTES DE TRANSMISIÓN	7,351.56
61	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN ESTANDAR	3,791.88
62	RETENES DE CAJA DE TRANSMISIÓN	2,787.48
	EMBRAGUE	
63	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO	3,522.96
64	CAMBIO DE COLLARIN Y PORTACOLLARIN	3,282.12
65	CAMBIO DE HIDRÁULICO DE CLUTCH	3,549.96
66	CAMBIO DE HORQUILLA DE CLUTCH	2,837.16
67	CAMBIO DE ESTABILIZADOR DE ENTRADA PARA CLUTCH	420.00
68	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	7,954.20
69	CAMBIO DE CLUTCH	6,217.03
70	CAMBIO DE CHICOTE DE EMBRAGUE	2,977.56
71	CAMBIO DE TEMPLADOR DE EMBRAGUE	2,540.16
72	CAMBIO DE RETENES DE CLUTCH	1,649.16
73	CAMBIO DE FLECHA COMPLETA LADO DE LA CAJA	2,060.64
	DIFERENCIAL	
74	REPARACIÓN DIFERENCIAL	12,960.00
75	CAMBIO DE JUNTA Y RETEN DE DIFERENCIAL	2,592.00
	DIRECCIÓN	
76	REPARACIÓN CAJA DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	5,276.88
77	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN	5,616.00
78	CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCION (02 PIEZAS) AUTOMOVILES SEDAN	5,006.61

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
79	CAMBIO BRAZO PITMAN	3,456.00
80	REPARACIÓN DE BOMBA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	5,451.84
81	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	4,085.64
82	CAMBIO DE RETENES CAJA DE DIRECCIÓN	2,694.60
83	REPARACIÓN DE MANGUERAS CONEXIONES Y TUBERÍAS HIDRÁULICA	3,922.56
84	REPARACION DE LA CAJA DE DIRECCION ESTANDAR	5,276.88
85	ALINEACION Y BALANCEO	832.68
86	CAMBIO DE BALEROS INTERIORES DELANTEROS	2,376.00
87	CAMBIO DE BALEROS EXTERIORES DELANTEROS	2,285.28
	FRENOS	
88	REPARACIÓN DE FRENOS DELANTEROS	3,078.00
89	REPARACIÓN DE FRENOS TRASEROS	2,721.60
90	SERVICIO A BOMBA DE FRENOS	1,982.88
91	CAMBIO DE BALATAS	1,331.64
92	CAMBIO DE PISTONES DE CÁLIPER	1,751.76
93	CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER	1,574.64
94	CAMBIO DE BALERO CON ESPIGA DE RUEDA	2,592.00
95	CAMBIO DE DISCO	2,759.40
96	CAMBIO DE TAMBOR	3,652.56
97	CAMBIO DE BOOSTER DE FRENOS	8,159.40
98	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	4,085.64
99	CAMBIO DE PISTON DE CÁLIPER DE FRENOS DELANTEROS	3,078.00
100	CAMBIO DE CILINDRO DE RUEDA DE FRENOS TRASEROS	1,341.36
101	CAMBIO DE 2 MAZAS DELANTERAS	9,720.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
102	CAMBIO DE BALEROS DOBLES DELANTEROS	2,783.16
103	LIMPIEZA Y AJUSTE DE FRENOS	2,490.48
104	CAMBIO DE PERNOS Y AJUSTADOR, ZAPATA, RESORTES Y CHICOTES DE FRENOS TRASEROS	2,785.32
105	CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS	2,428.92
106	CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS	2,428.92
107	CAMBIO DE BALATA DE ESTACIONAMIENTO	2,313.36
	SUSPENSIÓN	
108	CAMBIO DE BARRA CENTRAL VARILLA MEDIANA	4,650.48
109	REPARACIÓN SUSPENSIÓN EJE DELANTERO	3,935.52
110	SUSPENSIÓN SERVICIO PESADO EJE DELANTERO	5,060.88
111	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES DE EJE DELANTERO	4,977.72
112	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS (DOS)	5,184.00
113	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS (DOS)	5,184.00
114	CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADORES EN GENERAL	2,837.16
115	REPARACIÓN DE MUELLES	5,007.96
116	BRÍO A MUELLES	1,914.84
117	CAMBIO DE RÓTULAS DE DIRECCIÓN	2,490.48
118	CAMBIO DE RÓTULA SUPERIOR	2,224.80
119	CAMBIO DE RÓTULA INFERIOR	2,224.80
120	CAMBIO DE BIELETAS	1,891.08
121	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	2,376.00
122	CAMBIO DE BALEROS DE FLECHAS TRASERAS	2,837.16
123	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDAS TRASERAS	2,045.52
124	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA	1,662.12

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
125	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDAS TRASERAS C/U	648.00
126	CAMBIO DE JUNTA HOMOCINÉTICA	1,851.12
127	CAMBIO DE HORQUILLA CON RÓTULA	2,540.16
128	CAMBIO DE ABRAZADERAS DE MUELLES (DOS)	1,381.32
129	CAMBIO DE TORNILLOS ESTABILIZADORES (CACAHUATES)	1,381.32
130	CAMBIO DE EXCENTRICOS	1,851.12
131	CAMBIO DE HORQUILLA DELANTERA DERECHA	1,609.20
132	CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA	1,609.20
133	CAMBIO DE BARRA CENTRAL	2,095.20
134	CAMBIO DE BUJES SUPERIORES E INFERIORES	2,858.76
	SISTEMA ELÉCTRICO	
135	ACUMULADOR NUEVO	2,808.00
136	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA	432.00
137	REPARACIÓN DE MARCHA	2,759.40
138	CAMBIO DE MARCHA	5,508.00
139	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	2,224.80
140	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR	844.56
141	CAMBIO DE ALTERNADOR	5,508.00
142	CAMBIO DE BOBINA	3,473.28
143	CAMBIO DEL RELEVADOR	1,290.60
144	CAMBIO DE INTERRUPTOR	2,249.64
145	REPARACIÓN DE ALARMA Y SUMINISTRO DE CONTROL DE ALARMA	4,536.00
146	REPARACIÓN MOTOR DE LIMPIADORES	1,697.76
147	CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIADORES	2,622.24

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
148	CAMBIO DE BRAZOS Y PLUMAS DE LIMPIADOR	2,468.66
149	CAMBIO DE BRAZO DE LIMPIADOR	1,942.92
150	CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES	1,206.36
151	CAMBIO DE AMPERÍMETRO O VOLTÍMETRO	2,916.00
152	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES	5,616.00
153	CAMBIO DE FOCOS DE UNIDAD TIPO HALÓGENO	838.08
154	CAMBIO DE FAROS DELANTEROS	3,087.00
155	CAMBIO DE CALAVERAS TRASERAS	2,382.48
156	INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS	493.56
157	INSTALACIÓN DE FAROS Y CALAVERAS HACIENDO LÍNEAS Y CONEXIONES	3,229.20
158	REPARACIÓN DE CLAXON	621.00
159	CAMBIO DE INDICADOR DE TEMPERATURA	702.00
160	CAMBIO DE FAN CLUTCH	1,462.32
161	CAMBIO DE SWITCH DE LUCES	2,210.76
162	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR Y VENTILADOR	1,503.36
163	CAMBIO DE BULBO Y/O SENSOR DE TEMPERATURA	3,078.00
164	CAMBIO DEL SWITCH DE IGNICIÓN	1,840.32
165	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	3,282.12
166	REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO Y ODÓMETRO	4,757.40
167	REPARACIÓN DE TABLERO DE FUSIBLES	6,565.32
168	REPARACIÓN DE PANEL DE FUSIBLES	1,456.92
169	CAMBIO DE BUJÍAS	921.24
170	CAMBIO DE CABLES PARA BUJÍAS	1,944.00
171	REPARACIÓN DE LUZ INTERIOR Y CAMBIO DE INTERRUPTOR	2,204.28

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
172	REPARACIÓN DE CORTO EN EL SISTEMA ELÉCTRICO, REACONDICIONANDO EL ÁRNES, PASTILLA DE ARRANQUE, SELENOIDES DE TORRETA	4,547.88
	VARIOS	
173	ESCANEO DE MOTOR Y BORRADO DE CÓDIGOS DE FALLA	1,327.32
174	CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DEL VELOCÍMETRO	1,653.48
175	CAMBIO DE CHICOTE DE COFRE	1,029.24
176	CAMBIO DE CHICOTE Y/O SENSOR DE ACELERADOR	792.72
177	SERVICIO GENERAL A TANQUE DE GASOLINA	2,895.48
178	REPARACION DE TUBO DE ESCAPE	2,467.50
179	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO MOTOR	941.76
180	SERVICIO GENERAL DE LAVADO Y ENGRASADO	792.00
181	LAVADO DE MOTOR, CHASIS Y CARROCERÍA	1,341.36
	HOJALATERÍA	
182	CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA Y CAJUELA	2,381.00
183	CAMBIO DE CAÑUELAS DE PUERTAS	1,323.00
184	INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS INTERIORES	1,984.00
185	INSTALACIÓN Y CAMBIO DE MANIJAS NUEVAS EXTERIORES	1,984.00
186	SELLADO DE PARABRISAS	2,425.00
187	CORREGIR FILTRACIÓN DE AGUA	3,528.00
188	REPARACIÓN DE ASIENTO	3,858.00
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A.	841,417.45

MOTOR GASOLINA 2 CILINDROS (PARTIDAS 2)

MOTOCICLETAS

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	SISTEMA DE MOTOR	
3	AJUSTE DE MOTOR EN GENERAL	24,447.00
4	EMPACAR MOTOR EN GENERAL	8,250.00
5	BOMBA DE ACEITE	2,100.00
6	BOMBA DE GASOLINA	2,050.00
7	JUNTA DE CABEZA	560.00
8	REPARACION DE CABEZA DE MOTOR	9,053.44
9	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	8,600.00
10	CADENA DE DISTRIBUCION	1,674.00
11	CADENA DE TRANSMISION	1,674.83
12	CALIBRACION DE VALVULAS	2,050.00
13	REPARACION DE CIGÜEÑAL	1,150.00
14	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	2,630.00
15	CAMBIO DE BALERO DE CIGÜEÑAL	830.00
16	CAMBIO DE CILINDRO	830.00
17	CAMBIO DE ELEMENTOS BMS	4,100.00
18	JUNTAS KIY (ORIGINAL)	3,600.00
19	LLAVE DE TANQUE DE GASOLINA	610.00
20	TAPON DE TANQUE DE GASOLINA	610.00
21	TAPON DE CARTER	260.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
22	REPARACION FUGA DE GASOLINA	530.00
23	SISTEMA BMS CAMPUTADORA DE MOTOR	8,200.00
24	SPROCKET PRIMARIO (ORIGINAL)	3,800.00
25	REPARACION DE CANISTER	1,890.00
26	CAMBIO DE CANISTER	3,100.00
27	CHICOTE DE ACELERADOR ABRIR	960.00
28	CHICOTE DE ACELERADOR	1,100.00
29	SPROCKET TRASERO (ORIGINAL)	3,800.00
	CAJA DE VELOCIDADES	-
30	ACEITE	380.00
31	ENGRANES	1,450.00
32	FLECHA DE ENGRANES	1,600.00
33	EMPACAR TRANSMISION	6,800.00
	SUSPENSION	
34	AMORTIGUADORES DELANTEROS	28,950.50
35	BALEROS DE TELESCOPIO	980.00
36	BALEROS DE SUSPENSION DELANTERA	980.00
37	BARRAS DE SUSPENSION DELANTERA	1,050.00
38	BOTELLAS DE SUSPENSION DELANTERA	2,130.00
39	BUJES DE TIJERA	890.00
40	CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS	2,369.23
41	JUEGO DE RESORTES SUSPENSION DELANTERA	1,630.00
42	RESORTES DE SUSPENSION DELANTERA	850.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
43	RETENES SUSPENSION DELANTERA	390.00
44	YUGO DELANTERO	1,310.00
45	REPARAR Y AJUSTAR SUSPESION DELANTERA	5,032.14
46	REPARAR Y AJUSTAR SUSPESION TRASERA	5,746.03
47	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO CENTRAL	1,890.00
	SISTEMA DE EMBRAGUE (CLUTCH)	-
48	CAMBIO DE KIT DE SISTEMA DE CLUTCH	7,082.21
49	CAMPANA	4,230.00
50	CHICOTE	864.11
51	DISCOS	1,630.00
52	JUNTAS (KIT) (INDIVIDUALES)	1,100.00
53	PALANCA DE MANO	960.00
54	PASTAS	980.00
55	PLATO OPRESOR	1,670.00
56	JUEGO DE RESORTES SUSPENSION DELANTERA	1,630.00
	FRENOS	-
57	COMPUTADORA SISTEMA ABS	6,200.00
58	REPARACION DE SISTEMA ABS	3,890.00
59	BALATAS DELANTERAS	1,591.01
60	LIMPIEZA Y AJUSTE DE BALATAS TRASERAS	249.36
61	BALATAS TRASERAS	1,591.01
62	LIMPIEZA Y AJUSTE DE BALATAS TRASERAS	249.36
63	BOMBA DE FRENOS DELANTEROS	1,890.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
64	REPARACION DE BOMBA DE FRENOS DELANTEROS	1,100.00
65	BOMBAS DE FRENOS TRASEROS	2,350.00
66	REPARACION DE BOMBA DE FRENOS TRASEROS	1,400.00
67	DISCO TRASERO	1,360.00
68	DISCOS DELANTEROS	1,360.00
	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	750.00
69	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1,210.00
70	CAMBIO DE BULBO DE TERMOSTATO	960.00
71	CAMBIO DE BULBO INDICADOR	960.00
72	CAMBIO DE MANGUERAS	750.00
73	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	710.00
74	CAMBIO DE RADIADOR	1,800.00
75	CAMBIO DE MANGUERAS	750.00
76	TAPON DE RADIADOR	410.00
77	REPARACION DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	890.00
78	SENSOR DE TEMPERATURA	960.00
79	TOMA DE AGUA	970.00
80	DEPOSITO DE ANTICONGELANTE	1,610.00
81	MANGUERAS DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	750.00
82	CAMBIO DE JUEGO EN EMPAQUES Y RETENES BOMBA DE AGUA	560.00
	SISTEMA ELECTRICO GENERAL	-
83	CAMBIO DE ACUMULADOR	2,818.85
84	CAMBIO DE BOMBA DE IGNICION C/U	2,100.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
85	CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON	530.00
86	CAMBIO DE CABLES DE BUJIA	610.00
87	CAMBIO DE CAJA DE FUSIBLES	3,100.00
88	CAMBIO DE ENCENDIDO ELECTRONICO	910.00
89	CAMBIO DE FOCO DE FARO	610.00
90	CAMBIO DE FOCO DE STOP	250.00
91	CAMBIO DE FARO CENTRAL	530.00
92	CAMBIO DE FOCO PARA DIRECCIONALES	250.00
93	CAMBIO DE FOCO PARA DIRECCIONALES TRASERAS	250.00
94	CAMBIO DE MARCHA	5,342.54
95	CAMBIO DE MINIFOCOS DE TABLERO Y ESPIAS	250.00
96	CAMBIO DE MODULO MANDO DERECHO	990.00
97	CAMBIO DE MODULO MANDO IZQUIERDO	990.00
98	CAMBIO DE PORTAFUSIBLES	1,230.00
99	CAMBIO DE REGULADOR	2,116.49
100	CAMBIO DE RELAY DE INTERMITENTES	350.00
101	CAMBIO DE RELAY DE MARCHA	350.00
102	CAMBIO DE SISTEMA TERMICO DE PUNOS	1,350.00
103	CAMBIO DE GENERADOR DE ALTERNADOR	1,410.00
104	CAMBIO DE FUSIBLE	180.00
105	REPARACION DE SISTEMA DE ARRANQUE	2,935.92
106	REPARACION DE ODOMETRO	610.00
107	REPARACION DE VELOCIMETRO	1,890.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
108	CAMBIO DE VELOCIMETRO	1,890.00
109	REPARACION DE CORONA	730.00
110	CAMBIO DE CORONA	1,210.00
111	REPARACION DE TABLERO DE INSTRUMENTOS	1,610.00
112	CAMBIO DE SENSOR NEUTRAL	960.00
113	CAMBIO DE SENSOR DE PULSACIONES	960.00
	SISTEMA DE RODAMIENTO (LLANTAS)	-
114	CAMBIO DE BALEROS DE MAZA	1,930.00
115	CAMBIO DE BALEROS RIN TRASERO	1,930.00
116	CAMBIO DE JUEGO DE BALEROS RIN DELANTERO	2,100.00
117	CAMBIO DE LLANTA DELANTERA	1,990.00
118	CAMBIO DE LLANTA TRASERA	2,100.00
119	CAMBIO DE MAZA DE RUEDA	2,415.62
120	CAMBIO DE RIN DELANTERO	2,415.62
121	CAMBIO DE RIN TRASERO	759.24
122	SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO	350.00
123	SERVICIO DE VULCANIZADO DE LLANTAS	290.00
124	NIVELACION Y REPARACION DE RIN C/U	155.71
125	CAMBIO DE JUEGO DE GOMAS DE MAZA TRASERA	610.00
126	CAMBIO DE CACENA DE TRACCION	700.00
	ACCESORIOS	-
127	CAMBIO DE ASIENTO	2,100.00
128	CAMBIO DE CALAVERAS DELANTERAS C/U	930.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
129	CAMBIO DE CALAVERAS TRASERAS C/U	930.00
130	CAMBIO DE CODIGOS DE PERSECUCION C/U	510.00
131	COLOCACION DE ALARMA DE PRESENCIA	2,700.00
132	COLOCACION DE MALETA TRASERA C/U	2,100.00
133	COLOCACION DE PARRILLA PARA MALETA TRASERA	2,900.00
134	CAMBIO DE PARABRISAS	3,100.00
135	CAMBIO DE SWITCH DE ENCENDIDO	1,347.54
136	REPARACION DE SWITCH DE ENCENDIDO	930.00
137	CAMBIO DE SIRENA DE ALTOPARLANTE	1,800.00
138	CAMBIO DE SWITCH DE ALTOPARLANTE	1,800.00
139	CAMBIO DE TORRETA DEFERAL POLICE	3,200.00
140	CAMBIO DE STROBOS	1,960.00
141	CAMBIO DE ESPEJOS LATERALES C/U	1,100.00
	CARROCERIA	-
142	REPARACION DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	930.00
143	CAMBIO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	2,300.00
144	REPARACION DE SALPICADERAS	940.00
145	REPARACION DE MANUBRIOS DE DIRECCION	940.00
146	REPARACION DE CARROCERIA	2,700.00
147	PINTURA ORIGINAL	6,200.00
148	CAMBIO DE TORNILLERIA TORX (ORIGINAL)	1,900.00
	SISTEMA DE ESCAPE	-
149	REPARACION DE FUGAS DE ESCAPE	610.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (GASOLINA) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
150	CAMBIO DE TUBERIAS DE ESCAPE	1,200.00
151	CAMBIO DE BASES DE TUBERIA DE ESCAPE	600.00
152	RESTAURACION DE SISTEMA DE ESCAPE	860.00
	SERVICIO DE LUBRICACION	-
153	LUBRICACION COMPLETA	360.00
154	CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	857.52
155	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR POR LITRO	86.00
156	PULIDO Y ENCERADO DE CARROCERIA	560.00
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A.	325,815.28

MOTOR DIESEL 4 CILINDROS (PARTIDA 1 Y 3)

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
1	AJUSTE GENERAL DE MOTOR DIESEL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	68100	7500	75600
2	MEDIO AJUSTE DE MOTOR DIESEL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	38900	4300	43200
3	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	27240	3000	30240
4	REPARACIÓN DE TURBO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	19600	2000	21600

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
5	CAMBIO DE TURBO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	34100	3700	37800
6	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	23683.96	2600	26283.96
7	REPARACIÓN MAYOR DE CABEZA DE MOTOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	19500	2100	21600
8	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	29200	3200	32400
9	CAMBIO FAN CLUTCH			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	13136.8	1400	14536.8
10	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	14899.16	1600	16499.16
11	CAMBIO DE CIGÜEÑAL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	19500	2100	21600
12	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4860	540	5400
13	CAMBIO DE POLEA TENSORA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9922.48	1100	11022.48
14	CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6097.28	670	6767.28
15	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	10337.16	1140	11477.16
16	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	36940	4100	41040
17	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9497.28	1050	10547.28
18	CAMBIO DE VENTILADOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9256.2	1020	10276.2
19	SERVICIO A RADIADOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8750	970	9720
20	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	1460	160	1620
21	CAMBIO DE RADIADOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	17540	1900	19440
22	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	11660	1300	12960
23	CAMBIO DE SISTEMA DE ESCAPE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	13840	1550	15390
24	SERVICIO DE LAVADO Y ENGRASADO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2616	300	2916
25	SERVICIO A TANQUE DE COMBUSTIBLE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5573.28	600	6173.28
26	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	15922.36	1700	17622.36
27	REPARACIÓN DE EMBRAGUE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9181.16	1000	10181.16

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
28	CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5685.6	600	6285.6
29	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5270.88	600	5870.88
30	CAMBIO DE BOMBA DE CLUTCH			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	15922.36	1700	17622.36
31	CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9201.68	1000	10201.68
32	CAMBIO BOMBA MAESTRA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6340.52	700	7040.52
33	CAMBIO DE DIFERENCIAL TIPO 18,500 LBS			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	29200	3200	32400
34	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	23313.52	2600	25913.52
35	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	31160	3400	34560
36	REPARACIÓN DE CARDÁN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	14600	1600	16200
37	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES AUTOMÁTICA VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	45660	5100	50760
38	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	21460	2300	23760
39	CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6536	700	7236
40	CAMBIO DE BRAZO PITTMAN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6320	700	7020
41	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	11660	1300	12960
42	CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5830	650	6480
43	CAMBIO DE MANGUERAS DE CAJA DE DIRECCIÓN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9903.04	1100	11003.04
44	CAMBIO DE 2 DISCOS DELANTEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	9136.88	1000	10136.88
45	CAMBIO DE 2 DISCOS TRASEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	9136.88	1000	10136.88
46	CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5032.52	550	5582.52
47	CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4530.64	500	5030.64
48	CAMBIO DE TAMBORES DELANTEROS			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4827.32	550	5377.32
49	CAMBIO DE TAMBORES TRASEROS			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5087.6	550	5637.6
50	CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2430	270	2700
51	CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2910	330	3240

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
52	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7207.12	800	8007.12
53	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACIÓN DE TAMBORES			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8570.2	950	9520.2
54	CAMBIO DE COMPRESORA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	35975.12	4000	39975.12
55	REPARACIÓN DE COMPRESORA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	25371.8	2800	28171.8
56	SERVICIO AL TANQUE DE AIRE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	14379.68	1600	15979.68
57	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASERO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9034.28	1000	10034.28
58	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTERO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7092.64	800	7892.64
59	CAMBIO DE VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4360	500	4860
60	REPARACIÓN DE VÁLVULA DE APLICACIÓN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9700	1100	10800
61	CAMBIO DE VÁLVULA DE ALIVIO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	9916	1100	11016
62	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	16798.36	1850	18648.36
63	CAMBIO DE MANGUERAS DE ROTOCHAMBER (JGO 4)			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8905	950	9855
64	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6810	750	7560
65	CAMBIO DE VÁLVULA DE EMERGENCIA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4695.32	520	5215.32
66	SOPORTES DE ROTOCHAMBER			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6320	700	7020
67	CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5340	600	5940
68	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4380	480	4860
69	CAMBIO DE MATRACA (UNO)			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4380	480	4860
70	CAMBIO DE TUBERÍA EN GENERAL DE LA LÍNEA DE AIRE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4865.4	540	5405.4
71	CAMBIO DE GRIFO DE PURGA DE AIRE (UNO)			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2272.88	250	2522.88
72	CAMBIO DEL BULBO DE BAJA PRESIÓN DE AIRE (ALARMA)			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7676.6	850	8526.6
73	CAMBIO DE GAVILÁN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	1944	216	2160
74	REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	14600	1600	16200

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
75	REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	13620	1500	15120
76	CAMBIO DE EJE DELANTERO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	23320	2600	25920
77	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5830	650	6480
78	RIN CON ARILLO 1000-20			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	3400	400	3800
79	CAMBIO COMPLETO DE GOMAS DE SUSPENSIÓN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6281.12	700	6981.12
80	REPARACIÓN DE LA FLECHA TRASERA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2986.12	350	3336.12
81	CAMBIO DE BALERO DE LA FLECHA DE RUEDA TRASERA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2881.36	350	3231.36
82	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	3523.64	400	3923.64
83	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA (JGO)			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5354.04	600	5954.04
84	CAMBIO DE SEPARADORES			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	3648.92	400	4048.92
85	ALINEACIÓN Y BALANCEO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	1618.2	180	1798.2
86	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6513	750	7263
87	BRÍO A MUELLES	0		0
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4010.4	450	4460.4
88	CAMBIO DE MUELLES EN GENERAL	0		0
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	25958.24	2800	28758.24
89	CAMBIO DE BALANCINES			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	14379.68	1600	15979.68
90	CAMBIO DE SENSOR DE ÁRBOL DE LEVAS			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8770	950	9720
91	REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	23063.28	2550	25613.28
92	SUMINISTRO DE ACUMULADOR NUEVO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5354.04	600	5954.04
93	REPARACIÓN DEL SWITCH DE ENCENDIDO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	3890	430	4320
94	REPARACIÓN DE MARCHA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	3890	430	4320
95	CAMBIO DE MARCHA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7790	850	8640
96	REPARACIÓN DE ALTERNADOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4360	500	4860
97	CAMBIO DE ALTERNADOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8936	1000	9936

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
98	CAMBIO DE AMPERÍMETRO (VOLTÍMETRO)			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	4850	550	5400
99	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5634.52	650	6284.52
100	CAMBIO DE INDICADOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7300	800	8100
101	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2893.8	330	3223.8
102	CAMBIO DE TERMOSTATO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5652.36	630	6282.36
103	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA O PRESIÓN DE ACEITE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8600.16	960	9560.16
104	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7770	870	8640
105	REPARACIÓN DE ODÓMETRO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8260	920	9180
106	REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7290	810	8100
107	CAMBIO DE TABLERO DE FUSIBLES			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	10426.24	1160	11586.24
108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	1940	220	2160
109	CAMBIO DE DAMPER			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	7790	850	8640
110	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6810	750	7560
111	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	10719.96	1200	11919.96
112	CAMBIO DE FUNDA DE BAYONETA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	2430	270	2700
113	CAMBIO DE CÁRTER DE MOTOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8788.36	950	9738.36
114	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACIÓN DE AGUA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8146.08	900	9046.08
115	REPARACIÓN DE INYECTORES DIESEL C/U			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	6810	750	7560
116	CAMBIO DE INYECTORES DE DIESEL NUEVOS C/U			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	14600	1600	16200
117	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	31160	3400	34560
118	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	5830	650	6480
119	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	8339.4	900	9239.4
120	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA DE MOTOR			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	12987.76	1400	14387.76

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
121	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	14019.28	1550	15569.28
122	REPARACIÓN DE MÓDULO DE ALARMA Y MÓDULO BSI, PARA VEHÍCULO PEUGOT MANAGER	7207.12	800	8007.12
123	CAMBIO DE TORRETA, DE SIRENA DE MÓDULO DE ALTAVOZ, PANEL DE CONTROL			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	24300	2700	27000
124	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA TORRETA			
	MOTOR TRANSIT KOMBI (4 CILINDROS)	11660	1300	12960
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A	$ 1,434,656.04	$ 157,946.00	$ 1,592,602.04

MOTOR DIESEL 5 CILINDROS (PARTIDA 1 Y 2)

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
1	AJUSTE GENERAL DE MOTOR DIESEL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 121,809.48	$ 7,500.00	$ 129,309.48
2	MEDIO AJUSTE DE MOTOR DIESEL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 73,481.60	$ 4,300.00	$ 77,781.60
3	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 33,262.08	$ 3,000.00	$ 36,262.08
4	REPARACIÓN DE TURBO			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 27,160.00	$ 2,000.00	$ 29,160.00
5	CAMBIO DE TURBO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 34,100.00	$ 3,700.00	$ 37,800.00
6	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 22,703.32	$ 2,600.00	$ 25,303.32
7	REPARACIÓN MAYOR DE CABEZA DE MOTOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 46,072.32	$ 2,100.00	$ 48,172.32
8	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 66,821.80	$ 3,200.00	$ 70,021.80
9	CAMBIO FAN CLUTCH			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 13,637.92	$ 1,400.00	$ 15,037.92
10	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 14,951.00	$ 1,600.00	$ 16,551.00
11	CAMBIO DE CIGÜEÑAL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 47,642.64	$ 2,100.00	$ 49,742.64
12	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 7,020.00	$ 540.00	$ 7,560.00
13	CAMBIO DE POLEA TENSORA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 9,966.76	$ 1,100.00	$ 11,066.76
14	CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,132.92	$ 670.00	$ 6,802.92
15	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 10,387.92	$ 1,140.00	$ 11,527.92

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
16	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 33,700.00	$ 4,100.00	$ 37,800.00
17	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,670.00	$ 1,050.00	$ 9,720.00
18	CAMBIO DE VENTILADOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 9,298.32	$ 1,020.00	$ 10,318.32
19	SERVICIO A RADIADOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 16,927.76	$ 970.00	$ 17,897.76
20	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 3,584.36	$ 160.00	$ 3,744.36
21	CAMBIO DE RADIADOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 20,775.68	$ 1,900.00	$ 22,675.68
22	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 14,798.48	$ 1,300.00	$ 16,098.48
23	CAMBIO DE SISTEMA DE ESCAPE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 14,650.00	$ 1,550.00	$ 16,200.00
24	SERVICIO DE LAVADO Y ENGRASADO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 2,907.60	$ 300.00	$ 3,207.60
25	SERVICIO A TANQUE DE COMBUSTIBLE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,626.20	$ 600.00	$ 6,226.20
26	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 15,990.40	$ 1,700.00	$ 17,690.40
27	REPARACIÓN DE EMBRAGUE			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 9,215.72	$ 1,000.00	$ 10,215.72
28	CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,314.16	$ 600.00	$ 6,914.16
29	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,304.36	$ 600.00	$ 5,904.36
30	CAMBIO DE BOMBA DE CLUTCH			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 15,990.40	$ 1,700.00	$ 17,690.40
31	CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 9,247.04	$ 1,000.00	$ 10,247.04
32	CAMBIO BOMBA MAESTRA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,351.32	$ 700.00	$ 7,051.32
33	CAMBIO DE DIFERENCIAL TIPO 18,500 LBS			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 38,350.84	$ 3,200.00	$ 41,550.84
34	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 23,370.76	$ 2,600.00	$ 25,970.76
35	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 39,997.64	$ 3,400.00	$ 43,397.64
36	REPARACIÓN DE CARDÁN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 30,606.68	$ 1,600.00	$ 32,206.68
37	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES AUTOMÁTICA VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	$ 69,003.12	$ 5,100.00	$ 74,103.12
38	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 42,931.48	$ 2,300.00	$ 45,231.48
39	CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 9,893.72	$ 700.00	$ 10,593.72
40	CAMBIO DE BRAZO PITTMAN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,133.32	$ 700.00	$ 8,833.32
41	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 30,075.08	$ 1,300.00	$ 31,375.08
42	CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 17,523.16	$ 650.00	$ 18,173.16
43	CAMBIO DE MANGUERAS DE CAJA DE DIRECCIÓN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 11,224.96	$ 1,100.00	$ 12,324.96
44	CAMBIO DE 2 DISCOS DELANTEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	$ 10,150.56	$ 1,000.00	$ 11,150.56
45	CAMBIO DE 2 DISCOS TRASEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	$ 10,150.56	$ 1,000.00	$ 11,150.56
46	CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,590.77	$ 550.00	$ 6,140.77
47	CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,033.70	$ 500.00	$ 5,533.70
48	CAMBIO DE TAMBORES DELANTEROS			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,882.40	$ 550.00	$ 5,432.40
49	CAMBIO DE TAMBORES TRASEROS			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,112.44	$ 550.00	$ 5,662.44
50	CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,458.24	$ 270.00	$ 4,728.24
51	CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,208.16	$ 330.00	$ 4,538.16

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
52	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 7,234.12	$ 800.00	$ 8,034.12
53	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACIÓN DE TAMBORES			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,606.92	$ 950.00	$ 9,556.92
54	CAMBIO DE COMPRESORA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 19,760.00	$ 4,000.00	$ 23,760.00
55	REPARACIÓN DE COMPRESORA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 13,400.00	$ 2,800.00	$ 16,200.00
56	SERVICIO AL TANQUE DE AIRE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 3,800.00	$ 1,600.00	$ 5,400.00
57	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASERO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 9,075.32	$ 1,000.00	$ 10,075.32
58	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTERO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 7,129.36	$ 800.00	$ 7,929.36
59	CAMBIO DE VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,875.32	$ 500.00	$ 7,375.32
60	REPARACIÓN DE VÁLVULA DE APLICACIÓN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 11,860.00	$ 1,100.00	$ 12,960.00
61	CAMBIO DE VÁLVULA DE ALIVIO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 9,700.00	$ 1,100.00	$ 10,800.00
62	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,790.00	$ 1,850.00	$ 8,640.00
63	CAMBIO DE MANGUERAS DE ROTOCHAMBER (JGO 4)			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 1,750.00	$ 950.00	$ 2,700.00
64	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 10,538.16	$ 750.00	$ 11,288.16
65	CAMBIO DE VÁLVULA DE EMERGENCIA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,711.52	$ 520.00	$ 5,231.52
66	SOPORTES DE ROTOCHAMBER			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,160.00	$ 700.00	$ 4,860.00
67	CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,960.00	$ 600.00	$ 7,560.00
68	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,460.00	$ 480.00	$ 5,940.00
69	CAMBIO DE MATRACA (UNO)			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,380.00	$ 480.00	$ 4,860.00
70	CAMBIO DE TUBERÍA EN GENERAL DE LA LÍNEA DE AIRE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,884.84	$ 540.00	$ 5,424.84
71	CAMBIO DE GRIFO DE PURGA DE AIRE (UNO)			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 2,281.52	$ 250.00	$ 2,531.52
72	CAMBIO DEL BULBO DE BAJA PRESIÓN DE AIRE (ALARMA)			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 7,703.60	$ 850.00	$ 8,553.60
73	CAMBIO DE GAVILÁN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 2,700.00	$ 216.00	$ 2,916.00
74	REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 17,840.00	$ 1,600.00	$ 19,440.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
75	REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 17,965.92	$ 1,500.00	$ 19,465.92
76	CAMBIO DE EJE DELANTERO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 33,040.00	$ 2,600.00	$ 35,640.00
77	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,830.00	$ 650.00	$ 6,480.00
78	RIN CON ARILLO 1000-20			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 3,780.00	$ 400.00	$ 4,180.00
79	CAMBIO COMPLETO DE GOMAS DE SUSPENSIÓN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,296.24	$ 700.00	$ 6,996.24
80	REPARACIÓN DE LA FLECHA TRASERA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 2,999.08	$ 350.00	$ 3,349.08
81	CAMBIO DE BALERO DE LA FLECHA DE RUEDA TRASERA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 2,894.32	$ 350.00	$ 3,244.32
82	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 3,537.68	$ 400.00	$ 3,937.68
83	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA (JGO)			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,927.44	$ 600.00	$ 5,527.44
84	CAMBIO DE SEPARADORES			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,053.81	$ 400.00	$ 4,453.81
85	ALINEACIÓN Y BALANCEO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 1,798.00	$ 180.00	$ 1,978.00
86	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 12,210.00	$ 750.00	$ 12,960.00
87	BRÍO A MUELLES			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,020.12	$ 450.00	$ 4,470.12
88	CAMBIO DE MUELLES EN GENERAL	$ -		$ -
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 26,096.48	$ 2,800.00	$ 28,896.48
89	CAMBIO DE BALANCINES			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 14,431.52	$ 1,600.00	$ 16,031.52
90	CAMBIO DE SENSOR DE ÁRBOL DE LEVAS			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 11,241.04	$ 950.00	$ 12,191.04
91	REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 15,810.00	$ 2,550.00	$ 18,360.00
92	SUMINISTRO DE ACUMULADOR NUEVO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,359.44	$ 600.00	$ 5,959.44
93	REPARACIÓN DEL SWITCH DE ENCENDIDO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 3,350.00	$ 430.00	$ 3,780.00
94	REPARACIÓN DE MARCHA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 7,130.00	$ 430.00	$ 7,560.00
95	CAMBIO DE MARCHA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 12,110.00	$ 850.00	$ 12,960.00
96	REPARACIÓN DE ALTERNADOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,440.00	$ 500.00	$ 5,940.00
97	CAMBIO DE ALTERNADOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 13,580.00	$ 1,000.00	$ 14,580.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
98	CAMBIO DE AMPERÍMETRO (VOLTÍMETRO)			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,930.00	$ 550.00	$ 6,480.00
99	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,655.04	$ 650.00	$ 6,305.04
100	CAMBIO DE INDICADOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 10,832.68	$ 800.00	$ 11,632.68
101	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 2,910.00	$ 330.00	$ 3,240.00
102	CAMBIO DE TERMOSTATO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 5,672.88	$ 630.00	$ 6,302.88
103	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA O PRESIÓN DE ACEITE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,630.40	$ 960.00	$ 9,590.40
104	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 4,530.00	$ 870.00	$ 5,400.00
105	REPARACIÓN DE ODÓMETRO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,640.00	$ 920.00	$ 7,560.00
106	REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 7,290.00	$ 810.00	$ 8,100.00
107	CAMBIO DE TABLERO DE FUSIBLES			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 10,472.68	$ 1,160.00	$ 11,632.68
108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 2,480.00	$ 220.00	$ 2,700.00
109	CAMBIO DE DAMPER			

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,654.00	$ 850.00	$ 9,504.00
110	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,970.00	$ 750.00	$ 9,720.00
111	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 10,777.20	$ 1,200.00	$ 11,977.20
112	CAMBIO DE FUNDA DE BAYONETA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 7,764.12	$ 270.00	$ 8,034.12
113	CAMBIO DE CÁRTER DE MOTOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,816.44	$ 950.00	$ 9,766.44
114	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACIÓN DE AGUA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,174.16	$ 900.00	$ 9,074.16
115	REPARACIÓN DE INYECTORES DIESEL C/U			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 6,810.00	$ 750.00	$ 7,560.00
116	CAMBIO DE INYECTORES DE DIESEL NUEVOS C/U			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 14,600.00	$ 1,600.00	$ 16,200.00
117	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 32,240.00	$ 3,400.00	$ 35,640.00
118	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 10,483.72	$ 650.00	$ 11,133.72
119	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 8,379.36	$ 900.00	$ 9,279.36
120	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA DE MOTOR			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 11,620.48	$ 1,400.00	$ 13,020.48

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO REFACCIONES ANTES DE IVA (A)	COSTO MANO DE OBRA ANTES DE IVA (B)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
121	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 15,576.20	$ 1,550.00	$ 17,126.20
122	REPARACIÓN DE MÓDULO DE ALARMA Y MÓDULO BSI, PARA VEHÍCULO PEUGOT MANAGER	$ 8,007.83	$ 800.00	$ 8,807.83
123	CAMBIO DE TORRETA, DE SIRENA DE MÓDULO DE ALTAVOZ, PANEL DE CONTROL			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 27,000.00	$ 2,700.00	$ 29,700.00
124	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA TORRETA			
	MOTOR MERCEDES BENZ (5 CILINDROS)	$ 12,956.00	$ 1,300.00	$ 14,256.00
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A	$ 1,772,574.11	$ 157,946.00	$ 1,930,520.11

MOTOR DIESEL 6 CILINDROS (PARTIDA 1 Y 3)

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
1	AJUSTE GENERAL DE MOTOR DIESEL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	129,309.48
2	MEDIO AJUSTE DE MOTOR DIESEL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	77,781.60
3	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	36,262.08
4	REPARACIÓN DE TURBO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	29,160.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
5	CAMBIO DE TURBO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	37,800.00
6	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	25,303.32
7	REPARACIÓN MAYOR DE CABEZA DE MOTOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	48,172.32
8	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	70,021.80
9	CAMBIO FAN CLUTCH	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	15,037.92
10	CAMBIO DE POLEA DE CIGÜEÑAL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	16,551.00
11	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	49,742.64
12	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,560.00
13	CAMBIO DE POLEA TENSORA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	11,066.76
14	CAMBIO DE JUNTA DE MÚLTIPLE DE ESCAPE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,802.92
15	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	11,527.92
16	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	37,800.00
17	CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,720.00
18	CAMBIO DE VENTILADOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	10,318.32
19	SERVICIO A RADIADOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	17,897.76
20	CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	3,744.36
21	CAMBIO DE RADIADOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	22,675.68
22	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	16,098.48
23	CAMBIO DE SISTEMA DE ESCAPE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	16,200.00
24	SERVICIO DE LAVADO Y ENGRASADO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	3,061.80
25	SERVICIO A TANQUE DE COMBUSTIBLE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,226.20
26	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	17,690.40
27	REPARACIÓN DE EMBRAGUE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	10,215.72

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
28	CAMBIO DE COLLARÍN Y PORTACOLLARÍN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,599.88
29	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,904.36
30	CAMBIO DE BOMBA DE CLUTCH	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	17,690.40
31	CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	10,247.04
32	CAMBIO BOMBA MAESTRA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,051.32
33	CAMBIO DE DIFERENCIAL TIPO 18,500 LBS	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	41,550.84
34	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	25,970.76
35	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	43,397.64
36	REPARACIÓN DE CARDÁN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	32,206.68
37	REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDADES AUTOMÁTICA VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	74,103.12
38	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	45,231.48
39	CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	10,593.72

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
40	CAMBIO DE BRAZO PITTMAN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	8,833.32
41	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	31,375.08
42	CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCIÓN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	18,173.16
43	CAMBIO DE MANGUERAS DE CAJA DE DIRECCIÓN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	12,324.96
44	CAMBIO DE 2 DISCOS DELANTEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	10,643.72
45	CAMBIO DE 2 DISCOS TRASEROS VEHÍCULO MERCEDES BENZ SPRINTER	10,643.72
46	CAMBIO DE LIGAS DE CÁLIPER	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,861.64
47	CAMBIO DE PISTÓN DE CÁLIPER	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,282.17
48	CAMBIO DE TAMBORES DELANTEROS	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,432.40
49	CAMBIO DE TAMBORES TRASEROS	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,662.44
50	CAMBIO DE RETENES DELANTEROS FRENOS	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	4,728.24
51	CAMBIO DE RETENES TRASEROS FRENOS	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	4,538.16
52	REPARACIÓN DE FRENOS DE AIRE	

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	8,034.12
53	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACIÓN DE TAMBORES	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,556.92
54	CAMBIO DE COMPRESORA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	23,760.00
55	REPARACIÓN DE COMPRESORA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	16,200.00
56	SERVICIO AL TANQUE DE AIRE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,400.00
57	CAMBIO DE ROTOCHAMBER TRASERO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	10,075.32
58	CAMBIO DE ROTOCHAMBER DELANTERO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,929.36
59	CAMBIO DE VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,375.32
60	REPARACIÓN DE VÁLVULA DE APLICACIÓN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	12,960.00
61	CAMBIO DE VÁLVULA DE ALIVIO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	10,800.00
62	CAMBIO DE VÁLVULA REPARTIDORA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	8,640.00
63	CAMBIO DE MANGUERAS DE ROTOCHAMBER (JGO 4)	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	2,700.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
64	CAMBIO DE MANGUERAS DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	11,288.16
65	CAMBIO DE VÁLVULA DE EMERGENCIA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,231.52
66	SOPORTES DE ROTOCHAMBER	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	4,860.00
67	CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,560.00
68	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,940.00
69	CAMBIO DE MATRACA (UNO)	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	4,860.00
70	CAMBIO DE TUBERÍA EN GENERAL DE LA LÍNEA DE AIRE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,424.84
71	CAMBIO DE GRIFO DE PURGA DE AIRE (UNO)	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	2,531.52
72	CAMBIO DEL BULBO DE BAJA PRESIÓN DE AIRE (ALARMA)	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	8,553.60
73	CAMBIO DE GAVILÁN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	2,916.00
74	REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	19,465.92
75	REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA	

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	19,465.92
76	CAMBIO DE EJE DELANTERO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	35,640.00
77	CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,480.00
78	RIN CON ARILLO 1000-20	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	4,180.00
79	CAMBIO COMPLETO DE GOMAS DE SUSPENSIÓN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,996.24
80	REPARACIÓN DE LA FLECHA TRASERA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	3,349.08
81	CAMBIO DE BALERO DE LA FLECHA DE RUEDA TRASERA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	3,224.32
82	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	3,937.68
83	CAMBIO DE BIRLOS DE RUEDA (JGO)	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,527.44
84	CAMBIO DE SEPARADORES	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	4,251.36
85	ALINEACIÓN Y BALANCEO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	1,888.11
86	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	12,960.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
87	BRÍO A MUELLES	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	4,470.12
88	CAMBIO DE MUELLES EN GENERAL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	28,896.48
89	CAMBIO DE BALANCINES	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	16,031.52
90	CAMBIO DE SENSOR DE ÁRBOL DE LEVAS	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	12,191.04
91	REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	18,360.00
92	SUMINISTRO DE ACUMULADOR NUEVO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,959.44
93	REPARACIÓN DEL SWITCH DE ENCENDIDO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	3,780.00
94	REPARACIÓN DE MARCHA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,560.00
95	CAMBIO DE MARCHA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	12,960.00
96	REPARACIÓN DE ALTERNADOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,940.00
97	CAMBIO DE ALTERNADOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	14,580.00
98	CAMBIO DE AMPERÍMETRO (VOLTÍMETRO)	

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,480.00
99	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,305.04
100	CAMBIO DE INDICADOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	11,632.68
101	CAMBIO DE BANDAS DE ALTERNADOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	3,240.00
102	CAMBIO DE TERMOSTATO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	6,302.88
103	CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA O PRESIÓN DE ACEITE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,590.40
104	CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	5,400.00
105	REPARACIÓN DE ODÓMETRO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,560.00
106	REPARACIÓN DE VELOCÍMETRO	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	8,100.00
107	CAMBIO DE TABLERO DE FUSIBLES	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	11,632.68
108	CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	2,700.00
109	CAMBIO DE DAMPER	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,072.00

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
110	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,720.00
111	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	11,977.20
112	CAMBIO DE FUNDA DE BAYONETA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	8,034.12
113	CAMBIO DE CÁRTER DE MOTOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,766.44
114	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACIÓN DE AGUA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,074.16
115	REPARACIÓN DE INYECTORES DIESEL C/U	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	7,560.00
116	CAMBIO DE INYECTORES DE DIESEL NUEVOS C/U	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	16,200.00
117	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	35,640.00
118	REPARACIÓN DE LÍNEAS DE COMBUSTIBLE	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	11,133.72
119	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	9,279.36
120	CAMBIO DE JUNTAS DE CABEZA DE MOTOR	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	13,020.48
121	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (DIESEL) ESTE FORMATO APLICA POR CADA TIPO DE VEHÍCULO (VER DETALLE EN ANEXO 2)	COSTO SERVICIO ANTES DE IVA (A+B)
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	16,347.74
122	REPARACIÓN DE MÓDULO DE ALARMA Y MÓDULO BSI, PARA VEHÍCULO PEUGOT MANAGER	8,407.47
123	CAMBIO DE TORRETA, DE SIRENA DE MÓDULO DE ALTAVOZ, PANEL DE CONTROL	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	28,350.00
124	REPARACIÓN DE MÓDULO DE SIRENA TORRETA	
	MOTOR CHEVROLET / INTERNATIONAL (6 CILINDROS)	13,608.00
	COSTO TOTAL ANTES DE I.V.A	1,924,620.45

ANEXO 6

(REPORTE QUINCENAL DE SERVICIOS Y MONTOS FACTURADOS)

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

REPORTE QUINCENAL DE SERVICIOS Y MONTOS FACTURADOS

RAZÓN SOCIAL: _____

R.F.C. _____

DOMICILIO FISCAL: _____

REPRESENTANTE LEGAL: _____

ENCARGADO DEL SERVICIO: _____

ANEXO 6

CONTRATO SSCDMX-DGA-194-A-2019

No.	NUMERO DE CONTRATO	CONCEPTO	MONTO DEL CONTRATO	NUM. DE FACTURA	MONTO DE LA FACTURA	PERIODO FACTURADO	EJERCIDO	SERVICIOS DEVENGADOS SIN FACTURA	MONTO DEL CONTRATO MENOS LO EJERCIDO	ESTATUS DE LA FACTURA	DETALLE DEL ESTATUS	NUM. DE CONTRA-RECIBO

EJEMPLO