



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

ADJUDICACIÓN DIRECTA
POR EXCEPCIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA
CONTRATO No. AT-2023-023

SERVICIO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES) Y
CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADO
A SERVIDORES PÚBLICOS Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS Y
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES)
Y CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADOS
A SERVICIOS Y OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS
PRESTADOR DE SERVICIO: RUBÉN DARÍO GENIS GÓMEZ
SOLICITUDES DE SERVICIO: 007 Y 008
PARTIDAS PRESUPUESTALES: 3552 Y 3553

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL ÓRGANO POLÍTICO ADMINISTRATIVO DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO EN LA DEMARCACIÓN TERRITORIAL TLALPAN, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA ALCALDÍA", REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL C.P. GUILLERMO NÁJERA GÓMEZ, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN, LIC. GABRIELA LAGUNAS PALACIOS, DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES, Y POR EL LIC. EZEQUIEL MORENO PÉREZ, SUBDIRECTOR DE ADQUISICIONES ASISTIDOS POR EL ÁREA REQUIRENTES Y ENCARGADA DE REALIZAR LA ADMINISTRACIÓN Y VERIFICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO AL LIC. JOSÉ LUIS CLAVELLINA CASTILLO, EN SU CARÁCTER DE SUBDIRECTOR DE SERVICIOS GENERALES Y AL ARQ. GUILLERMO ACEVEDO GARCÍA, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, Y POR LA OTRA PARTE LA PERSONA FÍSICA RUBÉN DARÍO GENIS GÓMEZ, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PRESTADOR", Y QUIENES EN FORMA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ COMO "LAS PARTES", AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

I.- DE "LA ALCALDÍA":

- 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 44 Y 122 APARTADO A, FRACCIÓN VI DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; ARTÍCULOS 1, NUMERALES 4 Y 5, 33 Y 53, DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 1, 3, 4, 5, 7, 11, 12, 13 Y 14 DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.2.- ES UN ÓRGANO POLÍTICO ADMINISTRATIVO INTEGRANTE DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DENOMINADO ALCALDÍA, CON AUTONOMÍA DE GESTIÓN, DOTADO DE



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

ATRIBUCIÓN DE DECISIÓN Y EJECUCIÓN EN ACCIONES QUE COMPETEN AL ÓRGANO POLÍTICO ADMINISTRATIVO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 1, 33, 52, 53 INCISO A NUMERAL 1, Y 55 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 3 FRACCIÓN IV, 6 FRACCIÓN XIV Y 11 ÚLTIMO PÁRRAFO, DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 1, 2, 3 Y 6, DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO; 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 15, 20, 71, 126 Y 127 DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

- I.3.- SU TITULAR LA MTRA. ALFA ELIANA GONZÁLEZ MAGALLANES, FUE ELECTA EN FORMA UNIVERSAL, LIBRE, SECRETA Y DIRECTA COMO ALCALDESA EN LA DEMARCACIÓN TERRITORIAL TLALPAN, EN EL PROCESO ELECTORAL CELEBRADO EL DÍA SEIS DE JUNIO DE DOS MIL VEINTIUNO COMO SE DESPRENDE DE LA CONSTANCIA DE MAYORÍA, ASÍ COMO LA ELEGIBILIDAD DE LA CANDIDATURA QUE OBTUVO LA MAYORÍA DE VOTOS Y DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LAS PARTES CONDUCENTES DE LOS ARTÍCULOS 127 FRACCIÓN II Y 459 PÁRRAFO TERCERO DEL **CÓDIGO DE INSTITUCIONES Y PROCEDIMIENTOS ELECTORALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO**, EXPEDIDA A SU FAVOR POR EL CONSEJO DISTRITAL 16, CABECERA DE LA **ALCALDÍA EN TLALPAN**, QUIEN PROTESTÓ EL CARGO ANTE LA II LEGISLATURA DEL CONGRESO DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL 1 DE OCTUBRE DE 2021, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 53 DEL APARTADO A DE LA **CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, 16 Y 17 DE LA LEY ORGÁNICA DE LAS ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO** POR LO QUE SE ENCUENTRA EN PLENO EJERCICIO DE SUS FUNCIONES Y ATRIBUCIONES, PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.
- I.4.- QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 75, FRACCIÓN XV Y XVII, DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LOS DIRECTORES GENERALES CUENTAN CON LA ATRIBUCIÓN DE PROPONER A LA PERSONA TITULAR DE LA ALCALDÍA, LA CELEBRACIÓN DE CONVENIOS EN EL ÁMBITO DE SU COMPETENCIA, PARA EL MEJOR EJERCICIO DE LAS ATRIBUCIONES QUE LES SON CONFERIDAS, CON APOYO EN LOS LINEAMIENTOS GENERALES CORRESPONDIENTES Y LAS DEMÁS QUE LES ATRIBUYAN EXPRESAMENTE LOS ORDENAMIENTOS JURÍDICOS Y ADMINISTRATIVOS CORRESPONDIENTES, ASÍ COMO LOS QUE DE MANERA DIRECTA LES ASIGNE LA PERSONA TITULAR DE LA ALCALDÍA Y LAS QUE SE ESTABLEZCAN EN LAS DISPOSICIONES GENERALES APROBADAS POR LA ALCALDÍA Y MANUALES ADMINISTRATIVOS, QUE VERSEN SOBRE LA ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA DE LA PROPIA ALCALDÍA.
- I.5.- QUE EL C.P. GUILLERMO NÁJERA GÓMEZ, DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN, ESTA FACULTADO PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 129 FRACCIONES I, IX, X Y XIV DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, 71 FRACCIÓN III Y 75 FRACCIONES V, XI Y XIII DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- I.6.- QUE EL C.P. GUILLERMO NÁJERA GÓMEZ, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN, ACREDITA SU PERSONALIDAD JURÍDICA EN TÉRMINOS DEL NOMBRAMIENTO DE FECHA 16 DE JUNIO 2022, EXPEDIDO POR LA MTRA. ALFA ELIANA GONZÁLEZ MAGALLANES, ALCALDESA EN TLALPAN, CUENTA CON FACULTADES AMPLIAS Y SUFICIENTES Y CON LA ATRIBUCIÓN PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ACUERDO DELEGATORIO PUBLICADO EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EL DÍA 14 DE OCTUBRE DE 2021, QUE A LA LETRA DICE "ÚNICO.- SE DELEGA EN EL



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

TITULAR DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE LA ALCALDÍA TLALPAN, LA FACULTAD DE REVISAR, DICTAMINAR, OTORGAR, CELEBRAR, SUSCRIBIR, MODIFICAR, RENOVAR, REVOCAR Y RESCINDIR LOS CONTRATOS, CONVENIOS, Y ACUERDOS EN LAS MATERIAS DE SU COMPETENCIA, ASÍ COMO LA REALIZACIÓN DE LOS ACTOS JURÍDICOS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE DENTRO DEL ÁMBITO DE SU COMPETENCIA, NECESARIOS PARA EL EJERCICIO DE SUS FUNCIONES, A FIN DE REALIZAR, SUSTANCiar, PROMOVER O ACORDAR LO NECESARIO PARA QUE DICHOS INSTRUMENTOS SE CUMPLAN EN SUS TÉRMINOS, ESPECIALMENTE LOS CONTRATOS DERIVADOS DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES PROVEEDORES O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA HASTA POR LOS MONTOS DE ACTUACIÓN FIJADOS EN EL DECRETO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA EL EJERCICIO FISCAL CORRESPONDIENTE". LAS ATRIBUCIONES DELEGADAS SON SIN PERJUICIO DE SER EJERCIDAS DE MANERA DIRECTA POR LA ALCALDESA, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 71 Y 75 DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PUDIENDO CELEBRAR Y SUSCRIBIR LOS CONTRATOS DERIVADOS DE LICITACIONES PÚBLICAS HASTA POR EL MONTO FIJADO EN EL DECRETO ANTES MENCIONADO. PARA LA SUSCRIPCIÓN DE LOS CONTRATOS SEÑALADOS EN EL PUNTO ANTERIOR, SE DEBERÁN DE OBSERVAR LAS FORMALIDADES Y REQUISITOS PREVISTOS EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES FISCALES APLICABLES Y SUJETARSE A LOS FORMATOS Y LINEAMIENTOS QUE EN EL ÁMBITO DE SUS ATRIBUCIONES EXPIDAN LAS DEPENDENCIAS COMPETENTES EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS, RESPECTIVAMENTE.

LAS ATRIBUCIONES DELEGADAS SON SIN PERJUICIO DE SER EJERCIDAS DE MANERA DIRECTA POR LA ALCALDESA.

I.7.- QUE PARA CUBRIR LAS EGORGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE CUENTA CON RECURSOS DISPONIBLES, DENTRO DEL PRESUPUESTO APROBADO EN LAS PARTIDAS CON NÚMERO 3552 "REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EQUIPO DE TRANSPORTE DESTINADO A SERVICIOS PÚBLICOS Y OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS" Y 3553, "REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EQUIPO DE TRANSPORTE DESTINADOS A SERVIDORES PÚBLICOS Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS" COMO SE DESPREnde DE LA SUFICIENCIA PRESUPUESTAL OTORGADA POR LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTALES, A TRAVÉS DE OFICIO NÚMERO AT/DGA/DRFP/004/2023 DE FECHA 04 DE ENERO DE 2023, EN RELACIÓN A LAS SOLICITUDES DE SERVICIOS NÚMEROS 007 Y 008.

I.8.- QUE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DEL PRESENTE CONTRATO SE DERIVA DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EXCEPCIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA, DE CONFORMIDAD CON EL DICTAMEN DE PROCEDENCIA A LOS CASOS NÚMEROS 006/2023 Y 007/2023, EMITIDO POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS, DE LA ALCALDÍA TLALPAN, EN LA SESIÓN ORDINARIA NÚMERO UNO DE FECHA 11 DE ENERO DE 2023, PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES) Y CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADOS A SERVICIOS Y OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS" Y "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES) Y CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADO A SERVIDORES PÚBLICOS Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS", RESPECTIVAMENTE, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 27,



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

INCISO C), 28, 52, 54, FRACCIÓN X, PENÚLTIMO Y ANTEPENÚLTIMO PÁRRAFO, 63, FRACCIONES I Y II, DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y 56 DE SU REGLAMENTO.

- I.9.- QUE PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO, SEÑALA COMO DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES, EL UBICADO EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN NÚMERO 1, COLONIA TLALPAN CENTRO, CÓDIGO POSTAL 14000, ALCALDÍA TLALPAN, CIUDAD DE MÉXICO.
- II.- **DE "EL PRESTADOR":**
- II.1.- QUE ES UNA PERSONA FÍSICA CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL DE NACIONALIDAD MEXICANA Y QUE SE IDENTIFICA CON CREDENCIAL PARA VOTAR VIGENTE EXPEDIDA POR EL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL CON CLAVE DE ELECTOR NÚMERO **GNGMRB69111209H000**.
- II.2.- QUE SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES ES EL NÚMERO **GEGR691112CJ9**, EXPEDIDO A SU FAVOR POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO.
- II.3.- QUE CUENTA CON LOS RECURSOS HUMANOS, MATERIALES Y TÉCNICOS SUFICIENTES PARA SUMINISTRAR CON EFICIENCIA Y CALIDAD LOS SERVICIOS DE ESTE INSTRUMENTO.
- II.4.- QUE DENTRO DE SUS ACTIVIDADES SE ENCUENTRAN ENTRE OTRAS LAS DE:
"REPARACIÓN MECÁNICA EN GENERAL DE AUTOMÓVILES Y CAMIONES".
- II.5.- QUE SE ENCUENTRA AL CORRIENTE EN EL PAGO DE SUS IMPUESTOS, MANIFESTACIÓN QUE ACREDITA CON EL DOCUMENTO EMITIDO POR LA PÁGINA DE INTERNET DEL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT) CON LO QUE SE COMPLEMENTA LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, ASÍ COMO LAS OBLIGACIONES FISCALES A SU CARGO, DERIVADAS DE LOS ARTÍCULOS 8 Y 56 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- II.6.- QUE CONOCE EL CONTENIDO Y ALCANCE DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO, LAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS EXPEDIDAS EN ESTA MATERIA, LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASÍ COMO EL CONTENIDO DE LOS ANEXOS I Y II MENCIONADOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DE ESTE INSTRUMENTO, LOS CUALES DEBIDAMENTE FIRMADOS POR **"LAS PARTES"**, FORMA PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE CONTRATO.
- II.7.- QUE SEÑALA COMO DOMICILIO PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES EL UBICADO EN: CALLE 24 DE ABRIL DE 1860, NÚMERO 65, COLONIA LEYES DE REFORMA, C.P. 09310, ALCALDÍA IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO, TELÉFONO 55 72 61 46 34 Y 55 72 61 41 71, CORREO ELECTRÓNICO: ggeminis2@hotmail.com.
- II.8.- QUE MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO OCUPA EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, NI SE ENCUENTRA INHABILITADO PARA ENAJENAR BIENES DE CUALQUIER NATURALEZA, POR LO QUE NO LE ES APPLICABLE EL ARTÍCULO 49 FRACCIÓN XV DE LA LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, ASIMISMO, MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO SE ENCUENTRA EN NINGUNO DE LOS



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

SUPUESTOS SEÑALADOS POR EL ARTÍCULO 39 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

- II.9.- DECLARA, QUE LAS PERSONAS QUE FORMAN PARTE DE SU ACTIVIDAD EMPRESARIAL; EL PERSONAL QUE LABORA A SU SERVICIO, 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.
- II.10.- QUE PARA EFECTOS DE LO SEÑALADO POR EL ARTÍCULO 39 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, MANIFIESTA TAMBIÉN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO SE ENCUENTRA SANCIONADO POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA O EN INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL.

III.- "LAS PARTES":

- III.1.- QUE EN ESTE ACTO SE RECONOCEN MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD CON QUE SE OSTENTAN Y LA CAPACIDAD LEGAL PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.
- III.2.- QUE MANIFIESTAN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EN ESTE CONTRATO NO EXISTE DOLO, LESIÓN NI MALA FE Y QUE LO CELEBRAN DE ACUERDO CON SU LIBRE VOLUNTAD.

FUNDAMENTO:

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 52 Y 53 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, 1, 3, 4, 71 FRACCIÓN III Y 74 DE LA LEY ORGÁNICA DE ALCALDÍAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, 1, 3, 5, 14 BIS, 15, 20, 27 INCISO C), 28, 52, 54 FRACCIÓN X, 63, FRACCIONES I Y II, Y DEMÁS RELATIVOS APLICABLES DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y 56 DE SU REGLAMENTO, 1, 4, 5, 53, 54 Y DEMÁS RELATIVOS APLICABLES DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, "LAS PARTES" CELEBRAN EL PRESENTE CONTRATO AL TENOR DE LAS SIGUIENTES.

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO. QUE "LA ALCALDÍA" REQUIERE LOS SERVICIOS DE "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES) Y CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADOS A SERVICIOS Y OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS" Y "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES) Y CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADO A SERVIDORES PÚBLICOS Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS", POR LO QUE LA SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES A TRAVÉS DE SU TITULAR EL LIC. JOSÉ LUIS CLAVELLINA CASTILLO Y LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, SOLICITAN LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS CON "EL PRESTADOR", QUE OFREZCA LAS MEJORES CONDICIONES DEL MERCADO, FINANCIAMIENTO, OPORTUNIDAD EN CUANTO AL PRECIO Y CALIDAD A FAVOR DE "LA ALCALDÍA", POR LO QUE "EL PRESTADOR" SE OBLIGA ANTE "LA ALCALDÍA", A PRESTAR A ESTA EL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ANEXOS I Y II, LOS CUALES DEBIDAMENTE FIRMADOS POR "LAS PARTES", FORMAN PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE CONTRATO.



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

SEGUNDA. – PRESTACIÓN DEL SERVICIO. - “LAS PARTES” CONVIENEN QUE “EL PRESTADOR” DEBERÁ PRESTAR EL SERVICIO CONFORME A LOS **ANEXOS I Y II**, QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE INSTRUMENTO LEGAL Y PRESENTAR FACTURA, EN LA **JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE** DE “LA ALCALDÍA” QUIEN ES RESPONSABLE DE VERIFICAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO CONFORME A LO ESTIPULADO EN ESTE INSTRUMENTO.

“EL PRESTADOR” MANIFIESTA SU CONFORMIDAD QUE HASTA EN TANTO NO SE CUMPLA CON LO ANTERIOR, NO SE TENDRÁN POR RECIBIDOS O ACEPTADOS LOS SERVICIOS RESPECTIVOS.

TERCERA.- SUPERVISIÓN. QUE “LA ALCALDÍA” HA DESIGNADO AL ARQ. GUILLERMO ACEVEDO GARCÍA, EN SU CARÁCTER DE JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, PARA SUPERVISAR Y VERIFICAR, EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO Y SERVIRÁ DE ENLACE ENTRE “LA ALCALDÍA” Y “EL PRESTADOR”, EN ATENCIÓN A LAS SOLICITUDES DE SERVICIO NÚMERO 007 Y 008.

CUARTA. – IMPORTE DEL CONTRATO. – “LA ALCALDÍA” CUBRIRÁ A “EL PRESTADOR” UN MONTO MÍNIMO DE \$500,000.00 (QUINIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, Y HASTA EL MONTO MÁXIMO DE \$5,000,000.00 (CINCO MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO I QUE FORMA PARTE INTEGRAL DEL CONTRATO, CORRESPONDIENTE A LA SOLICITUD DE SERVICIO NÚMERO 007 “SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES) Y CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADOS A SERVICIOS Y OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS”.

“LA ALCALDÍA” CUBRIRÁ A “EL PRESTADOR” UN MONTO MÍNIMO DE \$203,500.00 (DOSCIENTOS TRES MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, Y HASTA EL MONTO MÁXIMO DE \$2,035,000.00 (DOS MILLONES TREINTA Y CINCO MIL PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO II QUE FORMA PARTE INTEGRAL DEL CONTRATO, CORRESPONDIENTE A LA SOLICITUD DE SERVICIO NÚMERO 008 “SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO (VERIFICACIONES) Y CORRECTIVO (REPARACIONES) AL PARQUE VEHICULAR DESTINADO A SERVIDORES PÚBLICOS Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS”.

LOS PRECIOS OFERTADOS POR “EL PRESTADOR” SERÁN FIJOS Y NO SE SUJETARÁN A CONDICIÓN ALGUNA DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y A ENTERA SATISFACCIÓN DE “LA ALCALDÍA”.

SE TENDRÁ POR CUMPLIDO EL PRESENTE CONTRATO UNA VEZ QUE SE alcance el monto mínimo señalado, por lo que “LA ALCALDÍA” podrá, sin responsabilidad, terminar el presente instrumento jurídico, en cualquier momento, sin necesidad de alcanzar el monto máximo fijado.

QUINTA.- INCREMENTO DE LOS SERVICIOS.- “LA ALCALDÍA”, DENTRO DE SU PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE Y BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS, PODRÁ ACORDAR CON “EL PRESTADOR” EL INCREMENTO SOBRE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, SIEMPRE QUE EL MONTO DE ÉSTE INCREMENTO NO REBASE EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO), Y CUANDO EL PRECIO Y DEMÁS CONDICIONES DEL SERVICIO SEA



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

IGUAL AL INICIALMENTE PACTADO, EN SU CASO, DICHAS MODIFICACIONES DEBERÁN DE QUEDAR PLASMADAS POR ESCRITO Y EN NINGÚN CASO IMPLICARÁN NOVACIÓN ALGUNA DEL CONTRATO.

SEXTA. - CONDICIONES DE PAGO.- "LAS PARTES" CONVIENEN EN QUE EL IMPORTE SERÁ PAGADO A "EL PRESTADOR" CONFORME A LA ENTREGA DE LA DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA DEL CUMPLIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, AL CALENDARIO DE SUFICIENCIA PRESUPUESTAL Y DENTRO DE LOS 20 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE ACEPTACIÓN Y APROBACIÓN DE LAS FACTURAS POR PARTE DE "LA ALCALDÍA", ACEPTADAS LAS FACTURAS SE EXPEDIRÁ EL CONTRA RECIBO CORRESPONDIENTE EN LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTALES EN LA ALCALDÍA TLALPAN.

"EL PRESTADOR" DEBERÁ FACTURAR A NOMBRE DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, R.F.C. GDF9712054NA, AV. FRAY SERVANDO TERESA DE MIER, NÚMERO 77, COLONIA CENTRO (ÁREA 1), ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CÓDIGO POSTAL 06000.

EN CASO DE QUE ESTAS PRESENTEN ERRORES, DEFICIENCIAS Y/O DIFERENCIAS CON RESPECTO AL SERVICIO, EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO LO INDICARÁ. DE NO CONTAR CON ERRORES Y DENTRO DE ESE MISMO PLAZO, LAS FACTURAS O RECIBOS DEBERÁN DE SER APROBADOS Y CONTENER EL VISTO BUENO DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, ASÍ COMO DEVUELTO A "EL PRESTADOR" QUIEN, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 05 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, HARÁ LLEGAR DICHOS DOCUMENTOS A LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES, EN EL DOMICILIO DE MONEDA S/N COL. TLALPAN CENTRO, C.P. 14000, CIUDAD DE MÉXICO DE LUNES A VIERNES EN UN HORARIO DE 9:00 A 15:00 HRS, CASO CONTRARIO "LA ALCALDÍA" NO ESTARÁ OBLIGADA A CUMPLIR CON EL TERMINO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO PRIMERO DE ESTA CLÁUSULA.

LOS IMPUESTOS Y DERECHOS QUE PROCEDAN CON MOTIVO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DEL PRESENTE, SERÁN POR CUENTA, CARGO Y RIESGO DE "EL PRESTADOR"; "LA ALCALDÍA" SOLO CUBRIRÁ EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO CUANDO ASÍ PROCEDA.

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE PARA EL SUPUESTO DE QUE SE REALICEN PAGOS EN EXCESO A "EL PRESTADOR", ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PARA LOS CASOS DE PRÓRROGA PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES, DICHOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO, HASTA LA FECHA EN QUE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "LA ALCALDÍA".

SÉPTIMA. - LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO. - "EL PRESTADOR" SE OBLIGA A PRESTAR EL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ACORDE A LAS ESPECIFICACIONES Y/O CANTIDADES, EN LOS DOMICILIOS Y LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN LOS ANEXOS I Y II DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

OCTAVA. - CALIDAD DE LOS SERVICIOS. - LOS SERVICIOS QUE PRESTE "EL PRESTADOR", SEÑALADOS EN LOS ANEXOS I Y II, DEBERÁN SER DE PRIMERA CALIDAD, SIN QUE DICHA CIRCUNSTANCIA LE DE DERECHO A "EL PRESTADOR" PARA RECIBIR UN PAGO ADICIONAL POR ESE CONCEPTO, EN RAZÓN DE QUE SU PRECIO SE ENCUENTRA INCLUIDO EN LA CANTIDAD QUE "LA ALCALDÍA" SE OBLIGA A PAGAR COMO CONTRAPRESTACIÓN POR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

NOVENA. - RESPONSABILIDAD DE DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O INTELECTUAL. "LAS PARTES" CONVIENEN EN QUE "EL PRESTADOR", SERÁ EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA UTILIZACIÓN DE LAS PATENTES, MARCAS, CERTIFICADOS DE INVENCION Y TODO LO RELACIONADO CON LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL O INTELECTUAL DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DESLINDANDO DE TODA RESPONSABILIDAD POR SU USO A "LA ALCALDÍA".

DÉCIMA .- RELACIONES LABORALES.- "EL PRESTADOR" SE CONSTITUYE COMO PATRÓN ÚNICO DEL PERSONAL CUYOS SERVICIOS LLEGARE A OCUPAR PARA DAR CUMPLIMIENTO AL PRESENTE CONTRATO Y SERÁ RESPONSABLE DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE LAS DISPOSICIONES LEGALES Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL DE SUS TRABAJADORES, POR LO TANTO, EXIME A "LA ALCALDÍA" DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD, Y SE OBLIGA A RESPONDER DE TODAS Y CADA UNA DE LAS RECLAMACIONES QUE SUS TRABAJADORES PRESENTEN EN SU CONTRA O EN CONTRA DE "LA ALCALDÍA" EN RELACIÓN CON EL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

EN EL SUPUESTO DE QUE NO OBSTANTE LO SEÑALADO EN EL PÁRRAGO ANTERIOR, "LA ALCALDÍA" SE VEA OBLIGADA A CUBRIR ALGUNA CANTIDAD CON MOTIVO DE CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE PUDIERA TENER EN SU CONTRA A CAUSA DE ALGUNA DECISIÓN DE AUTORIDAD COMPETENTE, "EL PRESTADOR" SE OBLIGA A RESTITUIR DE INMEDIATO A "LA ALCALDÍA" 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 CONTRAPRESTACIÓN POR EL SERVICIO ADJUDICADOS SE OBLIGA A CUBRIR EN TÉRMINOS DE LA CLÁUSULA CUARTA DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA.

PRIMERA - VIGENCIA- LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ DEL 12 DE ENERO DEL 2023 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023.

DÉCIMA

SEGUNDA. - "EL PRESTADOR" ES SALARIALMENTE RESPONSABLE DE ACUERDO CON SU REGISTRO EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO CON FOLIO NÚMERO UVV304H-PCUKFTV DE FECHA 15 DE DICIEMBRE DE 2022 POR LO QUE SE OBLIGA A MANTENERSE COMO SALARIALMENTE RESPONSABLE DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA

TERCERA. - VICIOS OCULTOS. - "EL PRESTADOR" SE OBLIGA A RESPONDER POR LOS DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 1795 DEL CÓDIGO CIVIL PARA EL DISTRITO FEDERAL.



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

DÉCIMA

CUARTA. - GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.- "EL PRESTADOR" CONSTITUYE EN ESTE ACTO, PÓLIZA DE FIANZA EN MONEDA NACIONAL, EXPEDIDA POR INSTITUCIÓN MEXICANA LEGALMENTE AUTORIZADA PARA TAL EFECTO, A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, CON UNA VALIDEZ DESDE SU EXPEDICIÓN Y HASTA LA VIGENCIA DE ESTE INSTRUMENTO Y COMO GARANTÍA DE LA CALIDAD DE LOS MISMOS, EQUIVALENTE AL QUINCE POR CIENTO (15%) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO (SIN INCLUIR EL I.V.A.), A FIN DE GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL PRESENTE INSTRUMENTO CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 73 FRACCIÓN III, 75 Y 75 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

DICHA PÓLIZA DE FIANZA, DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS:

- A) LA FIANZA SE OTORGA EN TÉRMINOS DE ESTE CONTRATO.
- B) QUE EN CASO DE QUE SEA PRORROGADO EL PLAZO ESTIPULADO PARA LA TERMINACIÓN DEL OBJETO A QUE SE REFIERE LA FIANZA O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA.
- C) QUE LA FIANZA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.
- D) QUE PARA SER CANCELADA LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE, LA CONFORMIDAD POR ESCRITO DE "LA ALCALDÍA".
- E) DEBERÁ CONTENER LO DISPUESTO EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA, PENAS CONVENCIONALES DEL PRESENTE INSTRUMENTO LEGAL.
- F) QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTE SOMETERSE EXPRESAMENTE A LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 178, 179, 279, 280, 282, 283 Y 293 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.

DÉCIMA

QUINTA. - A TÍTULO PERSONAL.- EN VIRTUD DE SER EL PRESENTE UN CONTRATO A TÍTULO PERSONAL "EL PRESTADOR" SE OBLIGA A NO CEDER, TRASPASAR O SUBCONTRATAR LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO Y EN CASO DE HACERLO SERÁ CONSIDERADO CAUSA DE RESCISIÓN.

DÉCIMA

SEXTA. - PENAS CONVENCIONALES. - "LAS PARTES" ESTABLECEN COMO PENA CONVENCIONAL A CARGO DE "EL PRESTADOR" POR INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, DEFICIENCIA O MALA CALIDAD, O POR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, EL IMPORTE EQUIVALENTE AL UNO POR CIENTO (1%) POR CADA DÍA NATURAL DE ATRASO. LO ANTERIOR, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, DE TAL MANERA QUE EL MONTO MÁXIMO DE LA PENA SERÁ HASTA POR EL QUINCE POR CIENTO (15%) DEL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO (SIN INCLUIR I.V.A.).

EL CÁLCULO SE DETERMINARÁ SOBRE EL IMPORTE TOTAL DEL SERVICIO NO PRESTADO O EN LOS SUPUESTOS QUE SE ESTABLECEN EN EL PÁRRAGO ANTERIOR Y SE COMPUTARÁ A PARTIR DEL SIGUIENTE DÍA EN QUE FENECIÓ EL PLAZO; QUEDANDO FACULTADA "LA ALCALDÍA" A



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

DESCONTAR EL IMPORTE QUE RESULTE DEL CÁLCULO EN LOS PAGOS PENDIENTES POR EFECTUAR, DICHO PROCEDIMIENTO SE LLEVARÁ CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA **CIRCULAR UNO BIS 2015 NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS PARA LAS DELEGACIONES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL.**

UNA VEZ FINALIZADO EL PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES Y DE CONSIDERARSE NECESARIO, COMENZARÁ EL CÓMPUTO DEL PLAZO ESTABLECIDO EN ARTÍCULO **63 PÁRRAFO TERCERO DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL** PARA EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA.

"LA ALCALDÍA" PODRÁ SIN NINGUNA RESPONSABILIDAD DE SU PARTE RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO, PREVIA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES, ASIMISMO, LA FALTA DE OBSERVANCIA Y CUMPLIMIENTO DE SU CONTENIDO POR PARTE DEL **"EL PRESTADOR"** FACULTA EXPRESAMENTE A LA ALCALDÍA PARA DARLO POR RESCINDIDO.

DÉCIMA

SÉPTIMA. - RESCISIÓN. - **"LAS PARTES"** ACEPTAN QUE SI **"LA ALCALDÍA"** CONSIDERA QUE **"EL PRESTADOR"** HA INCURRIDO EN ALGUNA DE LAS CAUSAS DE RESCISIÓN QUE SE CONSIGNAN EN ESTE DOCUMENTO, PODRÁ DECRETAR LA RESCISIÓN DEL MISMO DENTRO DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO, QUE SE INICIE, QUE OPERARÁ DE PLENO DERECHO Y SIN RESPONSABILIDAD PARA **"LA ALCALDÍA"**.

"LA ALCALDÍA" RESCINDIRÁ EL CONTRATO POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS QUE A CONTINUACIÓN SE SEÑALAN:

1.- SI **"EL PRESTADOR"** NO CUMPLE CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, EN LOS TÉRMINOS, CONDICIONES Y CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN LOS **ANEXOS I Y II**.

2.- SI **"EL PRESTADOR"** NO REALIZA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS CON LA CALIDAD, CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES CONSIGNADAS EN LOS **ANEXOS I Y II**.

3.- SI **"EL PRESTADOR"** ES DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL.

4.- SI **"EL PRESTADOR"** SUBCONTRATA, CEDE O TRASPASA EN FORMA TOTAL O PARCIAL LOS DERECHOS DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, SIEMPRE Y CUANDO SE ENCUENTRE EN EL SUPUESTO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 61 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

5.- EL QUE SE DESCUBRA Y ACREDITE QUE **"EL PRESTADOR"** NO CUMPLA EL REQUISITO DE ESTAR AL CORRIENTE EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES PREVISTAS POR EL ARTÍCULO **58 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO**, ESTO INDEPENDIENTE DEL EJERCICIO DE LAS FACULTADES DE LAS AUTORIDADES FISCALES DE LA CIUDAD DE MÉXICO PREVISTAS EN DICHO ORDENAMIENTO.

6.-SI EXISTEN DERECHOS Y OBLIGACIONES PENDIENTES DE CUMPLIR POR **"LAS PARTES"** **"LA ALCALDÍA"** PODRÁ RESCINDIR EN CUALQUIER MOMENTO EL CONTRATO AÚN CUANDO HAYA TERMINADO SU VIGENCIA, LO ANTERIOR CONFORME AL **ARTÍCULO 42 PÁRRAFO TERCERO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.**



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

7.- EN GENERAL POR CUALQUIER OTRA CAUSA IMPUTABLE A “EL PRESTADOR” QUE LESIONE LOS INTERESES DE “LA ALCALDÍA”.

DÉCIMA

OCTAVA. - INFORMACIÓN. - “LA ALCALDÍA” TENDRÁ EN TODO MOMENTO Y DENTRO DE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, LA FACULTAD DE CORROBORAR LA AUTENTICIDAD Y VERACIDAD DE TODA LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR “EL PRESTADOR”.

EN EL CASO DE QUE SE ADVIERTA QUE “EL PRESTADOR”, HAYA FALSEADO LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA DENTRO DE TODO EL PROCEDIMIENTO QUE GENERÓ EL PRESENTE INSTRUMENTO, SE PROCEDERÁ DE CONFORMIDAD A LO QUE ESTABLECE LA LEY, PARA EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN DEL CONTRATO.

DÉCIMA

NOVENA. DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO: EN CASO DE SUSCITARSE CUALQUIER INCONFORMIDAD POR PARTE DE LA ALCALDÍA CON RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, “LA ALCALDÍA” PODRÁ INICIAR EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO CORRESPONDIENTE PARA PODER RESCINDIR ESTE INSTRUMENTO, ASÍ COMO HACER EFECTIVAS LAS PENAS CONVENCIONALES Y GARANTÍAS CORRESPONDIENTES DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y SU REGLAMENTO VIGENTE.

VIGÉSIMA. - JURISDICCIÓN Y CONTROVERSIAS. - SI UNA VEZ QUE SE HAYA HECHO VALER EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO Y SUBSISTIERA ALGUNA CONTROVERSIAS CON MOTIVO DE LA INTERPRETACIÓN Y/O CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, LAS “PARTES” CONVIENEN EN RESOLVERLO DE COMÚN ACUERDO Y EN CASO DE NO LLEGAR A UN ACUERDO PARA TODO LO RELACIONADO CON LA INTERPRETACIÓN, CUMPLIMIENTO Y EJECUCIÓN DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, “LAS PARTES” SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES COMPETENTES DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LO TANTO “EL PRESTADOR” RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO.

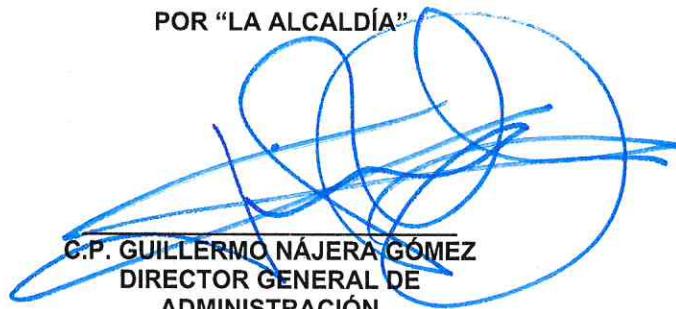
ENTERADAS “LAS PARTES” DEL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DEL PRESENTE CONTRATO, LO FIRMAN DE CONFORMIDAD AL CALCE Y RUBRICAN AL MARGEN EN TODAS Y CADA UNA DE LAS FOJAS QUE INTEGRAN ESTE INSTRUMENTO, TOMANDO ASÍ EL CARÁCTER DE DOCUMENTO LEGAL Y OFICIAL.

SIN NADA MÁS QUE HACER CONSTAR, SE FORMALIZA EL PRESENTE CONTRATO EL DÍA **12 DE ENERO DE 2023**, FIRMÁNDolo EN CINCO TANTOS QUIENES EN EL INTERVINIERON, EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE LA ALCALDÍA TLALPAN, UBICADA EN CALLE MONEDA S/N COL. TLALPAN CENTRO, C.P. 14000, CIUDAD DE MÉXICO.

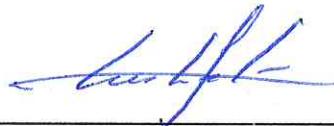


ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

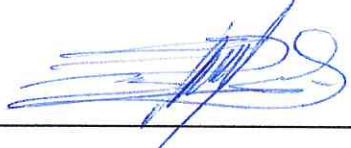
POR "LA ALCALDÍA"



C.P. GUILLERMO NÁJERA GÓMEZ
DIRECTOR GENERAL DE
ADMINISTRACIÓN



LIC. GABRIELA LAGUNAS PALACIOS
DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES
Y SERVICIOS GENERALES



LIC. EZEQUIEL MORENO PÉREZ
SUBDIRECTOR DE ADQUISICIONES

ÁREA REQUIRENTE



LIC. JOSÉ LUIS CLAVELLINA CASTILLO
SUBDIRECTOR DE SERVICIOS GENERALES



ARQ. GUILLERMO ACEVEDO GARCÍA
JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE
CONTROL VEHICULAR TALLERES Y
COMBUSTIBLE

POR "EL PROVEEDOR"



RUBÉN DARÍO GENIS GÓMEZ



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

ANEXO I

I.- ESPECIFICACIONES, DESCRIPCIÓN, UNIDAD, CANTIDAD Y MONTO DEL SERVICIO:

MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A DIESEL			
SOLICITUD DE SERVICIO	PART.	MONTO MÍNIMO I.V.A. INCLUIDO	MONTO MÁXIMO I.V.A. INCLUIDO
0007	3552	\$500,000.00 (QUINIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.)	\$5,000,000.00 (CINCO MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.)

II.- ACCIONES PREVIAS A LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:

TODOS LOS SERVICIOS SERÁN SOLICITADOS A TRAVÉS DE UNA ORDEN DE SERVICIO, LA CUAL SERÁ AUTORIZADA POR LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, LA CUAL CONTIENE LA DESCRIPCIÓN DEL VEHÍCULO, EL TIPO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, ASÍ EL PERÍODO DE TIEMPO DEL PROCESO DE REPARACIÓN.

III.- PLAZO DE ENTREGA EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:

LA ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS AFINADOS Y VERIFICADOS SERÁ DE LA SIGUIENTE MANERA, CONTABILIZADOS EN DÍAS HÁBILES:

LOS VEHÍCULOS DE MOTOR A DIÉSEL, SERÁ DE CINCO DÍAS HÁBILES COMO MÁXIMO.

LA ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO SERÁ DE LA SIGUIENTE MANERA, CONTABILIZADOS EN DÍAS HÁBILES:

LOS VEHÍCULOS DE MOTOR A DIÉSEL, SERÁ DE 15 DÍAS HÁBILES COMO MÁXIMO.

SOLO POR RAZONES JUSTIFICADAS, DEBIDAMENTE DOCUMENTADAS Y A SOLICITUD FORMAL DE "EL PRESTADOR", LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, PODRÁ OTORGAR PRORROGA DEL TIEMPO DE ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS AFINADOS Y VERIFICADOS.

IV.- CONDICIONES DE ENTREGA / RECEPCIÓN:

"EL PRESTADOR" AL RECIBIR CADA UNIDAD, LEVANTARÁ UN INVENTARIO DEL VEHÍCULO, EN EL QUE RECABARÁ NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN LO ENTREGA Y AL DEVOLVERLO SOLICITARÁ LA FIRMA DE CONFORMIDAD DE LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE.

EN LA ENTREGA DEFINITIVA DEL VEHÍCULO, DEBERÁ PROPORCIONAR A LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLES, CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN APROBADA, ASÍ COMO LAS REFACCIONES SUSTITUIDAS, EMPACADAS EN BOLSAS DE POLIETILENO CON ETIQUETA QUE CUENTE CON EL NÚMERO DE PLACAS DEL VEHÍCULO AL QUE PERTENECÍAN.



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

"LA ALCALDÍA" A TRAVÉS DE LA **UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE**, PODRÁ NOMBRAR UNO O VARIOS SUPERVISORES DE TIEMPO COMPLETO O PARCIAL, PARA VERIFICAR QUE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ESTOS SE LLEVEN A CABO DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN EL PRESENTE INSTRUMENTO LEGAL, ASÍ COMO TAMBIÉN "**EL PRESTADOR**" DEBERÁ BRINDAR TODAS LAS FACILIDADES AL PERSONAL QUE DESIGNE "**LA ALCALDÍA**".

V.- LUGAR DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:

LOS SERVICIOS SE REALIZARÁN EN LAS INSTALACIONES DEL TALLER MECÁNICO DE "**EL PRESTADOR**", UBICADO EN: CALLE 24 DE ABRIL DE 1860 NÚMERO 65, COLONIA LEYES DE REFORMA, C.P. 09310, ALCALDÍA IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO, TELÉFONOS: 55 72 61 46 34 / 55 72 61 41 71.

VI.- VIGENCIA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SE REALIZARÁ DURANTE EL PERÍODO **COMPRENDIDO DEL 12 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023.**

VII.- LUGAR PARA LA RECOLECCIÓN Y ENTREGA DE VEHÍCULOS A EL "PRESTADOR".

LOS VEHÍCULOS SERÁN ENTREGADOS Y RECOGIDOS EN LAS INSTALACIONES DEL TALLER MECÁNICO DE LA ALCALDÍA DE TLALPAN, UBICADO EN **CALLE FLORALES NÚMERO 20, COLONIA MAGISTERIAL COAPA, CÓDIGO POSTAL 01436, EN UN HORARIO DE 8:00 A 18:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SÁBADOS DE 9:00 A 14:00 HORAS.** CUANDO ASÍ LO REQUIERA LA CONVOCANTE "**EL PRESTADOR**" RECOGERÁ LA UNIDAD Y LA ENTREGARÁ EN EL ÁREA RESPECTIVA.

VIII. GARANTÍA:

"**EL PRESTADOR**" OTORGARÁ UNA GARANTÍA DE **90 DÍAS NATURALES** A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DEL VEHÍCULO A ENTERA SATISFACCIÓN DE "**LA ALCALDÍA**" COMPROMETIÉNDOSE A CAMBIAR LAS REFACCIONES O A REPONER LOS TRABAJOS QUE, POR MOTIVOS DE DEFECTOS EN LA INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O VICIOS OCULTOS, RESULTEN RECHAZADOS POR EL ÁREA SOLICITANTE, O QUE DENTRO DEL LAPSO DE GARANTÍA RESULTAREN INSERVIBLES, QUEDAN INCLUIDOS LOS CASOS EN QUE LOS FABRICANTES NO OTORGUEN GARANTÍA.

"**EL PRESTADOR**" SERÁ EL RESPONSABLE DE LA GARANTÍA PREVISTA, INDEPENDIENTEMENTE DE LA QUE OTORGUE EL FABRICANTE, IMPORTADOR O MAYORISTA QUE SUMINISTRE LAS REFACCIONES.

LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, EN CUALQUIER MOMENTO, SE RESERVA EL DERECHO, AL RECIBIR UN VEHÍCULO, DE ENVIARLO A UN TALLER MECÁNICO DE RECONOCIDO PRESTIGIO, PARA QUE CERTIFIQUE LA CALIDAD DE LOS TRABAJOS REALIZADOS, LO ANTERIOR, EN COMPAÑÍA DE PERSONAL DE "**EL PRESTADOR**".

IX. REFACCIONES Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR:

"**EL PRESTADOR**" DEBERÁ CONTAR TANTO CON LAS HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE SU PROPIEDAD, ASÍ COMO CON UN STOCK SUFICIENTE PARA TRES DÍAS DE REFACCIONES SUFFICIENTES QUE GARANTICEN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, ASIMISMO LAS REFACCIONES A UTILIZAR DEBERÁN SER NUEVAS, ORIGINALES Y CON GARANTÍA MÍNIMA DE **180 DÍAS NATURALES**.



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

X. REQUISITOS MÍNIMOS:

“EL PRESTADOR DE SERVICIOS” DEBERÁ DE TENER CAPACIDAD PARA RECIBIR DIARIAMENTE COMO MÍNIMO:

- 8 (OCHO) VEHÍCULOS DE MOTOR A DIÉSEL.

XI. INFORMACIÓN Y REQUERIMIENTOS ADICIONALES:

“EL PRESTADOR” DEBERÁ NOTIFICAR A “LA ALCALDÍA” CUANDO UN VEHÍCULO NO PASE LA VERIFICACIÓN POR REQUERIR OTRA REPARACIÓN DISTINTA A LA SOLICITADA EN EL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE “EL PRESTADOR” AVISARÁ POR ESCRITO A “LA ALCALDÍA” DE LA REPARACIÓN REQUERIDA Y SERÁ ÉSTA POR CONDUCTO DE LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, LA QUE DETERMINE LO CONDUcente. ÉSTA SE RESERVA EL DERECHO DE ENViar EL VEHÍCULO AL TALLER QUE DISPONGA.

ASIMISMO, “EL PRESTADOR” SERÁ EL RESPONSABLE DE LAS FALLAS QUE RESULTEN DE LOS SERVICIOS MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO Y SI EL VEHÍCULO NO PASA LA VERIFICACIÓN, LOS COSTOS QUE ÉSTAS CAUSEN SERÁN IMPUTABLES A ÉL.

CABE MENCIONAR QUE SE EMPEZARÁ A CONTABILIZAR LA REALIZACIÓN DE LOS DIVERSOS SERVICIOS ESTIPULADOS EN EL PRESENTE CONTRATO, A PARTIR DEL DÍA SEÑALADO EN EL SELLO CON LA LEYENDA “FECHA DE AUTORIZACIÓN”, LO CUAL SE TOMARÁ EN CUENTA PARA LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES EN SU CASO.

EN CASO DE QUE “EL PRESTADOR” DETERMINE QUE SE DEBEN REALIZAR TRABAJOS NO CONSIDERADOS DENTRO DE LOS CONCEPTOS DESCritos EN LOS ANEXOS I Y II, “EL PRESTADOR” SE OBLIGA A DAR AVISO A LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR TALLERES Y COMBUSTIBLE Y PRESENTAR, PREVIO A LA REPARACIÓN, LA COTIZACIÓN DE DICHOS TRABAJOS PARA SU AUTORIZACIÓN.

XII. TRANSPORTE:

“EL PRESTADOR” SERÁ EL RESPONSABLE DE LA TRANSPORTACIÓN, TRASLADO Y SEGURIDAD DEL VEHÍCULO, DESDE SUS INSTALACIONES HASTA EL LUGAR DE DESTINO, CUANDO SEA NECESARIO TRASLADARLOS PARA SU REPARACIÓN Y SU POSTERIOR ENTREGA A “LA ALCALDÍA”.

XIII. SEGUROS:

“EL PRESTADOR” SERÁ EL RESPONSABLE DE CUBRIR LOS GASTOS DE SU SEGURO, POR RIESGOS Y/O SINIESTROS EN LOS VEHÍCULOS DE “LA ALCALDÍA” O LOS QUE ESTOS PUDIERAN PROVOCAR ESTANDO EN SU PODER, INCLUYENDO SU TRASLADO, SERVICIO, PRUEBA Y ENTREGA HASTA EL PUNTO ACORDADO PARA SU ENTREGA/RECEPCIÓN.



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

XIV.- DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS:

CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHÍCULOS OPERATIVOS 2023

CONS.	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	CANT.	UNIDAD	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	GARANTÍA	TIEMPO DE ENTREGA	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A DIESEL 6 CILINDROS	90 DÍAS NATURALES	2-5 DÍAS HÁBILES	\$8,375.57	\$1,340.09	\$9,715.66
2	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A DIESEL 8 CILINDROS	90 DÍAS NATURALES	2-5 DÍAS HÁBILES	\$9,217.33	\$1,474.77	\$10,692.10
3	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO CAMBIO DE FILTRO DE DIESEL Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A DIESEL 10 CILINDROS	90 DÍAS NATURALES	2-5 DÍAS HÁBILES	\$10,089.97	\$1,614.40	\$11,704.37
4	SERVICIO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR CONFORME A LO DISPUESTO POR LA SEDEMA	1	SERVICIO	VERIFICACIÓN	VEHÍCULO QUE LO REQUIERA	90 DÍAS NATURALES	2-5 DÍAS HÁBILES	\$583.62	\$93.37	\$677.00

CATÁLOGO DE CONCEPTOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO VEHÍCULOS OPERATIVOS 2023

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
1	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGÜEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESIÓN, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: M. BENZ	\$112,975.33	\$ 18,076.05	\$ 131,051.38
2	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGÜEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESIÓN, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: NAVISTAR	\$97,061.13	\$ 15,529.78	\$ 112,590.91
3	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGÜEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESIÓN, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: PERKINS F IV	\$70,418.25	\$ 11,266.92	\$ 81,685.17
4	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, AJUSTAR CIGÜEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ARBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESIÓN, RECTIFICAR ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA,	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR PERKINS F II	\$54,515.44	\$ 8,722.47	\$ 63,237.91



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
	BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.							
5	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CUMMINIS 155	\$56,804.26	\$ 9,088.68	\$ 65,892.94
6	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR CUMMINS Z10	\$73,331.30	\$ 11,733.01	\$ 85,064.31
7	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR INTERNATIONAL	\$76,757.09	\$ 12,281.13	\$ 89,038.22
8	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR CATERPILLAR	\$128,323.66	\$ 20,531.79	\$ 148,855.45
9	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE , CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR NAVISTAR	\$124,695.89	\$ 19,951.34	\$ 144,647.23



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
10	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE, CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR CUMMINS	\$125,744.98	\$ 20,119.20	\$ 145,864.18
11	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE, CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR CANADIENSE	\$110,477.53	\$ 17,676.40	\$ 128,153.93
12	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE, CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR CABSTAR	\$99,429.70	\$ 15,908.75	\$ 115,338.45
13	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE, CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR DEUTZ	\$135,883.12	\$ 21,741.30	\$ 157,624.42
14	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CAMISAS, 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, BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ARBOL DE LEVAS, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, JUEGO DE VALVULAS, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE, CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR DIESEL	MOTOR SUZUKI	\$130,024.00	\$ 20,803.84	\$ 150,827.84
15	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDIA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR: M. BENZ	\$59,464.63	\$ 9,514.34	\$ 68,978.97
16	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR: NAVISTAR	\$60,240.28	\$ 9,638.44	\$ 69,878.72



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
	MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.							
17	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR: PERKINS F IV	\$40,511.79	\$ 6,481.89	\$ 46,993.68
18	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR PERKINS F II	\$32,380.04	\$ 5,180.81	\$ 37,560.85
19	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR: CUMMINIS 155	\$37,545.84	\$ 6,007.33	\$ 43,553.17
20	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR CUMMINS 210	\$44,266.45	\$ 7,082.63	\$ 51,349.08
21	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR INTERNATIONAL	\$45,287.39	\$ 7,245.98	\$ 52,533.37
22	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR CATERPILLAR	\$92,347.46	\$ 14,775.59	\$ 107,123.05
23	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR NAVISTAR	\$85,407.03	\$ 13,665.12	\$ 99,072.15
24	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR CUMMINS	\$58,676.92	\$ 9,388.31	\$ 68,065.23
25	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIASOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIASOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR CANADIENSE	\$49,722.30	\$ 7,955.57	\$ 57,677.87



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
	INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.							
26	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR CABSTAR	\$36,164.63	\$ 5,786.34	\$ 41,950.97
27	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR DEUTZ	\$70,150.73	\$ 11,224.12	\$ 81,374.85
28	RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS, BUZOS HIDR. JGO. ANILLOS, JUNTAS DE MOTOR, CAMBIO DE ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN Y O CADENA DE DISTRIBUCIÓN, FILTRO DE COMBUSTIBLE, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, SERVICIO Y CALIBRACION DE BOMBA DE INYECCION E INYECTORES, SERVICIO DE TURBOCARGADOR, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, SERVICIO MARCHA, ALTERNADOR , REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, CAMBIO BANDAS, TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE DE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE CHECAR SOPORTES DE MOTOR.	1	SERVICIO	MEDIO AJUSTE DE MOTOR	MOTOR SUZUKI	\$64,658.29	\$ 10,345.33	\$ 75,003.62
29	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR: M. BENZ	\$31,791.57	\$ 5,086.65	\$ 36,878.22
30	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR: NAVISTAR	\$47,543.75	\$ 7,607.00	\$ 55,150.75
31	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR: PERKINS F IV	\$29,341.42	\$ 4,694.63	\$ 34,036.05
32	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR PERKINS FII	\$29,280.27	\$ 4,684.84	\$ 33,965.11
33	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR: CUMMINIS 155	\$23,288.27	\$ 3,726.12	\$ 27,014.39
34	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR CUMMINS 210	\$24,388.06	\$ 3,902.09	\$ 28,290.15
35	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR INTERNATIONAL	\$74,438.83	\$ 11,910.21	\$ 86,349.04
36	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR CATERPILLAR	\$84,505.05	\$ 13,520.81	\$ 98,025.86
37	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR NAVISTAR	\$88,106.17	\$ 14,096.99	\$ 102,203.16
38	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR CUMMINS	\$85,057.36	\$ 13,609.18	\$ 98,666.54
39	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR CANADIENSE	\$79,103.06	\$ 12,656.49	\$ 91,759.55
40	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR CABSTAR	\$82,642.83	\$ 13,222.85	\$ 95,865.68
41	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR DEUTZ	\$95,028.58	\$ 15,204.57	\$ 110,233.15



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
42	CAMBIO DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	MOTOR SUZUKI	\$96,280.52	\$ 15,404.88	\$ 111,685.40
43	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: M. BENZ	\$33,721.02	\$ 5,395.36	\$ 39,116.38
44	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: NAVISTAR	\$33,669.46	\$ 5,387.11	\$ 39,056.57
45	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: PERKINS F IV	\$25,205.84	\$ 4,032.93	\$ 29,238.77
46	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR PERKINS FII	\$23,400.23	\$ 3,744.04	\$ 27,144.27
47	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CUMMINIS 155	\$24,176.39	\$ 3,868.22	\$ 28,044.61
48	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CUMMINS 210	\$24,827.90	\$ 3,972.46	\$ 28,800.36
49	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: INTERNATIONAL	\$28,148.61	\$ 4,503.78	\$ 32,652.39
50	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CATERPILLAR	\$47,853.05	\$ 7,656.49	\$ 55,509.54
51	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: NAVISTAR	\$46,365.46	\$ 7,418.47	\$ 53,783.93
52	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CUMMINS	\$46,446.48	\$ 7,431.44	\$ 53,877.92
53	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CANADIENSE	\$44,400.33	\$ 7,104.05	\$ 51,504.38
54	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CABSTAR	\$34,429.85	\$ 5,508.78	\$ 39,938.63
55	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR: DEUTZ	\$58,847.24	\$ 9,415.56	\$ 68,262.80
56	JUEGO DE GENERAL DE JUNTAS DE MOTOR Y LIGAS, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR..	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DIESEL	MOTOR SUZUKI	\$59,554.88	\$ 9,528.78	\$ 69,083.66
57	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: M. BENZ	\$16,095.16	\$ 2,575.23	\$ 18,670.39
58	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: NAVISTAR	\$16,313.93	\$ 2,610.23	\$ 18,924.16
59	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: PERKINS F IV	\$9,853.56	\$ 1,576.57	\$ 11,430.13
60	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR PERKINS FII	\$9,747.53	\$ 1,559.60	\$ 11,307.13
61	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CUMMINIS 155	\$9,789.49	\$ 1,566.32	\$ 11,355.81



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
62	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CUMMINS 210	\$14,462.57	\$ 2,314.01	\$ 16,776.58
63	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR INTERNATIONAL	\$16,626.41	\$ 2,660.23	\$ 19,286.64
64	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CATERPILLAR	\$55,293.83	\$ 8,847.01	\$ 64,140.84
65	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR NAVISTAR	\$52,573.63	\$ 8,411.78	\$ 60,985.41
66	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CUMMINS	\$52,099.60	\$ 8,335.94	\$ 60,435.54
67	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CANADIENSE	\$51,747.78	\$ 8,279.64	\$ 60,027.42
68	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CABSTAR	\$37,211.27	\$ 5,953.80	\$ 43,165.07
69	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR DEUTZ	\$65,591.22	\$ 10,494.60	\$ 76,085.82
70	CAMBIO DE CABEZA 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 FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR SUZUKI	\$67,150.66	\$ 10,744.11	\$ 77,894.77
71	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: M. BENZ	\$52,219.52	\$ 8,355.12	\$ 60,574.64
72	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: NAVISTAR	\$50,931.67	\$ 8,149.07	\$ 59,080.74
73	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: PERKINS F IV	\$32,243.81	\$ 5,159.01	\$ 37,402.82
74	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR PERKINS FII	\$40,068.96	\$ 6,411.03	\$ 46,479.99
75	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR: CUMMINIS 155	\$39,938.69	\$ 6,390.19	\$ 46,328.88
76	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CUMMINS 210	\$42,943.17	\$ 6,870.91	\$ 49,814.08
77	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR INTERNATIONAL	\$51,024.66	\$ 8,163.95	\$ 59,188.61
78	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CATERPILLAR	\$75,390.15	\$ 12,062.42	\$ 87,452.57
79	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR NAVISTAR	\$72,487.19	\$ 11,597.95	\$ 84,085.14
80	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CUMMINS	\$76,793.69	\$ 12,286.99	\$ 89,080.68



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
81	RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CÚÑAS DE VALVULAS, VALVULAS PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CANADIENSE	\$69,314.25	\$ 11,090.28	\$ 80,404.53
82	RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CÚÑAS DE VALVULAS, VALVULAS PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR CABSTAR	\$54,002.33	\$ 8,640.37	\$ 62,642.70
83	RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CÚÑAS DE VALVULAS, VALVULAS PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR DEUTZ	\$83,463.53	\$ 13,534.16	\$ 96,817.69
84	RECTIFICADO, CAMBIO DE ASIENTOS, GUIAS, CÚÑAS DE VALVULAS, VALVULAS PRUEBA HIDRAULICA, JUEGO DE JUNTAS, SELLOS, JUEGO DE BUZOS, VARILLAS Y BALANCINES, CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS DE MOTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR DIESEL	MOTOR SUZUKI	\$90,764.24	\$ 14,522.28	\$ 105,286.52
85	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR: M. BENZ	\$3,881.00	\$ 620.96	\$ 4,501.96
86	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR: NAVISTAR	\$3,880.97	\$ 620.96	\$ 4,501.93
87	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR: PERKINS F IV	\$3,654.79	\$ 584.77	\$ 4,239.56
88	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR PERKINS FII	\$3,799.51	\$ 607.92	\$ 4,407.43
89	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR: CUMMINIS 155	\$3,799.51	\$ 607.92	\$ 4,407.43
90	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR CUMMINS 210	\$3,799.51	\$ 607.92	\$ 4,407.43
91	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR INTERNATIONAL	\$3,799.51	\$ 607.92	\$ 4,407.43
92	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR CATERPILLAR	\$8,284.14	\$ 1,325.46	\$ 9,609.60
93	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR NAVISTAR	\$8,284.14	\$ 1,325.46	\$ 9,609.60
94	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR CUMMINS	\$8,219.63	\$ 1,315.14	\$ 9,534.77
95	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR CANADIENSE	\$8,023.80	\$ 1,283.81	\$ 9,307.61
96	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR CABSTAR	\$7,992.96	\$ 1,278.87	\$ 9,271.83
97	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR DEUTZ	\$8,077.07	\$ 1,292.33	\$ 9,369.40
98	KIT DE REPUESTO Y CALIBRACIÓN.	1	SERVICIO	REPARACION DE INYECTORES DE DIESEL C/U	MOTOR SUZUKI	\$7,997.25	\$ 1,279.56	\$ 9,276.81



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
99	CAMBIO DE INYECTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE INYECTOR C/U	DIESEL CONVENCIONAL	\$4,985.62	\$ 797.70	\$ 5,783.32
100	CAMBIO DE INYECTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE INYECTOR C/U	DIESEL ELECTRÓNICO	\$14,937.42	\$ 2,389.99	\$ 17,327.41
101	CAMBIO DE SENSOR DE RIEL DE INYECTORES	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE RIEL DE INYECTORES	DIESEL ELECTRÓNICOS	\$7,586.34	\$ 1,213.81	\$ 8,800.15
102	CAMBIO DE VALVULA IPR (SELENOIDE)	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA IPR (SELENOIDE)	DIESEL ELECTRÓNICOS	\$11,653.85	\$ 1,864.62	\$ 13,518.47
103	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	DIESEL ELECTRÓNICOS	\$7,868.90	\$ 1,259.02	\$ 9,127.92
104	CAMBIO DE FLECHA IMPULSORA, ENGRANE DE BRONCE, CUBREPOLVOS, GASKET PARA INYECTOR, PISTA DE ENGRANE DE BRONCE, CONJUNTO DE JUNTAS PARA TAPA DE DISTRIBUCION Y JUNTA DE BOMBA DE INYECCION.	1	SERVICIO	CAMBIO DE DISTRIBUCION COMPLETA	DIESEL CONVENCIONAL	\$10,817.70	\$ 1,730.83	\$ 12,548.53
105	CAMBIO DE FLECHA IMPULSORA, ENGRANE DE BRONCE, CUBREPOLVOS, GASKET PARA INYECTOR, PISTA DE ENGRANE DE BRONCE, CONJUNTO DE JUNTAS PARA TAPA DE DISTRIBUCION Y JUNTA DE BOMBA DE INYECCION.	1	SERVICIO	CAMBIO DE DISTRIBUCION COMPLETA	DIESEL ELECTRÓNICO	\$13,234.95	\$ 2,117.59	\$ 15,352.54
106	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR: M. BENZ	\$10,293.14	\$ 1,646.90	\$ 11,940.04
107	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR: NAVISTAR	\$10,293.14	\$ 1,646.90	\$ 11,940.04
108	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR: PERKINS F IV	\$10,293.14	\$ 1,646.90	\$ 11,940.04
109	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR PERKINS F II	\$10,293.14	\$ 1,646.90	\$ 11,940.04
110	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR: CUMMINS 155	\$10,293.14	\$ 1,646.90	\$ 11,940.04
111	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR CUMMINS 210	\$10,293.14	\$ 1,646.90	\$ 11,940.04
112	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR INTERNATIONAL	\$10,293.14	\$ 1,646.90	\$ 11,940.04
113	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR CATERPILLAR	\$11,997.35	\$ 1,919.58	\$ 13,916.93
114	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR NAVISTAR	\$11,997.35	\$ 1,919.58	\$ 13,916.93
115	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR CUMMINS	\$10,908.79	\$ 1,745.41	\$ 12,654.20
116	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR CANADIENSE	\$9,998.58	\$ 1,599.77	\$ 11,598.35
117	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR CABSTAR	\$10,729.24	\$ 1,716.68	\$ 12,445.92
118	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR DEUTZ	\$11,633.46	\$ 1,861.35	\$ 13,494.81
119	LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTROS DE COMBUSTIBLE Y AIRE, REPUESTO DE FILTRO SEDIMENTADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS	MOTOR SUZUKI	\$11,846.13	\$ 1,895.38	\$ 13,741.51



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
120	JUNTAS, ASPAS DE CARBON, EXENCTRICO, VALVULA DOSIFICADORA, ARBOL DE LEVAS, RODILLOS Y ZAPATAS, PERILLA DE AVANCE, FLECHA PRINCIPAL, FLECHA DE ACCELERADOR, TORNILLO DE VALVULA DE RETORNO. Y CALIBRACION EN LABORATORIO.	1	SERVICIO	REPARACIÓN MAYOR DE BOMBA DE INYECCION.	DIESEL CONVENCIONAL	\$14,905.28	\$ 2,384.84	\$ 17,290.12
121	KIT DE REPUESTO Y CLAIBRACIÓN EN LABORATORIO	1	SERVICIO	REPARACIÓN MAYOR DE BOMBA DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESION)	DIESEL ELECTRÓNICO	\$26,238.52	\$ 4,198.16	\$ 30,436.68
122	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESION)	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE (ALTA PRESION)	DIESEL ELECTRÓNICO	\$52,956.49	\$ 8,473.04	\$ 61,429.53
123	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	DIESEL CONVENCIONAL	\$3,807.34	\$ 609.17	\$ 4,416.51
124	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	DIESEL ELECTRÓNICO	\$5,015.07	\$ 802.41	\$ 5,817.48
125	CAMBIO DE BOMBA DE TRANSFERENCIA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE TRANSFERENCIA	DIESEL ELECTRÓNICO	\$13,388.25	\$ 2,142.12	\$ 15,530.37
126	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOBINA DE PARO	DIESEL ELCETRÓNICO	\$6,357.80	\$ 1,017.25	\$ 7,375.05
127	CAMBIO DE PEDAL CON SENSOR DE ACCELERADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE PEDAL CON SENSOR DE ACCELERADOR.	DIESEL ELCETRÓNICO	\$10,317.53	\$ 1,650.80	\$ 11,968.33
128	CAMBIO DE CHICOTE DE ACCELERADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CHICOTE DE ACCELERADOR.	DIESEL CONVENCIONAL	\$2,620.01	\$ 419.20	\$ 3,039.21
129	CAMBIO DE MECANISMO DE ACCELERADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE MECANISMO DE ACCELERADOR.	DIESEL CONVENCIONAL	\$7,739.92	\$ 1,238.39	\$ 8,978.31
130	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR: M. BENZ	\$10,083.09	\$ 1,613.29	\$ 11,696.38
131	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR: NAVISTAR	\$10,173.94	\$ 1,627.83	\$ 11,801.77
132	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR: PERKINS F IV	\$5,657.72	\$ 905.24	\$ 6,562.96
133	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR PERKINS FII	\$4,480.61	\$ 716.90	\$ 5,197.51
134	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR: CUMMINIS 155	\$4,480.61	\$ 716.90	\$ 5,197.51
135	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CUMMINS 210	\$8,334.70	\$ 1,333.55	\$ 9,668.25
136	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR INTERNATIONAL	\$8,878.16	\$ 1,420.51	\$ 10,298.67
137	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CATERPILLAR	\$28,676.48	\$ 4,588.24	\$ 33,264.72



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
138	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR NAVISTAR	\$20,753.86	\$ 3,320.62	\$ 24,074.48
139	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CUMMINS	\$26,074.81	\$ 4,171.97	\$ 30,246.78
140	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CANADIENSE	\$26,247.67	\$ 4,199.63	\$ 30,447.30
141	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CABSTAR	\$21,124.12	\$ 3,379.86	\$ 24,503.98
142	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR DEUTZ	\$32,098.46	\$ 5,135.75	\$ 37,234.21
143	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y JUNTAS,	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR SUZUKI	\$30,664.35	\$ 4,906.30	\$ 35,570.65
144	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR: M. BENZ	\$6,419.65	\$ 1,027.14	\$ 7,446.79
145	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR: NAVISTAR	\$6,419.65	\$ 1,027.14	\$ 7,446.79
146	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR: PERKINS F IV	\$5,857.08	\$ 937.13	\$ 6,794.21
147	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR PERKINS FII	\$5,857.08	\$ 937.13	\$ 6,794.21
148	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR: CUMMINS 155	\$5,213.93	\$ 834.23	\$ 6,048.16
149	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR CUMMINS 210	\$5,579.41	\$ 892.71	\$ 6,472.12
150	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR INTERNATIONAL	\$6,267.64	\$ 1,002.82	\$ 7,270.46
151	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR CATERPILLAR	\$10,862.31	\$ 1,737.97	\$ 12,600.28
152	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR NAVISTAR	\$10,572.41	\$ 1,691.59	\$ 12,264.00
153	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR CUMMINS	\$10,376.26	\$ 1,660.20	\$ 12,036.46
154	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR CANADIENSE	\$9,113.11	\$ 1,458.10	\$ 10,571.21



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
155	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR CABSTAR	\$8,301.47	\$ 1,328.24	\$ 9,629.71
156	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR DEUTZ	\$9,761.24	\$ 1,561.80	\$ 11,323.04
157	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE, SILENCIADOR, TUBOS Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA DE ESCAPE GENERAL	MOTOR SUZUKI	\$9,338.57	\$ 1,494.17	\$ 10,832.74
158	CAMBIO DE FAN CLUTCH.	1	SERVICIO	CAMBIO DE FAN CLUTCH	ELECTRÓNICO	\$18,231.94	\$ 2,917.11	\$ 21,149.05
159	CAMBIO DE VENTILADOR, CAMBIO DE BANDAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE VENTILADOR	DIESEL CONVENCIONAL	\$5,116.63	\$ 818.66	\$ 5,935.29
160	CAMBIO DE VENTILADOR, CAMBIO DE BANDAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE VENTILADOR	DIESEL ELECTRÓNICOS	\$8,470.56	\$ 1,355.29	\$ 9,825.85
161	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR: M. BENZ	\$3,712.68	\$ 594.03	\$ 4,306.71
162	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR: NAVISTAR	\$3,894.35	\$ 623.10	\$ 4,517.45
163	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR: PERKINS F IV	\$3,208.57	\$ 513.37	\$ 3,721.94
164	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR PERKINS FII	\$3,208.57	\$ 513.37	\$ 3,721.94
165	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR: CUMMINIS 155	\$3,208.57	\$ 513.37	\$ 3,721.94
166	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR CUMMINS 210	\$3,243.32	\$ 518.93	\$ 3,762.25
167	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR INTERNATIONAL	\$3,728.30	\$ 596.53	\$ 4,324.83
168	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR CATERPILLAR	\$5,408.74	\$ 865.40	\$ 6,274.14
169	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR NAVISTAR	\$5,408.74	\$ 865.40	\$ 6,274.14
170	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR CUMMINS	\$5,459.28	\$ 873.48	\$ 6,332.76
171	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR CANADIENSE	\$3,262.38	\$ 521.98	\$ 3,784.36
172	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR CABSTAR	\$3,262.38	\$ 521.98	\$ 3,784.36
173	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR DEUTZ	\$5,777.03	\$ 924.32	\$ 6,701.35
174	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	MOTOR SUZUKI	\$5,558.06	\$ 889.29	\$ 6,447.35
175	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR: M. BENZ	\$12,623.09	\$ 2,019.69	\$ 14,642.78



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
176	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR: NAVISTAR	\$12,623.09	\$ 2,019.69	\$ 14,642.78
177	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR: PERKINS F IV	\$12,335.93	\$ 1,973.75	\$ 14,309.68
178	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR PERKINS FII	\$12,335.93	\$ 1,973.75	\$ 14,309.68
179	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR: CUMMINS 155	\$11,116.11	\$ 1,778.58	\$ 12,894.69
180	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR CUMMINS 210	\$11,116.11	\$ 1,778.58	\$ 12,894.69
181	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR INTERNATIONAL	\$12,594.61	\$ 2,015.14	\$ 14,609.75
182	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR CATERPILLAR	\$22,078.08	\$ 3,532.49	\$ 25,610.57
183	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR NAVISTAR	\$22,350.58	\$ 3,576.09	\$ 25,926.67
184	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR CUMMINS	\$22,814.05	\$ 3,650.25	\$ 26,464.30
185	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR CANADIENSE	\$22,657.01	\$ 3,625.12	\$ 26,282.13
186	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR CABSTAR	\$22,068.45	\$ 3,530.95	\$ 25,599.40
187	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR DEUTZ	\$24,289.10	\$ 3,886.26	\$ 28,175.36
188	CAMBIO DE RADIADOR NUEVO, SOLDAR BASE, CAMBIO DE TAPON Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR SUZUKI	\$25,881.06	\$ 4,140.97	\$ 30,022.03
189	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR: M. BENZ	\$6,867.45	\$ 1,098.79	\$ 7,966.24
190	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR: NAVISTAR	\$6,867.45	\$ 1,098.79	\$ 7,966.24
191	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR: PERKINS F IV	\$4,535.19	\$ 725.63	\$ 5,260.82
192	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR PERKINS FII	\$3,725.93	\$ 596.15	\$ 4,322.08
193	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR: CUMMINIS 155	\$3,652.36	\$ 584.38	\$ 4,236.74
194	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR CUMMINS 210	\$5,714.68	\$ 914.35	\$ 6,629.03
195	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR INTERNATIONAL	\$6,345.94	\$ 1,015.35	\$ 7,361.29
196	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR CATERPILLAR	\$15,273.01	\$ 2,443.68	\$ 17,716.69
197	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR NAVISTAR	\$11,156.89	\$ 1,785.10	\$ 12,941.99



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
198	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR CUMMINS	\$12,290.61	\$ 1,966.50	\$ 14,257.11
199	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR CANADIENSE	\$13,326.52	\$ 2,132.24	\$ 15,458.76
200	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR CABSTAR	\$8,984.96	\$ 1,437.59	\$ 10,422.55
201	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR DEUTZ	\$17,396.06	\$ 2,783.37	\$ 20,179.43
202	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA NUEVA	MOTOR SUZUKI	\$18,109.66	\$ 2,897.55	\$ 21,007.21
203	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	TIPO CV 34, CV35, CV 37, CM 50	\$24,712.20	\$ 3,953.95	\$ 28,666.15
204	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	TIPO 5252, 5050, CV 32	\$27,217.01	\$ 4,354.72	\$ 31,571.73
205	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	MOTOR CATERPILLAR	\$40,989.55	\$ 6,558.33	\$ 47,547.88
206	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	MOTOR NAVISTAR	\$41,284.40	\$ 6,605.50	\$ 47,889.90
207	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	MOTOR CUMMINS	\$40,893.82	\$ 6,543.01	\$ 47,436.83
208	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	MOTOR CANADIENSE	\$58,788.68	\$ 9,406.19	\$ 68,194.87
209	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	MOTOR CABSTAR	\$53,621.29	\$ 8,579.41	\$ 62,200.70
210	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	MOTOR DEUTZ	\$79,246.31	\$ 12,679.41	\$ 91,925.72
211	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR	MOTOR SUZUKI	\$76,386.67	\$ 12,221.87	\$ 88,608.54
212	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN CON JUEGO DE JUNTAS, CAMBIO DE ACEITE DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN	DIESEL CONVENCIONAL	\$6,785.00	\$ 1,085.60	\$ 7,870.60
213	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN CON JUEGO DE JUNTAS, CAMBIO DE ACEITE DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	EMPAQUE DE TRANSMISIÓN	DIESEL ELECTRÓNICOS	\$7,726.77	\$ 1,236.28	\$ 8,963.05
214	CAMBIO DE LA TAPA DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, CAMBIAR ACEITE DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAPA DE LA TRANSMISIÓN	DIESEL	\$7,181.33	\$ 1,149.01	\$ 8,330.34



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
				ESTANDAR	CONVENCIONAL			
215	CAMBIO DE LA TAPA DE TRANSMISION ESTANDAR, CAMBIAR ACEITE DE TRANSMISION.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAPA DE LA TRANSMISION ESTANDAR	DIESEL ELECTRONICO	\$16,024.02	\$ 2,563.84	\$ 18,587.86
216	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	DIESEL CONVENCIONAL	\$27,030.82	\$ 4,324.93	\$ 31,355.75
217	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	DIESEL ELECTRONICO	\$28,632.38	\$ 4,581.18	\$ 33,213.56
218	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: M. BENZ	\$12,124.53	\$ 1,939.92	\$ 14,064.45
219	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: NAVISTAR	\$14,745.85	\$ 2,359.34	\$ 17,105.19
220	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: PERKINS F IV	\$9,314.83	\$ 1,490.37	\$ 10,805.20
221	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR PERKINS FII	\$8,159.61	\$ 1,305.54	\$ 9,465.15
222	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: CUMMINIS 155	\$8,054.74	\$ 1,288.76	\$ 9,343.50
223	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CUMMINS 210	\$15,498.93	\$ 2,479.83	\$ 17,978.76
224	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR INTERNATIONAL	\$14,448.08	\$ 2,311.69	\$ 16,759.77
225	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CATERPILLAR	\$22,840.97	\$ 3,654.56	\$ 26,495.53
226	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR NAVISTAR	\$21,790.81	\$ 3,486.53	\$ 25,277.34
227	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CUMMINS	\$21,790.81	\$ 3,486.53	\$ 25,277.34
228	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CANADIENSE	\$20,397.71	\$ 3,263.63	\$ 23,661.34
229	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CABSTAR	\$20,167.51	\$ 3,226.80	\$ 23,394.31
230	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR DEUTZ	\$26,213.24	\$ 4,194.12	\$ 30,407.36
230	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE CAMBIO DE PLATO OPRESOR, DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE	MOTOR SUZUKI	\$25,072.28	\$ 4,011.56	\$ 29,083.84



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
				COMPLETO				
240	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: M. BENZ	\$7,298.01	\$ 1,167.68	\$ 8,465.69
241	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: NAVISTAR	\$7,298.01	\$ 1,167.68	\$ 8,465.69
242	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: PERKINS F IV	\$6,056.42	\$ 969.03	\$ 7,025.45
243	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR PERKINS FII	\$5,389.56	\$ 862.33	\$ 6,251.89
244	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR: CUMMINIS 155	\$4,765.95	\$ 762.55	\$ 5,528.50
245	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CUMMINS 210	\$5,750.28	\$ 920.04	\$ 6,670.32
246	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR INTERNATIONAL	\$6,255.77	\$ 1,000.92	\$ 7,256.69
247	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CATERPILLAR	\$14,257.37	\$ 2,281.18	\$ 16,538.55
248	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR NAVISTAR	\$14,280.38	\$ 2,284.86	\$ 16,565.24
249	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CUMMINS	\$14,318.11	\$ 2,290.90	\$ 16,609.01
250	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CANADIENSE	\$11,749.75	\$ 1,879.96	\$ 13,629.71
251	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR CABSTAR	\$11,616.84	\$ 1,858.69	\$ 13,475.53
252	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR DEUTZ	\$16,662.29	\$ 2,665.97	\$ 19,328.26
253	REPARACION DE EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE REPARACION DE PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, COLLARIN, PORTACOLLARIN Y BALERO PILOTO, RECTIFICADO DE VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE EMBRAGUE COMPLETO	MOTOR SUZUKI	\$15,970.62	\$ 2,555.30	\$ 18,525.92
254	CAMBIO DE COLLARIN Y PORTACOLLARIN	1	SERVICIO	CAMBIO DE COLLARIN Y PORTACOLLARIN	DIESEL CONVENCIONAL	\$2,897.68	\$ 463.63	\$ 3,361.31
255	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	1	SERVICIO	CAMBIO DE COLLARIN HIDRAULICO	DIESEL CONVENCIONAL	\$3,068.55	\$ 490.97	\$ 3,559.52



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
256	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO	CAMBIO DE HORQUILLA	DIESEL CONVENCIONAL.	\$1,281.52	\$ 205.04	\$ 1,486.56
257	CAMBIO DE HORQUILLA	1	SERVICIO	CAMBIO DE HORQUILLA	DIESEL ELECTRÓNICO	\$1,310.83	\$ 209.73	\$ 1,520.56
258	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE	DIESEL CONVENCIONAL.	\$1,295.78	\$ 207.32	\$ 1,503.10
259	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAROMA DE EMBRAGUE	DIESEL ELECTRÓNICO	\$4,829.48	\$ 772.72	\$ 5,602.20
260	CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO	1	SERVICIO	CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO PARA EMBRAGUE	DIESEL CONVENCIONAL.	\$1,329.00	\$ 212.64	\$ 1,541.64
261	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	DIESEL CONVENCIONAL.	\$8,740.52	\$ 1,398.48	\$ 10,139.00
262	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	MOTOR CATERPILLAR	\$3,917.79	\$ 626.85	\$ 4,544.64
263	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	MOTOR NAVISTAR	\$3,917.79	\$ 626.85	\$ 4,544.64
264	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	MOTOR CUMMINS	\$3,917.79	\$ 626.85	\$ 4,544.64
265	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	MOTOR CANADIENSE	\$3,879.76	\$ 620.76	\$ 4,500.52
266	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	MOTOR CABSTAR	\$3,879.76	\$ 620.76	\$ 4,500.52
267	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	MOTOR DEUTZ	\$3,935.42	\$ 629.67	\$ 4,565.09
268	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA MAESTRA PARA EMBRAGUE	MOTOR SUZUKI	\$3,935.42	\$ 629.67	\$ 4,565.09
269	CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑON, CAMBIO GENERAL DE LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑON, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL.	1	SERVICIO	REPARACION DE DIFERENCIAL	TIPO 18,500 LBS, UNO Y DOS PASOS	\$30,365.74	\$ 4,858.52	\$ 35,224.26
270	CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑON, CAMBIO GENERAL DE LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑON, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL.	1	SERVICIO	REPARACION DE DIFERENCIAL	TIPO 22,000 LBS DOS PASOS	\$55,068.72	\$ 8,811.00	\$ 63,879.72
271	CAMBIO DE CONJUNTO CORONA Y PIÑON, CAMBIO GENERAL DE LAINAS DE AJUSTE, TUERCAS LATERALES, SEGUROS, TUERCA DE PIÑON, BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO, JUNTA, ACEITE DE DIFERENCIAL.	1	SERVICIO	REPARACION DE DIFERENCIAL	TIPO 33,000 LBS	\$57,979.82	\$ 9,276.77	\$ 67,256.59
272	REPARACIÓN GENERAL DE INTERDIFERENCIAL INCLUYENDO EL CAMBIO DE BALEROS, TAZAS, JUEGO DE REMACHES, BOCAFLECHAS CON LANA, PLANETARIO PIÑON, FLECHA DE RELACION ENTRE EJES, CAJAS DE PLANETARIOS, ENGRANES DE RELACION, COLLAR DE EMBARQUE, FLECHA DE TRANSFERENCIA, JUEGO DE LAINAS, RETENES, YUGOS, REPUESTO DEL SISTEMA NEUMATICO, JUEGO GENERAL DE JUNTAS, ACEITE DE TRANSMISION ESTANDAR,	1	SERVICIO	REPARACION DE INTERDIFERENCIAL.	DIESEL CONVENCIONAL.	\$46,913.56	\$ 7,506.17	\$ 54,419.73



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
273	FUNDA, FLECHA, BIRLOS CON MAZA, BALEROS, ARAÑAS, BALATAS PORTABALATAS CON CRUCETA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE FUNDA DE DIFERENCIAL COMPLETA	DIESEL CONVENCIONAL	\$58,903.00	\$ 9,424.48	\$ 68,327.48
274	FUNDA, FLECHA, BIRLOS CON MAZA, BALEROS, ARAÑAS, BALATAS PORTABALATAS CON CRUCETA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE FUNDA DE DIFERENCIAL COMPLETA	DIESEL ELECTRÓNICO	\$68,898.94	\$ 11,023.83	\$ 79,922.77
275	KIT DE REPUESTO, ESPIGA Y CRUCETA.	1	SERVICIO	REPARACION DE CARDAN	DIESEL CONVENCIONAL	\$8,541.17	\$ 1,366.59	\$ 9,907.76
276	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACION DE LA CAJA DE DIRECCION ESTANDAR	DIESEL CONVENCIONAL	\$6,877.56	\$ 1,100.41	\$ 7,977.97
276	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACION DE CAJA DE DIRECCION HIDRAULICA.	DIESEL CONVENCIONAL	\$18,793.43	\$ 3,006.95	\$ 21,800.38
277	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACION DE CAJA DE DIRECCION HIDRAULICA.	DIESEL ELECTRÓNICO	\$22,754.25	\$ 3,640.68	\$ 26,394.93
278	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCION, ALINEACION.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCION CADA UNA	DIESEL CONVENCIONAL	\$2,299.65	\$ 367.94	\$ 2,667.59
279	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCION, ALINEACION.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCION CADA UNA	DIESEL ELECTRONICOS	\$3,859.38	\$ 617.50	\$ 4,476.88
280	COLUMNA DE DIRECCION, CRUCETAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE COLUMNA DE DIRECCION CON CRUCETAS	DIESEL CONVENCIONAL	\$14,006.67	\$ 2,241.07	\$ 16,247.74
290	CAMBIO DE BRAZO PITMAN, ALINEACION.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	DIESEL CONVENCIONAL	\$5,449.56	\$ 871.93	\$ 6,321.49
291	CAMBIO DE BRAZO PITMAN, ALINEACION.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	DIESEL ELECTRONICOS	\$9,873.71	\$ 1,579.79	\$ 11,453.50
292	REPARACIÓN GENERAL DE BOMBA DE DIRECCION INCLUYE CAMBIO DE SINFÍN SECTOR, SELLOS, MANGUERAS Y CONEXIONES, BALEROS DE COLUMNA, VALVULAS Y AGREGAR ACEITE DE TRANSMISION.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	DIESEL CONVENCIONAL	\$15,215.81	\$ 2,434.53	\$ 17,650.34
293	REPARACIÓN GENERAL DE BOMBA DE DIRECCION INCLUYE CAMBIO DE SINFÍN SECTOR, SELLOS, MANGUERAS Y CONEXIONES, BALEROS DE COLUMNA, VALVULAS Y AGREGAR ACEITE DE TRANSMISION.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	DIESEL ELECTRONICOS	\$17,056.66	\$ 2,729.07	\$ 19,785.73
294	CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCION, AGREGAR ACEITE DE DIRECCION HIDRAULICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE RETENES DE CAJA DE DIRECCION	DIESEL CONVENCIONAL	\$2,729.18	\$ 436.67	\$ 3,165.85
295	CAMBIO GENERAL DE MANGUERAS, CONEXIONES Y TUBERIA, AGREGAR ACEITE DE DIRECCION HIDRAULICA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERAS Y CONEXIONES DE DIRECCION HIDRAULICA	DIESEL CONVENCIONAL	\$4,475.12	\$ 716.02	\$ 5,191.14
296	CAMBIO GENERAL DE MANGUERAS, CONEXIONES Y TUBERIA, AGREGAR ACEITE DE DIRECCION HIDRAULICA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERAS Y CONEXIONES DE DIRECCION	DIESEL ELECTRONICOS	\$7,177.95	\$ 1,148.47	\$ 8,326.42



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
				HIDRAULICA				
297	CAMBIO DE BRAZO DE DIRECCION, REVISION DE ROTULAS Y TERMINALES.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR DE DIRECCION PARA TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	\$6,849.08	\$ 1,095.85	\$ 7,944.93
298	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, REPARAR ROTOCHAMBERS, CAMBIAR REPUESTOS DE VALVULA DE APLICACION, REPARTO, DISPARO RAPIDO, RETENCION, REPARAR LINEAS DE AIRE, TUBOS, MANGUERAS, MATRACAS, GRASA, SEGURIOS, RETENES, BUJES DE GAVILAN, PERNOS Y CARRETTILLA DE ZAPATA, RESORTES, BALEROS, TAZAS, JUNTAS DE FLECHA Y CAMBIO DE BIRLOS DAÑADOS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE FRENIOS DE AIRE	DIESEL CONVENCIONAL.	\$12,799.11	\$ 2,047.86	\$ 14,846.97
299	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, REPARAR ROTOCHAMBERS, CAMBIAR REPUESTOS DE VALVULA DE APLICACION, REPARTO, DISPARO RAPIDO, RETENCION, REPARAR LINEAS DE AIRE, TUBOS, MANGUERAS, MATRACAS, GRASA, SEGURIOS, RETENES, BUJES DE GAVILAN, PERNOS Y CARRETTILLA DE ZAPATA, RESORTES, BALEROS, TAZAS, JUNTAS DE FLECHA Y CAMBIO DE BIRLOS DAÑADOS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE FRENIOS DE AIRE	DIESEL ELECTRÓNICO	\$16,691.16	\$ 2,670.59	\$ 19,361.75
300	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, JUNTAS DE FLECHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACION DE TAMBORES	DIESEL CONVENCIONAL.	\$5,575.02	\$ 892.00	\$ 6,467.02
301	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, JUNTAS DE FLECHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACION DE TAMBORES	DIESEL ELECTRONICO	\$8,512.49	\$ 1,362.00	\$ 9,874.49
302	CAMBIO DE BALATAS GENERALES, RECTIFICAR TAMBORES, JUNTAS DE FLECHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALATAS Y RECTIFICACION DE TAMBORES	TRACTOCAMION	\$10,766.57	\$ 1,722.65	\$ 12,489.22
303	CAMBIO DE TAMBOR DELANTERO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAMBOR DELANTERO CADA UNO	DIESEL CONVENCIONAL.	\$6,450.51	\$ 1,032.08	\$ 7,482.59
304	CAMBIO DE TAMBOR DELANTERO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAMBOR DELANTERO CADA UNO	DIESEL ELECTRÓNICO	\$9,002.93	\$ 1,440.47	\$ 10,443.40
305	CAMBIO DE TAMBOR TRASERO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAMBOR TRASERO CADA UNO	DIESEL CONVENCIONAL.	\$6,480.33	\$ 1,036.85	\$ 7,517.18
306	CAMBIO DE TAMBOR TRASERO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAMBOR TRASERO CADA UNO	DIESEL ELECTRÓNICO	\$9,081.15	\$ 1,452.98	\$ 10,534.13
307	CAMBIO DE COMPRESORA, INCLUYE CAMBIO DE GOBERNADOR, LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO A VALVULA DE RETENCION, CORRECION DE FUGAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE COMPRESORA	DIESEL CONVENCIONAL.	\$12,511.91	\$ 2,001.91	\$ 14,513.82
308	CAMBIO DE COMPRESORA, INCLUYE CAMBIO DE GOBERNADOR, LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO A VALVULA DE RETENCION, CORRECION DE FUGAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE COMPRESORA	DIESEL ELECTRÓNICO	\$26,118.05	\$ 4,178.89	\$ 30,296.94
309	REPARACION DE COMPRESORA, INCLUYE CAMBIO DE GOBERNADOR, LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO A VALVULA DE RETENCION, CORRECION DE FUGAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE COMPRESORA	TRACTOCAMION	\$16,235.11	\$ 2,597.62	\$ 18,832.73
310	REPARACION DE COMPRESORA, INCLUYE CAMBIO DE GOBERNADOR, LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO A VALVULA DE RETENCION, CORRECION DE FUGAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE COMPRESORA	DIESEL CONVENCIONAL.	\$8,454.18	\$ 1,352.67	\$ 9,806.85
311	REPARACION DE COMPRESORA, INCLUYE CAMBIO DE GOBERNADOR, LIMPIEZA DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIO A VALVULA DE RETENCION, CORRECION DE FUGAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE COMPRESORA	DIESEL ELECTRONICO	\$16,506.97	\$ 2,641.12	\$ 19,148.09
312	CAMBIO DE COPLE DE COMPRESOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE COPLE DE COMPRESOR	DIESEL CONVENCIONAL.	\$1,267.30	\$ 202.77	\$ 1,470.07
313	SERVICIO AL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE, INCLUYE CAMBIO DE VALVULA DE RETENCION Y GRIFOS.	1	SERVICIO	SERVICIO AL TANQUE DE AIRE	DIESEL CONVENCIONAL.	\$1,448.61	\$ 231.78	\$ 1,680.39
314	SERVICIO AL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE, INCLUYE CAMBIO DE VALVULA DE RETENCION Y GRIFOS.	1	SERVICIO	SERVICIO AL TANQUE DE AIRE	DIESEL ELECTRONICO	\$2,530.71	\$ 404.91	\$ 2,935.62



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
315	CAMBIO DE VALVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE ESTACIONAMIENTO	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,892.63	\$ 302.82	\$ 2,195.45
316	CAMBIO DE VALVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE ESTACIONAMIENTO	DIESEL ELECTRONICO	\$7,720.05	\$ 1,235.21	\$ 8,955.26
317	REPARACION DE VALVULA DE APLICACION	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE VALVULA DE APLICACION	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,450.77	\$ 232.12	\$ 1,682.89
318	REPARACION DE VALVULA DE APLICACION	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE VALVULA DE APLICACION	DIESEL ELECTRONICO	\$4,364.33	\$ 698.29	\$ 5,062.62
319	CAMBIO DE VALVULA DE ALIVIO	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE ALIVIO	DIESEL CONVENCIONAL	\$2,393.39	\$ 382.94	\$ 2,776.33
320	CAMBIO DE VALVULA DE ALIVIO	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE ALIVIO	DIESEL ELECTRONICO	\$6,111.01	\$ 977.76	\$ 7,088.77
321	CAMBIO DE VALVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA REPARTIDORA	DIESEL CONVENCIONAL	\$5,109.63	\$ 817.54	\$ 5,927.17
322	REPUESTO DE VALVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO	REPARACION DE VALVULA REPARTIDORA	DIESEL CONVENCIONAL	\$3,491.03	\$ 558.56	\$ 4,049.59
323	REPUESTO DE VALVULA REPARTIDORA	1	SERVICIO	REPARACION DE VALVULA REPARTIDORA	DIESEL ELECTRONICO	\$7,061.78	\$1,129.88	\$8,191.66
324	CAMBIO DE VALVULA DE EMERGENCIA	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE EMERGENCIA DE TRACTOCAMION	DIESEL CONVENCIONAL	\$4,429.11	\$708.66	\$5,137.77
325	CAMBIO DE VALVULA DE EMERGENCIA	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE EMERGENCIA DE TRACTOCAMION	DIESEL ELECTRONICO	\$6,597.52	\$1,055.60	\$7,653.12
326	CAMBIO JUEGO DE MANGUERAS DEL SELECTOR	1	SERVICIO	CAMBIO JGO. DE MANGUERAS DEL SELECTOR	TRACTOCAMION	\$3,541.31	\$566.61	\$4,107.92
327	CAMBIO DE MANGUERAS DE ROTOCAMBERS	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE ROTOCAMBERS CADA UNA	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,326.62	\$212.26	\$1,538.88
328	CAMBIO DE MANGUERAS DE ROTOCAMBERS	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE ROTOCAMBERS CADA UNA	DIESEL ELECTRONICO	\$1,891.57	\$302.65	\$2,194.22
329	CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,340.86	\$214.54	\$1,555.40
330	CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE ALTA PARA COMPRESOR DE AIRE	DIESEL ELECTRONICO	\$1,893.82	\$303.01	\$2,196.83



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
331	CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE INCLUYE GRIFO Y VALVULA DE RETENCION.	1	SERVICIO	TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE	DIESEL CONVENCIONAL	\$4,963.52	\$794.16	\$5,757.68
332	CAMBIO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE INCLUYE GRIFO Y VALVULA DE RETENCION.	1	SERVICIO	TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AIRE	DIESEL ELECTRONICO	\$8,149.65	\$1,303.94	\$9,453.59
333	CAMBIO DE ROTOCAMBER (1 PIEZA)	1	SERVICIO	CAMBIO DE ROTOCAMBER (1 PIEZA)	DIESEL CONVENCIONAL	\$2,874.55	\$459.93	\$3,334.48
334	CAMBIO DE ROTOCAMBER (1 PIEZA)	1	SERVICIO	CAMBIO DE ROTOCAMBER (1 PIEZA)	DIESEL ELECTRONICO	\$3,335.17	\$533.63	\$3,868.80
335	CAMBIO DE MATRACA INCLUYE HORQUILLA Y PERNOS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MATRACA (UNO)	DIESEL CONVENCIONAL	\$2,593.92	\$415.03	\$3,008.95
336	CAMBIO DE MATRACA INCLUYE HORQUILLA Y PERNOS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MATRACA (UNO)	DIESEL ELECTRONICO	\$6,654.69	\$1,064.75	\$7,719.44
337	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,126.74	\$180.28	\$1,307.02
338	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE GOBERNADOR DE COMPRESOR DE AIRE	DIESEL ELECTRONICO	\$9,400.39	\$1,504.06	\$10,904.45
339	CAMBIO DE GAVILAN, INCLUYE RETEN, BUJES Y SEGURO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE GAVILAN	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,207.73	\$193.24	\$1,400.97
340	REPARACIÓN DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE PERNOS, BALEROS DE CARGA, AMORTIGUADORES, RIMANDO BUJES Y RELLENANDO MANGOS, BALEROS, TAZAS TUERCAS Y SEGUROS.	1	SERVICIO	SUSPENSION, EJE DELANTERO	DIESEL CONVENCIONAL	\$11,363.09	\$1,818.09	\$13,181.18
341	REPARACIÓN DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE PERNOS, BALEROS DE CARGA, AMORTIGUADORES, RIMANDO BUJES Y RELLENANDO MANGOS, BALEROS, TAZAS TUERCAS Y SEGUROS.	1	SERVICIO	SUSPENSION, EJE DELANTERO	DIESEL ELECTRONICO	\$26,428.04	\$4,228.49	\$30,656.53
342	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES, GRASA, GRASERAS, JUNTAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES DE EJE DELANTERO	DIESEL CONVENCIONAL	\$5,530.57	\$884.89	\$6,415.46
343	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES, GRASA, GRASERAS, JUNTAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE PERNOS Y BUJES DE EJE DELANTERO	DIESEL ELECTRONICO	\$10,227.95	\$1,636.47	\$11,864.42
344	CAMBIO DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EJE DELANTERO	DIESEL CONVENCIONAL	\$25,231.93	\$4,037.11	\$29,269.04
345	CAMBIO DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE EJE DELANTERO	DIESEL ELECTRONICO	\$33,623.59	\$5,379.77	\$39,003.36
346	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDA TRASERA, INCLUYE TAZAS, GRASA, ESTOPEROS Y JUNTAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA TRASERA (UNA RUEDA)	DIESEL CONVENCIONAL	\$3,911.04	\$625.77	\$4,536.81
347	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDA TRASERA, INCLUYE TAZAS, GRASA, ESTOPEROS Y JUNTAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA TRASERA (UNA RUEDA)	DIESEL ELECTRONICO	\$4,076.66	\$652.27	\$4,728.93
348	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDA DELANTERA, INCLUYE TAZAS, GRASA, ESTOPEROS Y JUNTAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA (UNA RUEDA)	DIESEL CONVENCIONAL	\$3,150.48	\$504.08	\$3,654.56



ALCALDIA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
349	CAMBIO DE BALEROS DE RUEDA DELANTERA, INCLUYE TAZAS, GRASA, ESTOPEROS Y JUNTAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALERO DE RUEDA DELANTERA (UNA RUEDA)	DIESEL ELECTRONICO	\$3,413.02	\$546.08	\$3,959.10
350	CAMBIO DE BIRLO DE ARTILLERIA INCLUYE MARIPOSA, TUERCA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BIRLO DE ARTILLERIA CADA UNO	DIESEL CONVENCIONAL	\$514.99	\$82.40	\$597.39
351	CAMBIO DE BIRLO DE RUEDA INCLUYE TUERCA Y CAPUCHON.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BIRLO, TUERCA Y CAPUCHON CADA UNO	TRACTOCAMION	\$700.00	\$112.00	\$812.00
352	CAMBIO DE BIRLO DE RUEDA INCLUYE TUERCA Y CAPUCHON.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BIRLO, TUERCA Y CAPUCHON CADA UNO	DIESEL ELECTRONICO	\$531.59	\$85.05	\$616.64
353	CAMBIO DE SEPARADOR DE RIN DE RUEDA TRASERA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SEPARADOR DE RIN DE RUEDA TRASERA CADA UNO	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,063.11	\$170.10	\$1,233.21
354	CAMBIO DE SEPARADOR DE RIN DE RUEDA TRASERA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SEPARADOR DE RIN DE RUEDA TRASERA CADA UNO	DIESEL ELECTRONICO	\$2,838.36	\$454.14	\$3,292.50
355	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL, INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL.	DIESEL CONVENCIONAL	\$32,797.73	\$5,247.64	\$38,045.37
356	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL, INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL.	DIESEL ELECTRONICO	\$34,767.17	\$5,562.75	\$40,329.92
357	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL, INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL.	TRACTOCAMION	\$34,767.17	\$5,562.75	\$40,329.92
358	CAMBIO DE BALANCINES INCLUYE BUJES DE BRONCE, TORNILLOS Y SEGUROS	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALANCINES.	DIESEL CONVENCIONAL	\$11,222.89	\$1,795.66	\$13,018.55
359	CAMBIO DE BALANCINES INCLUYE BUJES DE BRONCE, TORNILLOS Y SEGUROS	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALANCINES.	DIESEL ELECTRONICO	\$19,822.42	\$3,171.59	\$22,994.01
360	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLE, INCLUYEN TUERCA Y RONDANA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ABRAZADERA DE MUELLE CADA UNA	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,207.29	\$193.17	\$1,400.46
361	REPARACIÓN DE MARCHA, ALTERNADOR, LUCES EN GENERAL, TABLERO, PLAFONES, FOCOS, CABLE, PALANCA DE DIRECCIONALES, SOCKETS, UNIDADES, TERMINALES DE BATERIA Y REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES.	1	SERVICIO	SISTEMA ELECTRICO.	DIESEL CONVENCIONAL	\$13,606.92	\$2,177.11	\$15,784.03
362	REPARACIÓN DE MARCHA, ALTERNADOR, LUCES EN GENERAL, TABLERO, PLAFONES, FOCOS, CABLE, PALANCA DE DIRECCIONALES, SOCKETS, UNIDADES, TERMINALES DE BATERIA Y REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES.	1	SERVICIO	SISTEMA ELECTRICO.	DIESEL ELECTRONICO	\$18,193.01	\$2,910.88	\$21,103.89
363	REPARACIÓN GENERAL DE MARCHA, INCLUYE ARMADURA, CAMPOS, CARBONES PORTA CARBONES, BUJES, BENDIX, AUTOMATICO DE MARCHA.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MARCHA	DIESEL CONVENCIONAL	\$7,814.08	\$1,250.25	\$9,064.33
364	REPARACIÓN GENERAL DE MARCHA, INCLUYE ARMADURA, CAMPOS, CARBONES PORTA CARBONES, BUJES, BENDIX, AUTOMATICO DE MARCHA.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MARCHA	DIESEL ELECTRONICO	\$10,717.40	\$1,714.78	\$12,432.18
365	CAMBIO DE MARCHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MARCHA.	DIESEL CONVENCIONAL	\$9,507.15	\$1,521.14	\$11,028.29



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
366	CAMBIO DE MARCHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MARCHA.	DIESEL ELECTRONICO	\$19,408.09	\$3,105.29	\$22,513.38
367	REPARACIÓN DE ALTERNADOR, INCLUYE CAMBIO DE ROTOR, ESTATOR, BUJES, BALEROS, CARBONES, PORTACARBONES, REGULADOR, DIODOS Y PORTADIODOS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ALTERNADOR.	DIESEL CONVENCIONAL.	\$4,293.37	\$686.94	\$4,980.31
368	REPARACIÓN DE ALTERNADOR, INCLUYE CAMBIO DE ROTOR, ESTATOR, BUJES, BALEROS, CARBONES, PORTACARBONES, REGULADOR, DIODOS Y PORTADIODOS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ALTERNADOR.	DIESEL ELECTRONICO	\$7,016.87	\$1,122.70	\$8,139.57
369	CAMBIO DE ALTERNADOR, INCLUYE BANDAS Y REGULADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ALTERNADOR.	DIESEL CONVENCIONAL.	\$9,995.95	\$1,599.35	\$11,595.30
370	CAMBIO DE ALTERNADOR, INCLUYE BANDAS Y REGULADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ALTERNADOR.	DIESEL ELECTRONICO	\$19,685.76	\$3,149.72	\$22,835.48
371	REPARACIÓN GENERAL DE LUces, INCLUYE UNIDADES, FOCOS, MICAS, CABLE, FUSIBLES, DESTELLADOR, BULBOS, SWITCH GENERAL DE LUces E INTERRUPTORES.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE LUces.	DIESEL CONVENCIONAL.	\$6,836.75	\$1,093.88	\$7,930.63
372	REPARACIÓN GENERAL DE LUces, INCLUYE UNIDADES, FOCOS, MICAS, CABLE, FUSIBLES, DESTELLADOR, BULBOS, SWITCH GENERAL DE LUces E INTERRUPTORES.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE LUces.	DIESEL ELECTRONICO	\$11,275.22	\$1,804.04	\$13,079.26
373	CABIO DE INDICADORES FISICOS DE TEMPERATURA DE AGUA Y PRESION DE ACEITE. C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE INDICADOR FISICO DE TEMPERATURA DE AGUA Y DE PRESION DE ACEITE.	DIESEL CONVENCIONAL.	\$4,853.21	\$776.51	\$5,629.72
374	CAMBIO DE DUAL COMPLETO, INCLUYE MIXTO, ARNES Y BOTON DE APLICACION	1	SERVICIO	CAMBIO DE MOTOR DE DUAL COMPLETO.	DIESEL CONVENCIONAL.	\$5,064.42	\$810.31	\$5,874.73
375	CAMBIO DE BANDA DE ALTERNADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BANDA DE ALTERNADOR CADA UNA	DIESEL CONVENCIONAL.	\$640.69	\$102.51	\$743.20
376	CAMBIO DE ARNES DE DUAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE ARNES DE DUAL	DIESEL CONVENCIONAL.	\$2,705.45	\$432.87	\$3,138.32
377	CAMBIO DE DAMPER, TORNILLOS Y BANDAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE DAMPER	DIESEL CONVENCIONAL.	\$3,723.57	\$595.77	\$4,319.34
378	CAMBIO DE DAMPER, TORNILLOS Y BANDAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE DAMPER	DIESEL ELECTRONICO	\$4,123.15	\$659.70	\$4,782.85
379	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR: M. BENZ	\$4,718.43	\$754.95	\$5,473.38
380	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR: NAVISTAR	\$4,776.77	\$764.28	\$5,541.05
381	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR: PERKINS FIV	\$2,274.68	\$363.95	\$2,638.63
382	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR PERKINS FII	\$2,274.68	\$363.95	\$2,638.63
383	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR: CUMMINS IS5	\$2,274.68	\$363.95	\$2,638.63
384	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR CUMMINS 210	\$4,285.96	\$685.75	\$4,971.71



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
385	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR INTERNATIONAL	\$4,285.96	\$685.75	\$4,971.71
386	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	CATERPILLAR	\$5,309.14	\$849.46	\$6,158.60
387	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR NAVISTAR	\$5,338.31	\$854.13	\$6,192.44
388	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR CUMMINS	\$5,389.36	\$862.30	\$6,251.66
389	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR CANADIENSE	\$5,320.74	\$851.32	\$6,172.06
390	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR CABSTAR	\$5,059.67	\$809.55	\$5,869.22
392	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR DEUTZ	\$7,069.78	\$1,131.16	\$8,200.94
393	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TEMPLADORA (LOCA)	MOTOR SUSUKI	\$6,241.53	\$998.64	\$7,240.17
394	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR: M. BENZ	\$7,456.62	\$1,193.06	\$8,649.68
395	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR: NAVISTAR	\$7,456.62	\$1,193.06	\$8,649.68
396	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR: PERKINS F IV	\$7,193.18	\$1,150.91	\$8,344.09
397	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR PERKINS F II	\$7,157.59	\$1,145.21	\$8,302.80
398	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR: CUMMINIS 155	\$7,193.18	\$1,150.91	\$8,344.09
399	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR CUMMINS 210	\$7,226.41	\$1,156.23	\$8,382.64
400	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR INTERNATIONAL	\$7,193.18	\$1,150.91	\$8,344.09
401	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	CATERPILLAR	\$7,523.19	\$1,203.71	\$8,726.90
402	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR NAVISTAR	\$7,523.19	\$1,203.71	\$8,726.90



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
403	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR CUMMINS	\$7,523.19	\$1,203.71	\$8,726.90
404	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR CANADIENSE	\$7,456.62	\$1,193.06	\$8,649.68
405	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR CABSTAR	\$7,402.04	\$1,184.33	\$8,586.37
406	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR DEUTZ	\$8,322.84	\$1,331.65	\$9,654.49
407	CAMBIO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	MOTOR SUSUKI	\$7,912.27	\$1,265.96	\$9,178.23
408	CAMBIO DE RETEN TRASERO DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,867.84	\$298.85	\$2,166.69
409	CAMBIO DE RETEN TRASERO DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	DIESEL ELECTRÓNICO	\$8,853.29	\$1,416.53	\$10,269.82
410	CAMBIO DE RETEN DELANTERO DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	DIESEL CONVENCIONAL	\$1,664.32	\$266.29	\$1,930.61
411	CAMBIO DE RETEN DELANTERO DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL	DIESEL ELECTRÓNICO	\$8,456.13	\$1,352.98	\$9,809.11
412	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUCION C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUCION	DIESEL CONVENCIONAL	\$12,879.39	\$2,060.70	\$14,940.09
413	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUCION C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAPA DE DISTRIBUCION	DIESEL ELECTRÓNICO	\$14,569.12	\$2,331.06	\$16,900.18
414	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR, INCLUYE TORNILLERIA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	DIESEL CONVENCIONAL	\$6,065.00	\$970.40	\$7,035.40
415	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR, INCLUYE TORNILLERIA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	DIESEL ELECTRÓNICO	\$21,281.12	\$3,404.98	\$24,686.10
416	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACION DE AGUA, INCLUYE TAPONES	1	SERVICIO	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACION DE AGUA	DIESEL CONVENCIONAL	\$6,664.67	\$1,066.35	\$7,731.02
417	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACION DE AGUA, INCLUYE TAPONES	1	SERVICIO	CAMBIO DE TANQUE AEREADOR O RECUPERACION DE AGUA	DIESEL ELECTRÓNICO	\$10,987.49	\$1,758.00	\$12,745.49
418	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR: M. BENZ	\$15,254.48	\$2,440.72	\$17,695.20
419	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR: NAVISTAR	\$15,254.48	\$2,440.72	\$17,695.20
420	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR: PERKINS F IV	\$12,653.72	\$2,024.60	\$14,678.32
421	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR PERKINS FII	\$11,428.97	\$1,828.64	\$13,257.61



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
422	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR: CUMMINIS 155	\$10,626.23	\$1,700.20	\$12,326.43
423	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR CUMMINS 210	\$10,685.70	\$1,709.71	\$12,395.41
424	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR INTERNATIONAL	\$13,015.87	\$2,082.54	\$15,098.41
425	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	CATERPILLAR	\$19,773.77	\$3,163.80	\$22,937.57
426	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR NAVISTAR	\$19,506.45	\$3,121.03	\$22,627.48
427	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR CUMMINS	\$19,773.77	\$3,163.80	\$22,937.57
428	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR CANADIENSE	\$15,837.13	\$2,533.94	\$18,371.07
429	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR CABSTAR	\$15,925.72	\$2,548.12	\$18,473.84
430	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR DEUTZ	\$23,085.48	\$3,693.68	\$26,779.16
431	REPARACION DE TURBO CARGADOR, INCLUYE TORNILLOS DE INSTALACION Y ABRAZADERAS.	1	SERVICIO	REPARACION DE TURBO CARGADOR	MOTOR SUSUKI	\$19,506.45	\$3,121.03	\$22,627.48
432	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR: M. BENZ	\$26,234.90	\$4,197.58	\$30,432.48
433	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR: NAVISTAR	\$26,234.90	\$4,197.58	\$30,432.48
434	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR: PERKINS F IV	\$21,005.26	\$3,360.84	\$24,366.10
435	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR PERKINS FII	\$20,988.64	\$3,358.18	\$24,346.82
436	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR: CUMMINIS 155	\$20,668.26	\$3,306.92	\$23,975.18
437	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR CUMMINS 210	\$21,328.01	\$3,412.48	\$24,740.49
438	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR INTERNATIONAL	\$20,988.64	\$3,358.18	\$24,346.82
439	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	CATERPILLAR	\$36,734.65	\$5,877.54	\$42,612.19
440	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR NAVISTAR	\$37,032.02	\$5,925.12	\$42,957.14
441	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR CUMMINS	\$35,190.61	\$5,630.50	\$40,821.11
442	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR CANADIENSE	\$35,220.68	\$5,635.31	\$40,855.99
443	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR CABSTAR	\$30,200.39	\$4,832.06	\$35,032.45



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
444	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR DEUTZ	\$34,480.32	\$5,516.85	\$39,997.17
445	CAMBIO DE TURBOCARGADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE TURBO CARGADOR	MOTOR SUSUKI	\$35,384.52	\$5,661.52	\$41,046.04
446	INCLUYE: COFRE, CABINA, SALPICADERAS, PUERTAS, ESTRIPOS, DEFENSAS, COSTADOS, TAPAS, GUARDAFANGOS, REPARACION CON PASTA, DETALLES LIJADO EN GENERAL, PINTURA EN GENERAL INCLUYE BASE PRIMARIA PINTURA EN ESMALTE ACRILICO, EN COLOR OFICIAL, ACABADOS DE RINES, LLANTAS, ESTRIPOS, LODERAS, HULES, CAÑUELAS, ESPEJOS BISELES	1	SERVICIO	HOJALATERIA Y PINTURA EN GENERAL	TIPO CAMION	\$33,777.13	\$5,404.34	\$39,181.47
447	REPARACION DE ASIENTO , RELLENO TELA EN VELUR	1	SERVICIO	CAMBIO DE VESTIDURA DE ASIENTO	TIPO CAMION	\$7,375.92	\$1,180.15	\$8,556.07
448	REPARACION DE LA CHAPA DE PUERTA Y LLAVE	1	SERVICIO	CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA	TIPO CAMION	\$1,655.32	\$264.85	\$1,920.17
449	REPARACION CAJA DE CARGA, PISO, COSTADOS LATERALES, FRONTAL Y TAPA TRASERA CAMBIANDO PLACA DAÑADA DE 1/8 PINTURA PERNOS, TOPES, SEGUROS	1	SERVICIO	REEMPLAZAR MECANISMO DE ELEVADOR MANIJA DE ELEVADOR	TIPO CAMION	\$3,701.74	\$592.28	\$4,294.02
450	REPARACION CAJA DE CARGA, PISO, COSTADOS LATERALES, FRONTAL Y TAPA TRASERA CAMBIANDO PLACA DAÑADA DE 1/8 PINTURA PERNOS, TOPES, SEGUROS	1	SERVICIO	PAILERIA VOLTEO EN GENERAL	CAMION DE VOLTEO	\$51,939.14	\$8,310.26	\$60,249.40
451	CAMBIO DE TOPES DE CARGA	1	SERVICIO	CAMBIO DE TOPES DE CARGA	CAMION DE VOLTEO	\$8,160.62	\$1,305.70	\$9,466.32
455	CAMBIO DE FALDON DE LA CAJA DE CARGA	1	SERVICIO	CAMBIO DE FALDON DE LA CAJA DE CARGA	CAMION DE VOLTEO	\$11,165.24	\$1,786.44	\$12,951.68
453	REPARACION DE BRAZOS DE CAJA DE CARGA	1	SERVICIO	REPARACION DE BRAZOS DE CAJA DE CARGA	CAMION DE VOLTEO	\$10,822.48	\$1,731.60	\$12,554.08
454	REPARACION GENERAL DEL TANQUE CAMBIO DE 1/2 ESTRUCTURA PLACA, ROLADA, INCLUYE PINTURA INTERIOR, EXTERIOR, ROMPEOLAS, TAPA Y LLAVE	1	SERVICIO	PAILERIA DE PIPA EN GENERAL	CAMION PIPA	\$70,338.82	\$11,254.21	\$81,593.03
455	REPARACION DEL BASTIDOR DEL TANQUE DE AGUA	1	SERVICIO	REPARACION DEL BASTIDOR DEL TANQUE DE AGUA	CAMION PIPA	\$25,196.54	\$4,031.45	\$29,227.99
456	REPARACION GENERAL DEL DISCO COMPACTADOR, CAMBIO DE RIELES, PATINES, PERNOS, TAPAS Y PUERTAS EN PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	PAILERIA DE TUBULAR EN GENERAL	TUBULAR	\$46,221.61	\$7,395.46	\$53,617.07
457	REPARACION GENERAL DE PISO PLACA DE 1/8	1	SERVICIO	TUBULAR PISO	TUBULAR	\$19,712.38	\$3,153.98	\$22,866.36
458	REPARACION GENERAL DE PUERTAS TRASERAS PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA, SEGUROS, PERNOS, BISAGRAS, SISTEMA DE ABATIMIENTO Y TOPES.	1	SERVICIO	TUBULAR PUERTAS TRASERAS	TUBULAR	\$11,923.68	\$1,907.79	\$13,831.47
459	REPARACION GENERAL DE COMPUERTAS LATERALES PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA, SEGUROS, PERNOS, BISAGRAS, SISTEMA DE ABATIMIENTO Y TOPES.	1	SERVICIO	TUBULAR COMPUERTAS LATERALES	TUBULAR	\$12,390.43	\$1,982.47	\$14,372.90
460	REPARACION GENERAL DE DISCO DE COMPACTACION PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	TUBULAR DISCO COMPACTADOR	TUBULAR	\$20,179.11	\$3,228.66	\$23,407.77
461	REPARACION Y CAMBIO DE COSTILLAS DE CARGAEN PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	TUBULAR COSTILLAS DE CARGA	TUBULAR	\$12,208.10	\$1,953.30	\$14,161.40
462	REPARACION Y CAMBIO DE NARIZ O PUNTA DE DISCO DE COMPACTACION DE CARGAEN PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	TUBULAR NARIZ O PUNTA DE DISCO DE COMPACTACION	TUBULAR	\$15,737.81	\$2,518.05	\$18,255.86



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
463	REPARACION GENERAL DEL DISCO COMPACTADOR, CAMBIO DE RIELES, PATINES, PERNOS, TAPAS Y PUERTAS EN PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	PAILERIA DE RECTANGULAR EN GENERAL	RECTANGULAR	\$32,729.97	\$5,236.80	\$37,966.77
464	REPARACIÓN GENERAL DE PISO PLACA DE 1/8	1	SERVICIO	RECTANGULAR PISO	RECTANGULAR	\$18,946.63	\$3,031.46	\$21,978.09
465	REPARACIÓN GENERAL DE PUERTAS TRASERAS PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA, SEGUROS, PERNOS, BISAGRAS, SISTEMA DE ABATIMIENTO Y TOPE.	1	SERVICIO	RECTANGULAR PUERTAS TRASERAS	RECTANGULAR	\$12,208.10	\$1,953.30	\$14,161.40
466	REPARACIÓN GENERAL DE COMPUERTAS LATERALES PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA, SEGUROS, PERNOS, BISAGRAS, SISTEMA DE ABATIMIENTO Y TOPE.	1	SERVICIO	RECTANGULAR COMPUERTAS LATERALES	RECTANGULAR	\$12,601.91	\$2,016.31	\$14,618.22
467	REPARACIÓN GENERAL DE TECHO PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	RECTANGULAR TECHO	RECTANGULAR	\$19,464.42	\$3,114.31	\$22,578.73
468	REPARACIÓN GENERAL DE DISCO DE COMPACTACIÓN PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	RECTANGULAR DISCO COMPACTADOR	RECTANGULAR	\$19,537.35	\$3,125.98	\$22,663.33
469	REPARACION GENERAL DEL DISCO COMPACTADOR, CAMBIO DE GUIAS, DE RIELES, PATINES, PERNOS, TAPAS Y PUERTAS EN PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	PAILERIA DE CARGA TRASERA EN GENERAL	CARGA TRASERA	\$54,790.62	\$8,766.50	\$63,557.12
470	REPARACIÓN GENERAL DE PISO PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	CARGA TRASERA PISO	CARGA TRASERA	\$19,785.29	\$3,165.65	\$22,950.94
471	REPARACIÓN GENERAL DE CAJA DE CARGA, CAMBIO DE LIENZOS DE PLACA, SEGUROS, PERNOS Y BISAGRAS, PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA.	1	SERVICIO	CARGA TRASERA PUERTAS LATERALES	CARGA TRASERA	\$22,388.82	\$3,582.21	\$25,971.03
472	REPARACION GENERAL DEL DISCO COMPACTADOR, CAMBIO DE GUIAS, DE RIELES, PATINES, PERNOS, TAPAS Y PUERTAS EN PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	CARGA TRASERA CAMBIO DE LIENZOS	CARGA TRASERA	\$49,666.45	\$7,946.63	\$57,613.08
473	REPARACIÓN GENERAL DE TECHO PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	CARGA TRASERA TECHO	CARGA TRASERA	\$20,674.53	\$3,307.92	\$23,982.45
474	REPARACIÓN GENERAL DE CUÑAS DE ENGRANE DE DISCO COMPACTADOR, PLACA DE 1/8 LAMINA NEGRA Y SOLDADURA	1	SERVICIO	CARGA TRASERA CUÑAS DE ENGRANES DE DISCO COMPACTADOR	CARGA TRASERA	\$3,653.67	\$584.59	\$4,238.26
475	FABRICACION DE BASE PARA BATERIAS CON TAPA	1	SERVICIO	FABRICACION DE BASE PARA BATERIAS CON TAPA	CAMION TODO TIPO	\$1,051.13	\$168.18	\$1,219.31
476	CAMBIO DE LARGUEROS DE CARGA (MADERA DE ENCINO)	1	SERVICIO	CAMBIO DE LARGUEROS DE CARGA (MADERA DE ENCINO)	CAMION TODO TIPO	\$12,237.76	\$1,958.04	\$14,195.80
477	REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA	1	SERVICIO	REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA	CANASTILLA	\$19,257.58	\$3,081.21	\$22,338.79
478	REPARACION DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO	REPARACION DE TOMA DE FUERZA	CANASTILLA	\$17,929.33	\$2,868.69	\$20,798.02
479	REPARACION DE BANCO DE VALVULAS DE BASE GIRATORIA	1	SERVICIO	REPARACION DE BANCO DE VALVULAS DE BASE GIRATORIA	CANASTILLA	\$16,067.38	\$2,570.78	\$18,638.16
480	REPARACION DEL BLOCK DE AVANCE Y RETROCESO	1	SERVICIO	REPARACION DEL BLOCK DE AVANCE Y RETROCESO	CANASTILLA	\$25,900.16	\$4,144.03	\$30,044.19



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
481	EMPACAR GATO DE LEVANTE	1	SERVICIO	EMPACAR GATO DE LEVANTE	CANASTILLA	\$17,074.24	\$2,731.88	\$19,806.12
482	EMPACAR GATO DE EXTENCION	1	SERVICIO	EMPACAR GATO DE EXTENCION	CANASTILLA	\$19,252.93	\$3,080.47	\$22,333.40
483	REPARACION DE BASE GIRATORIA	1	SERVICIO	REPARACION DE BASE GIRATORIA	CANASTILLA	\$43,618.09	\$6,978.89	\$50,596.98
484	REPARACION DE VALVULAS ELECHROHIDRAULICAS	1	SERVICIO	REPARACION DE VALVULAS ELECHROHIDRAULICAS	CANASTILLA	\$29,448.23	\$4,711.72	\$34,159.95
485	REPARACION DE BLOCK DE MANDO DE CANASTILLA	1	SERVICIO	REPARACION DE BLOCK DE MANDO DE CANASTILLA	CANASTILLA	\$11,937.50	\$1,910.00	\$13,847.50
486	REPARACION DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO	REPARACION DE TOMA DE FUERZA	VOLTEO	\$17,929.33	\$2,868.69	\$20,798.02
487	REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA	1	SERVICIO	REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA	VOLTEO	\$19,036.66	\$3,045.87	\$22,082.53
488	EMPACAR GATO DE LEVANTE	1	SERVICIO	EMPACAR GATO DE LEVANTE	VOLTEO	\$17,074.24	\$2,731.88	\$19,806.12
489	CAMBIO DE PISTON DE LEVANTE	1	SERVICIO	CAMBIO DE PISTON DE LEVANTE	VOLTEO	\$33,685.33	\$5,389.65	\$39,074.98
490	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO	CAMBIO DE TOMA DE FUERZA	VOLTEO	\$21,187.02	\$3,389.92	\$24,576.94
491	CAMBIO DE MANGUERAS Y CONEXIONES DE ALTA PRESION	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERAS Y CONEXIONES DE ALTA PRESION	VOLTEO	\$7,329.24	\$1,172.68	\$8,501.92
492	CAMBIO DE CANASTILLA	1	SERVICIO	CAMBIO DE CANASTILLA	BRAZO HIDRAULICO	\$23,526.49	\$3,764.24	\$27,290.73
493	REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA	1	SERVICIO	REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA	BRAZO HIDRAULICO	\$18,587.43	\$2,973.99	\$21,561.42
494	REPARACION DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO	REPARACION DE TOMA DE FUERZA	BRAZO HIDRAULICO	\$17,929.33	\$2,868.69	\$20,798.02
495	REPARACION DE BANCO DE VALVULAS DE BASE GIRATORIA	1	SERVICIO	REPARACION DE BANCO DE VALVULAS DE BASE GIRATORIA	BRAZO HIDRAULICO	\$24,671.46	\$3,947.43	\$28,618.89
496	REPARACION DEL BLOCK DE AVANCE Y RETROCESO	1	SERVICIO	REPARACION DEL BLOCK DE AVANCE Y RETROCESO	BRAZO HIDRAULICO	\$13,280.14	\$2,124.82	\$15,404.96
497	EMPACAR GATO DE LEVANTE	1	SERVICIO	EMPACAR GATO DE LEVANTE	BRAZO HIDRAULICO	\$17,074.24	\$2,731.88	\$19,806.12
498	EMPACAR GATO DE EXTENCION	1	SERVICIO	EMPACAR GATO DE EXTENCION	BRAZO HIDRAULICO	\$21,611.68	\$3,457.87	\$25,069.55
499	REPARACION DE BASE GIRATORIA	1	SERVICIO	REPARACION DE BASE GIRATORIA	BRAZO HIDRAULICO	\$18,932.04	\$3,029.13	\$21,961.17
500	CAMBIO DE ACTUADORES	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACTUADORES	DIESEL ELECTRONICOS	\$7,302.92	\$1,168.47	\$8,471.39



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
S01	CAMBIO DE ARNES MAESTRO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE ARNES MAESTRO DE MOTOR	DIESEL ELECTRONICOS	\$16,090.94	\$2,574.55	\$18,665.49
S02	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN DE ACEITE	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN DE ACEITE	DIESEL ELECTRONICOS	\$53,333.40	\$8,533.34	\$61,866.74
S03	CAMBIO DE BOMBA DE BAJA PRESIÓN DE ACEITE	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE BAJA PRESIÓN DE ACEITE	DIESEL ELECTRONICOS	\$12,364.62	\$1,978.34	\$14,342.96
S04	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	1	SERVICIO	CAMBIO DE CHICOTE DE TOMA DE FUERZA	BRAZO HIDRAULICO	\$6,467.26	\$1,034.76	\$7,502.02
S05	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE COMPUTADORA	DIESEL ELECTRONICOS	\$48,194.80	\$7,711.17	\$55,905.97
S06	CAMBIO DE CONECTORES	1	SERVICIO	CAMBIO DE CONECTORES	DIESEL ELECTRONICOS	\$3,158.74	\$505.40	\$3,664.14
S07	CAMBIO DE SENSORES DE MOTOR, TRANSMISION Y FRENIOS C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSORES DE MOTOR, TRANSMISION Y FRENIOS C/U	DIESEL ELECTRONICOS	\$6,797.69	\$1,087.63	\$7,885.32
S08	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN PARA AGUA, CAMBIO DE EMPAQUES, LIGAS Y ACEITE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN PARA AGUA, CAMBIO DE EMPAQUES, LIGAS Y ACEITE	VACTOR Y AQUATECH	\$32,653.19	\$5,224.51	\$37,877.70
S09	CAMBIO DE VALVULA DE TRES VIAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE TRES VIAS	VACTOR Y AQUATECH	\$9,402.70	\$1,504.43	\$10,907.13
S10	CAMBIO DE VALVULA PARA BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA PARA BOMBA DE ALTA PRESIÓN	VACTOR Y AQUATECH	\$14,824.29	\$2,371.89	\$17,196.18
S11	CAMBIO DE VALVULA DE PARA SILENCIADOR DE EQUIPO (VACIO)	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE PARA SILENCIADOR DE EQUIPO (VACIO)	VACTOR Y AQUATECH	\$14,147.98	\$2,263.68	\$16,411.66
S12	REPARACIÓN DE SOPLADOR (INCLUYE EL MAQUINADO Y BALANCEO ESTÁTICO Y DINÁMICO DE LOBULOS, CAMBIO DE BALERO, TAZAS, RETENES, JUNTAS Y LAINAS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SOPLADOR (INCLUYE EL MAQUINADO Y BALANCEO ESTÁTICO Y DINÁMICO DE LOBULOS, CAMBIO DE BALERO, TAZAS, RETENES, JUNTAS Y LAINAS)	VACTOR Y AQUATECH	\$95,382.07	\$15,261.13	\$110,643.20
S13	REPARACIÓN DE BANCO DE VALVULAS DELANTERO PARA EQUIPO (TANQUE DE LODOS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BANCO DE VALVULAS DELANTERO PARA EQUIPO (TANQUE DE LODOS)	VACTOR Y AQUATECH	\$27,115.26	\$4,338.44	\$31,453.70
S14	REPARACIÓN DE BANCO DE VALVULAS TRASERO PARA EQUIPO (TANQUE DE LODOS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BANCO DE VALVULAS TRASERO PARA EQUIPO	VACTOR Y AQUATECH	\$21,628.88	\$3,460.62	\$25,089.50



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
				(TANQUE DE LODOS)				
515	REPARACIÓN DE PISTON DE PRESURIZADO (INCLUYE SUMINISTRAR PLATO, EMPACAR Y CAMBIAR FLECHA)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE PISTON DE PRESURIZADO (INCLUYE SUMINISTRAR PLATO, EMPACAR Y CAMBIAR FLECHA)	VACTOR Y AQUATECH	\$14,213.05	\$2,274.09	\$16,487.14
516	REPARA PISTON PARA CARRETE (INCLUYE SUMINISTRO DE MOTOR HIDRAULICO)	1	SERVICIO	REPARA PISTON PARA CARRETE (INCLUYE SUMINISTRO DE MOTOR HIDRAULICO)	VACTOR Y AQUATECH	\$31,059.94	\$4,969.59	\$36,029.53
517	REPARAR SOPORTES PARA CILINDRO HIDRAULICO DE EXTENCIÓN	1	SERVICIO	REPARAR SOPORTES PARA CILINDRO HIDRAULICO DE EXTENCIÓN	VACTOR Y AQUATECH	\$7,008.36	\$1,121.34	\$8,129.70
518	CAMBIO DE BOTONERA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOTONERA	VACTOR Y AQUATECH	\$8,612.68	\$1,378.03	\$9,990.71
519	CAMBIO DE MENSULA PARA SUJETAR MANGUERA DE 1"	1	SERVICIO	CAMBIO DE MENSULA PARA SUJETAR MANGUERA DE 1"	VACTOR Y AQUATECH	\$492.08	\$78.73	\$570.81
520	CAMBIO DE CARRETE DE MANGUERA DE 1" POR 400 Ft. PARA 2500 Psi. (122 mts. NARANJA)	1	SERVICIO	CAMBIO DE CARRETE DE MANGUERA DE 1" POR 400 Ft. PARA 2500 Psi. (122 mts. NARANJA)	VACTOR Y AQUATECH	\$55,231.52	\$8,837.04	\$64,068.56
521	CAMBIO DE SOPORTE PARA CARRETE (GOMA CARRETE-TANQUE DE LODOS)	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE PARA CARRETE (GOMA CARRETE-TANQUE DE LODOS)	VACTOR Y AQUATECH	\$682.87	\$109.26	\$792.13
522	SERVICIO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO (INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS)	1	SERVICIO	SERVICIO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO (INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS)	VACTOR Y AQUATECH	\$18,130.56	\$2,900.89	\$21,031.45
523	CAMBIO DE UN TACOMETRO, VACUOMETRO Y MANÓMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO DE UN TACOMETRO, VACUOMETRO Y MANÓMETRO	VACTOR Y AQUATECH	\$19,671.51	\$3,147.44	\$22,818.95
524	CAMBIO DE MANGUERA DE SUCCIÓN TANQUE DE LODOS A FILTRO DE 8" X 6.10 Mts.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE SUCCIÓN TANQUE DE LODOS A FILTRO DE 8" X 6.10 Mts.	VACTOR Y AQUATECH	\$27,902.16	\$4,464.35	\$32,366.51
525	SERVICIO A PTO, TRANSMISIÓN Y EJES (CAMBIO DE ACEITES)	1	SERVICIO	SERVICIO A PTO, TRANSMISIÓN Y EJES (CAMBIO DE ACEITES)	VACTOR Y AQUATECH	\$10,339.44	\$1,654.31	\$11,993.75
526	CAMBIO DE PLATO DE NEOPRENO PARA CILINDRO PRESURIZADO	1	SERVICIO	CAMBIO DE PLATO DE NEOPRENO PARA CILINDRO PRESURIZADO	VACTOR Y AQUATECH	\$3,391.14	\$542.58	\$3,933.72



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
527	REPARACIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO PRIMERA SECCIÓN DE PLUMA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CILINDRO HIDRAULICO PRIMERA SECCIÓN DE PLUMA	VACTOR Y AQUATECH	\$12,394.08	\$1,983.05	\$14,377.13
528	CAMBIO DE VALVULA DE BRONCE DE 8"	1	SERVICIO	CAMBIO DE VALVULA DE BRONCE DE 8"	VACTOR Y AQUATECH	\$25,267.52	\$4,042.80	\$29,310.32
529	TUBO DE ALUMINIO DE SUCCIÓN DE 8" x 2 mts. CON CONEXIONES RAPIDAS Y O'RING	1	SERVICIO	TUBO DE ALUMINIO DE SUCCIÓN DE 8" x 2 mts. CON CONEXIONES RAPIDAS Y O'RING	VACTOR Y AQUATECH	\$13,652.08	\$2,184.33	\$15,836.41
530	CAMBIO DE MANGUERA SE SUCCIÓN DE 8" X 20 mts. VERDE OLIVO FLEXIBLE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA SE SUCCIÓN DE 8" X 20 mts. VERDE OLIVO FLEXIBLE	VACTOR Y AQUATECH	\$48,518.84	\$7,763.01	\$56,281.85
531	CAMBIO DE MIRILLA PARA TANQUE DE SOLIDOS	1	SERVICIO	CAMBIO DE MIRILLA PARA TANQUE DE SOLIDOS	VACTOR Y AQUATECH	\$4,209.35	\$673.50	\$4,882.85
532	CAMBIO DE UN SOPLADOR A CAMBIO	1	SERVICIO	CAMBIO DE UN SOPLADOR A CAMBIO	VACTOR Y AQUATECH	\$33,986.13	\$5,437.78	\$39,423.91
533	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA ELÉCTRICO	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE SISTEMA ELÉCTRICO	VACTOR Y AQUATECH	\$11,850.76	\$1,896.12	\$13,746.88
534	CAMBIO DE CODOS DE SUCCIÓN DE 8"	1	SERVICIO	CAMBIO DE CODOS DE SUCCIÓN DE 8"	VACTOR Y AQUATECH	\$13,250.97	\$2,120.16	\$15,371.13
535	CAMBIO DE BASES PARA VALVULAS CHEK	1	SERVICIO	CAMBIO DE BASES PARA VALVULAS CHEK	VACTOR Y AQUATECH	\$5,389.36	\$862.30	\$6,251.66
536	CAMBIO DE TUBO DE 50 cms. CON BRIDA EMBRA 8"	1	SERVICIO	CAMBIO DE TUBO DE 50 cms. CON BRIDA EMBRA 8"	VACTOR Y AQUATECH	\$6,760.40	\$1,081.66	\$7,842.06
537	CAMBIO DE TERMINALES C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMINALES	DIESEL ELECTRONICOS	\$454.13	\$72.66	\$526.79
538	CAMBIO TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$29,136.60	\$4,661.86	\$33,798.46
540	REPARACIÓN TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$14,568.30	\$2,330.93	\$16,899.23
541	CAMBIO TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$29,256.60	\$4,681.06	\$33,937.66
542	REPARACIÓN TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$14,628.30	\$2,340.53	\$16,968.83
543	CAMBIO TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	MOTOR CUMMINS	\$29,460.56	\$4,713.69	\$34,174.25
544	REPARACIÓN TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN TAPAS DE DISTRIBUCIÓN	MOTOR CUMMINS	\$14,730.28	\$2,356.84	\$17,087.12



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
545	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$53,333.40	\$8,533.34	\$61,866.74
546	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$26,760.48	\$4,281.68	\$31,042.16
547	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$53,340.90	\$8,534.54	\$61,875.44
548	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$26,820.60	\$4,291.30	\$31,111.90
549	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	MOTOR CUMMINS	\$53,400.60	\$8,544.10	\$61,944.70
550	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN	MOTOR CUMMINS	\$27,054.60	\$4,328.74	\$31,383.34
551	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE (TUBO Y CARTUCHO)	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE (TUBO Y CARTUCHO)	MOTOR NAVISTAR	\$13,350.00	\$2,136.00	\$15,486.00
552	REPARACIÓN DE ENFRIADOR DE ACEITE (TUBO Y CARTUCHO)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR NAVISTAR	\$8,700.00	\$1,392.00	\$10,092.00
553	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE (TUBO Y CARTUCHO)	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CATERPILLAR	\$26,640.00	\$4,262.40	\$30,902.40
554	REPARACIÓN DE ENFRIADOR DE ACEITE (TUBO Y CARTUCHO)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CATERPILLAR	\$13,380.00	\$2,140.80	\$15,520.80
555	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE (TUBO Y CARTUCHO)	1	SERVICIO	CAMBIO DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CUMMINS	\$20,970.00	\$3,355.20	\$24,325.20
556	REPARACIÓN DE ENFRIADOR DE ACEITE (TUBO Y CARTUCHO)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ENFRIADOR DE ACEITE	MOTOR CUMMINS	\$11,460.60	\$1,833.70	\$13,294.30
557	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$30,300.60	\$4,848.10	\$35,148.70
558	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$15,060.00	\$2,409.60	\$17,469.60
559	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$69,214.20	\$11,074.27	\$80,288.47
560	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$33,420.60	\$5,347.30	\$38,767.90
561	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	MOTOR CUMMINS	\$58,494.00	\$9,359.04	\$67,853.04
562	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	MOTOR CUMMINS	\$31,140.90	\$4,982.54	\$36,123.44



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
563	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	MOTOR NAVISTAR	\$8,157.60	\$1,305.22	\$9,462.82
564	REPARA RACIÓN DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	REPARA RACIÓN DE BOMBA CEBADORA	MOTOR NAVISTAR	\$4,020.60	\$643.30	\$4,663.90
565	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	MOTOR CATERPILLAR	\$10,951.80	\$1,752.29	\$12,704.09
566	REPARA RACIÓN DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	REPARA RACIÓN DE BOMBA CEBADORA	MOTOR CATERPILLAR	\$5,737.14	\$917.94	\$6,655.08
567	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA CEBADORA	MOTOR CUMMINS	\$8,157.60	\$1,305.22	\$9,462.82
568	REPARA RACIÓN DE BOMBA CEBADORA	1	SERVICIO	REPARA RACIÓN DE BOMBA CEBADORA	MOTOR CUMMINS	\$4,020.60	\$643.30	\$4,663.90
569	CAMBIO SENSORES MOTOR DE ACEITE	1	SERVICIO	CAMBIO SENSORES MOTOR DE ACEITE	MOTOR NAVISTAR	\$4,350.54	\$696.09	\$5,046.63
570	REPARACIÓN SENSORES MOTOR DE ACEITE	1	SERVICIO	REPARACIÓN SENSORES MOTOR DE ACEITE	MOTOR NAVISTAR	\$2,220.00	\$355.20	\$2,575.20
571	CAMBIO SENSORES MOTOR DE ACEITE	1	SERVICIO	CAMBIO SENSORES MOTOR DE ACEITE	MOTOR CATERPILLAR	\$4,233.18	\$677.31	\$4,910.49
572	REPARACIÓN SENSORES MOTOR DE ACEITE	1	SERVICIO	REPARACIÓN SENSORES MOTOR DE ACEITE	MOTOR CATERPILLAR	\$2,082.00	\$333.12	\$2,415.12
573	CAMBIO SENSORES MOTOR DE ACEITE	1	SERVICIO	CAMBIO SENSORES MOTOR DE ACEITE	MOTOR CUMMINS	\$4,350.00	\$696.00	\$5,046.00
574	REPARACIÓN SENSORES MOTOR DE ACEITE	1	SERVICIO	REPARACIÓN SENSORES MOTOR DE ACEITE	MOTOR CUMMINS	\$1,578.00	\$252.48	\$1,830.48
575	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR NAVISTAR	\$12,623.09	\$2,019.69	\$14,642.78
576	REPARACIÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE RADIADOR	MOTOR NAVISTAR	\$6,300.67	\$1,008.11	\$7,308.78
577	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR CATERPILLAR	\$22,078.08	\$3,532.49	\$25,610.57
578	REPARACIÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE RADIADOR	MOTOR CATERPILLAR	\$11,280.60	\$1,804.90	\$13,085.50
579	CAMBIO DE RADIADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR	MOTOR CUMMINS	\$22,814.05	\$3,650.25	\$26,464.30
580	REPARACIÓN DE RADIADOR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE RADIADOR	MOTOR CUMMINS	\$11,941.02	\$1,910.56	\$13,851.58
581	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	MOTOR NAVISTAR	\$7,868.90	\$1,259.02	\$9,127.92
582	REPARACIÓN DE SENSORES GEMELOS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSORES GEMELOS	MOTOR NAVISTAR	\$3,900.00	\$624.00	\$4,524.00
583	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	MOTOR CATERPILLAR	\$8,100.00	\$1,296.00	\$9,396.00



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
584	REPARACIÓN DE SENSORES GEMELOS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSORES GEMELOS	MOTOR CATERPILLAR	\$4,014.00	\$642.24	\$4,656.24
585	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSORES GEMELOS	MOTOR CUMMINS	\$8,208.68	\$1,313.39	\$9,522.07
586	REPARACIÓN DE SENSORES GEMELOS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSORES GEMELOS	MOTOR CUMMINS	\$4,104.42	\$656.71	\$4,761.13
587	CAMBIO DE POST-ENFRIADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE POST-ENFRIADOR	MOTOR NAVISTAR	\$39,600.00	\$6,336.00	\$45,936.00
588	REPARACIÓN POST-ENFRIADOR	1	SERVICIO	REPARACIÓN POST-ENFRIADOR	MOTOR NAVISTAR	\$18,300.42	\$2,928.07	\$21,228.49
589	CAMBIO DE POST-ENFRIADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE POST-ENFRIADOR	MOTOR CATERPILLAR	\$27,097.80	\$4,335.65	\$31,433.45
590	REPARACIÓN DE POST-ENFRIADOR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE POST-ENFRIADOR	MOTOR CATERPILLAR	\$13,500.60	\$2,160.10	\$15,660.70
591	CAMBIO DE POST-ENFRIADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE POST-ENFRIADOR	MOTOR CUMMINS	\$37,507.20	\$6,001.15	\$43,508.35
592	REPARACIÓN DE POST-ENFRIADOR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE POST-ENFRIADOR	MOTOR CUMMINS	\$187,860.42	\$30,057.67	\$217,918.09
593	CAMBIO DE VÁLVULA IPR	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA IPR	MOTOR NAVISTAR	\$11,653.85	\$1,864.62	\$13,518.47
594	REPARACIÓN VÁLVULA IPR	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA IPR	MOTOR NAVISTAR	\$5,820.00	\$931.20	\$6,751.20
595	CAMBIO DE VÁLVULA IPR	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA IPR	MOTOR CATERPILLAR	\$10,740.42	\$1,718.47	\$12,458.89
596	REPARACIÓN VÁLVULA IPR	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA IPR	MOTOR CATERPILLAR	\$5,340.60	\$854.50	\$6,195.10
597	CAMBIO DE VÁLVULA IPR	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA IPR	MOTOR CUMMINS	\$10,282.27	\$1,645.16	\$11,927.43
598	REPARACIÓN VÁLVULA IPR	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA IPR	MOTOR CUMMINS	\$5,112.78	\$818.04	\$5,930.82
599	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE COMPUTADORA	MOTOR NAVISTAR	\$48,194.80	\$7,711.17	\$55,905.97
600	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	MOTOR NAVISTAR	\$23,460.00	\$3,753.60	\$27,213.60
601	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE COMPUTADORA	MOTOR CATERPILLAR	\$46,042.20	\$7,366.75	\$53,408.95
602	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	MOTOR CATERPILLAR	\$18,882.60	\$3,021.22	\$21,903.82
603	CAMBIO DE COMPUTADORA	1	SERVICIO	CAMBIO DE COMPUTADORA	MOTOR CUMMINS	\$60,300.60	\$9,648.10	\$69,948.70
604	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE COMPUTADORA	MOTOR CUMMINS	\$30,150.00	\$4,824.00	\$34,974.00
605	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA	MOTOR NAVISTAR	\$4,285.96	\$685.75	\$4,971.71



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
606	REPARACIÓN DE POLEA TÉRMICA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE POLEA TÉRMICA	MOTOR NAVISTAR	\$2,100.42	\$336.07	\$2,436.49
607	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA	MOTOR CATERPILLAR	\$4,620.60	\$739.30	\$5,359.90
608	REPARACIÓN DE POLEA TÉRMICA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE POLEA TÉRMICA	MOTOR CATERPILLAR	\$2,202.78	\$352.44	\$2,555.22
609	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA	MOTOR CUMMINS	\$4,722.67	\$755.63	\$5,478.30
610	REPARACIÓN DE POLEA TÉRMICA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE POLEA TÉRMICA	MOTOR CUMMINS	\$2,220.60	\$355.30	\$2,575.90
611	CAMBIO FLECHAS DE RUEDA, BALERO (INTERNO Y EXTERNO) BANDA DE ACCESORIOS JUNTAS DE FLECHA, BIRLOS CON TUERCA	1	SERVICIO	CAMBIO FLECHAS DE RUEDA, BALERO (INTERNO Y EXTERNO) BANDA DE ACCESORIOS JUNTAS DE FLECHA, BIRLOS CON TUERCA	MOTOR NAVISTAR	\$22,020.60	\$3,523.30	\$25,543.90
612	CAMBIO FLECHAS DE RUEDA, BALERO (INTERNO Y EXTERNO) BANDA DE ACCESORIOS JUNTAS DE FLECHA, BIRLOS CON TUERCA	1	SERVICIO	CAMBIO FLECHAS DE RUEDA, BALERO (INTERNO Y EXTERNO) BANDA DE ACCESORIOS JUNTAS DE FLECHA, BIRLOS CON TUERCA	MOTOR CATERPILLAR	\$22,200.60	\$3,552.10	\$25,752.70
613	CAMBIO FLECHAS DE RUEDA, BALERO (INTERNO Y EXTERNO) BANDA DE ACCESORIOS JUNTAS DE FLECHA, BIRLOS CON TUERCA	1	SERVICIO	CAMBIO FLECHAS DE RUEDA, BALERO (INTERNO Y EXTERNO) BANDA DE ACCESORIOS JUNTAS DE FLECHA, BIRLOS CON TUERCA	MOTOR CUMMINS	\$22,920.30	\$3,667.25	\$26,587.55
614	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	MOTOR NAVISTAR	\$6,867.45	\$1,098.79	\$7,966.24
615	REPARACIÓN DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE AGUA	MOTOR NAVISTAR	\$3,342.60	\$534.82	\$3,877.42
616	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	MOTOR CATERPILLAR	\$7,500.42	\$1,200.07	\$8,700.49
617	REPARACIÓN DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE AGUA	MOTOR CATERPILLAR	\$4,140.67	\$662.51	\$4,803.18
618	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	MOTOR CUMMINS	\$3,652.36	\$584.38	\$4,236.74
619	REPARACIÓN DE BOMBA DE AGUA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE AGUA	MOTOR CUMMINS	\$2,340.78	\$374.52	\$2,715.30
620	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR NAVISTAR	\$3,078.00	\$492.48	\$3,570.48
621	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR NAVISTAR	\$2,100.60	\$336.10	\$2,436.70
622	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CATERPILLAR	\$5,958.67	\$953.39	\$6,912.06



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
623	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CATERPILLAR	\$2,945.58	\$471.29	\$3,416.87
624	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CUMMINS	\$5,958.00	\$953.28	\$6,911.28
625	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CUMMINS	\$3,000.78	\$480.12	\$3,480.90
626	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	MOTOR NAVISTAR	\$42,300.60	\$6,768.10	\$49,068.70
627	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA	MOTOR NAVISTAR	\$21,000.60	\$3,360.10	\$24,360.70
628	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	MOTOR CATERPILLAR	\$43,500.60	\$6,960.10	\$50,460.70
629	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA	MOTOR CATERPILLAR	\$19,500.60	\$3,120.10	\$22,620.70
630	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	MOTOR CUMMINS	\$40,147.80	\$6,423.65	\$46,571.45
631	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA	MOTOR CUMMINS	\$18,300.60	\$2,928.10	\$21,228.70
632	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	MOTOR NAVISTAR	\$10,219.68	\$1,635.15	\$11,854.83
633	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR NAVISTAR	\$4,794.60	\$767.14	\$5,561.74
634	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CATERPILLAR	\$10,734.60	\$1,717.54	\$12,452.14
635	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CATERPILLAR	\$5,100.66	\$816.11	\$5,916.77
636	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	MOTOR CUMMINS	\$10,627.74	\$1,700.44	\$12,328.18
637	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	MOTOR CUMMINS	\$5,460.60	\$873.70	\$6,334.30
638	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CUMMINS	\$5,958.00	\$953.28	\$6,911.28
639	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CUMMINS	\$3,000.78	\$480.12	\$3,480.90
640	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	MOTOR NAVISTAR	\$42,300.60	\$6,768.10	\$49,068.70



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
				TRASEROS)				
641	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA	MOTOR NAVISTAR	\$21,000.60	\$3,360.10	\$24,360.70
642	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	MOTOR CATERPILLAR	\$43,500.60	\$6,960.10	\$50,460.70
643	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA	MOTOR CATERPILLAR	\$19,500.60	\$3,120.10	\$22,620.70
644	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	MOTOR CUMMINS	\$40,147.80	\$6,423.65	\$46,571.45
645	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA (DELANTEROS Y TRASEROS)	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MAZAS DE RUEDA	MOTOR CUMMINS	\$18,300.60	\$2,928.10	\$21,228.70
646	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	MOTOR NAVISTAR	\$10,219.68	\$1,635.15	\$11,854.83
647	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR NAVISTAR	\$4,794.60	\$767.14	\$5,561.74
648	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CATERPILLAR	\$10,734.60	\$1,717.54	\$12,452.14
649	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SENSOR DE CIGÜEÑAL	MOTOR CATERPILLAR	\$5,100.66	\$816.11	\$5,916.77
650	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	MOTOR CUMMINS	\$10,627.74	\$1,700.44	\$12,328.18
652	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE VÁLVULAS REPARTIDORAS	MOTOR CUMMINS	\$5,450.60	\$873.70	\$6,334.30
653	CAMBIO DE PURIFICADOR DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE PURIFICADOR DE AIRE	MOTOR NAVISTAR	\$4,950.00	\$792.00	\$5,742.00
654	REPARACIÓN PURIFICADOR DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN PURIFICADOR DE AIRE	MOTOR NAVISTAR	\$2,520.66	\$403.31	\$2,923.97
655	CAMBIO DE PURIFICADOR DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE PURIFICADOR DE AIRE	MOTOR CATERPILLAR	\$5,100.60	\$816.10	\$5,916.70
656	REPARACIÓN PURIFICADOR DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN PURIFICADOR DE AIRE	MOTOR CATERPILLAR	\$2,310.68	\$369.71	\$2,680.39
657	CAMBIO DE PURIFICADOR DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE PURIFICADOR DE AIRE	MOTOR CUMMINS	\$5,467.87	\$874.86	\$6,342.73
658	REPARACIÓN PURIFICADOR DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN PURIFICADOR DE	MOTOR CUMMINS	\$3,090.00	\$494.40	\$3,584.40



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
			AIRE					
659	CAMBIO DE VÁLVULA DE PEDAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA DE PEDAL	MOTOR NAVISTAR	\$7,350.00	\$1,176.00	\$8,526.00
660	REPARACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	MOTOR NAVISTAR	\$3,600.54	\$576.09	\$4,176.63
661	CAMBIO DE VÁLVULA DE PEDAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA DE PEDAL	MOTOR CATERPILLAR	\$6,897.00	\$1,103.52	\$8,000.52
662	REPARACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	MOTOR CATERPILLAR	\$3,300.60	\$528.10	\$3,828.70
663	CAMBIO DE VÁLVULA DE PEDAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA DE PEDAL	MOTOR CUMMINS	\$6,600.60	\$1,056.10	\$7,656.70
664	REPARACIÓN DE VÁLVULA DE PEDAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA DE PEDAL	MOTOR CUMMINS	\$3,240.65	\$518.50	\$3,759.15
665	CAMBIO VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	CAMBIO VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	MOTOR NAVISTAR	\$4,950.60	\$792.10	\$5,742.70
666	REPARACIÓN VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	MOTOR NAVISTAR	\$2,394.60	\$383.14	\$2,777.74
667	CAMBIO VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	CAMBIO VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	MOTOR CATERPILLAR	\$5,100.54	\$816.09	\$5,916.63
668	REPARACIÓN VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	MOTOR CATERPILLAR	\$2,520.54	\$403.29	\$2,923.83
669	CAMBIO VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	CAMBIO VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	MOTOR CUMMINS	\$5,220.67	\$835.31	\$6,055.98
670	REPARACIÓN VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	1	SERVICIO	REPARACIÓN VÁLVULA DE ESTACIONAMIENTO	MOTOR CUMMINS	\$4,980.67	\$796.91	\$5,777.58
671	CAMBIO DE MANGUERAS DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERAS DE AIRE	MOTOR NAVISTAR	\$5,745.00	\$919.20	\$6,664.20
672	REPARACIÓN DE MANGUERAS DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MANGUERAS DE AIRE	MOTOR NAVISTAR	\$3,900.67	\$624.11	\$4,524.78
673	CAMBIO DE MANGUERAS DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERAS DE AIRE	MOTOR CATERPILLAR	\$6,301.14	\$1,008.18	\$7,309.32
674	REPARACIÓN DE MANGUERAS DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MANGUERAS DE AIRE	MOTOR CATERPILLAR	\$2,779.87	\$444.78	\$3,224.65
675	CAMBIO DE MANGUERAS DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERAS DE AIRE	MOTOR CUMMINS	\$6,150.54	\$984.09	\$7,134.63
676	REPARACIÓN DE MANGUERAS DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MANGUERAS DE AIRE	MOTOR CUMMINS	\$1,507.85	\$241.26	\$1,749.11
677	CÁMBIO DE TANQUE DE AIRE	1	SERVICIO	CÁMBIO DE TANQUE DE AIRE	MOTOR NAVISTAR	\$17,940.67	\$2,870.51	\$20,811.18
678	REPARACIÓN DE TANQUE DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE TANQUE DE AIRE	MOTOR NAVISTAR	\$9,420.67	\$1,507.31	\$10,927.98



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
679	CAMBIO DE TANQUE DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE TANQUE DE AIRE	MOTOR CATERPILLAR	\$18,661.02	\$2,985.76	\$21,646.78
680	REPARACIÓN DE TANQUE DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE TANQUE DE AIRE	MOTOR CATERPILLAR	\$9,427.62	\$1,508.42	\$10,936.04
681	CAMBIO DE TANQUE DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE TANQUE DE AIRE	MOTOR CUMMINS	\$19,501.14	\$3,120.18	\$22,621.32
682	REPARACIÓN DE TANQUE DE AIRE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE TANQUE DE AIRE	MOTOR CUMMINS	\$10,747.87	\$1,719.66	\$12,467.53
683	CAMBIO DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	MOTOR NAVISTAR	\$42,307.87	\$6,769.26	\$49,077.13
684	REPARACIÓN DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	MOTOR NAVISTAR	\$18,307.80	\$2,929.25	\$21,237.05
685	CAMBIO DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	MOTOR CATERPILLAR	\$44,940.67	\$7,190.51	\$52,131.18
686	REPARACIÓN DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	MOTOR CATERPILLAR	\$20,231.48	\$3,237.04	\$23,468.52
687	CAMBIO DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	MOTOR CUMMINS	\$46,176.25	\$7,388.20	\$53,564.45
688	REPARACIÓN DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SOPORTES, YUGOS, ABRAZADERA Y CRUCETAS CARDAN	MOTOR CUMMINS	\$23,827.45	\$3,812.39	\$27,639.84
689	CAMBIO DE SELECTOR DE DUAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR NAVISTAR	\$4,785.00	\$765.60	\$5,550.60
690	REPARACIÓN DE SELECTOR DE DUAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR NAVISTAR	\$2,227.86	\$356.46	\$2,584.32
692	CAMBIO DE SELECTOR DE DUAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR CATERPILLAR	\$4,980.67	\$796.91	\$5,777.58
693	REPARACIÓN DE SELECTOR DE DUAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR CATERPILLAR	\$2,490.60	\$398.50	\$2,889.10
694	CAMBIO DE SELECTOR DE DUAL	1	SERVICIO	CAMBIO DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR CUMMINS	\$5,022.42	\$803.59	\$5,826.01
695	REPARACIÓN DE SELECTOR DE DUAL	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR CUMMINS	\$2,520.54	\$403.29	\$2,923.83
696	CAMBIO DE FLECHAS DE MANDO	1	SERVICIO	CAMBIO DE FLECHAS DE MANDO	MOTOR NAVISTAR	\$8,550.60	\$1,368.10	\$9,918.70
697	REPARACIÓN DE FLECHAS DE MANDO	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FLECHAS DE MANDO	MOTOR NAVISTAR	\$4,267.74	\$682.84	\$4,950.58



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TÍPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
698	CAMBIO DE FLECHAS DE MANDO	1	SERVICIO	CAMBIO DE FLECHAS DE MANDO	MOTOR CATERPILLAR	\$10,020.25	\$1,603.24	\$11,623.49
699	REPARACIÓN DE FLECHAS DE MANDO	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FLECHAS DE MANDO	MOTOR CATERPILLAR	\$4,944.54	\$791.13	\$5,735.67
700	CAMBIO DE FLECHAS DE MANDO	1	SERVICIO	CAMBIO DE FLECHAS DE MANDO	MOTOR CUMMINS	\$10,260.54	\$1,641.69	\$11,902.23
701	REPARACIÓN DE FLECHAS DE MANDO	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FLECHAS DE MANDO	MOTOR CUMMINS	\$5,100.67	\$816.11	\$5,916.78
702	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	MOTOR NAVISTAR	\$6,849.08	\$1,095.85	\$7,944.93
703	REPARACIÓN DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BRAZO AUXILIAR	MOTOR NAVISTAR	\$3,420.67	\$547.31	\$3,967.98
704	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	MOTOR CATERPILLAR	\$7,020.54	\$1,123.29	\$8,143.83
705	REPARACIÓN DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BRAZO AUXILIAR	MOTOR CATERPILLAR	\$2,940.60	\$470.50	\$3,411.10
706	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR	MOTOR CUMMINS	\$7,134.54	\$1,141.53	\$8,276.07
707	REPARACIÓN DE BRAZO AUXILIAR	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BRAZO AUXILIAR	MOTOR CUMMINS	\$3,547.80	\$567.65	\$4,115.45
708	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR NAVISTAR	\$5,449.56	\$871.93	\$6,321.49
709	REPARACIÓN DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SELECTOR DE DUAL	MOTOR NAVISTAR	\$2,700.67	\$432.11	\$3,132.78
710	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	MOTOR CATERPILLAR	\$5,622.67	\$899.63	\$6,522.30
711	REPARACIÓN DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BRAZO PITMAN	MOTOR CATERPILLAR	\$2,838.67	\$454.19	\$3,292.86
712	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	MOTOR CUMMINS	\$5,730.70	\$916.91	\$6,647.61
713	REPARACIÓN DE BRAZO PITMAN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BRAZO PITMAN	MOTOR CUMMINS	\$2,820.54	\$451.29	\$3,271.83
714	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$30,660.00	\$4,905.60	\$35,565.60
715	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN	MOTOR NAVISTAR	\$18,660.65	\$2,985.70	\$21,646.35
716	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$33,420.67	\$5,347.31	\$38,767.98
717	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN	MOTOR CATERPILLAR	\$21,427.87	\$3,428.46	\$24,856.33
718	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN	MOTOR CUMMINS	\$34,747.85	\$5,559.66	\$40,307.51
719	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN	MOTOR CUMMINS	\$17,828.24	\$2,852.52	\$20,680.76



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
720	CAMBIO DE LICUADORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE LICUADORAS	MOTOR NAVISTAR	\$15,780.00	\$2,524.80	\$18,304.80
720	REPARACIÓN DE LICUADORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE LICUADORAS	MOTOR NAVISTAR	\$10,740.67	\$1,718.51	\$12,459.18
721	CAMBIO DE LICUADORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE LICUADORAS	MOTOR CATERPILLAR	\$17,827.85	\$2,852.46	\$20,680.31
722	REPARACIÓN DE LICUADORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE LICUADORAS	MOTOR CATERPILLAR	\$9,427.87	\$1,508.46	\$10,936.33
723	CAMBIO DE LICUADORAS	1	SERVICIO	CAMBIO DE LICUADORAS	MOTOR CUMMINS	\$19,140.67	\$3,062.51	\$22,203.18
724	REPARACIÓN DE LICUADORAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE LICUADORAS	MOTOR CUMMINS	\$9,427.85	\$1,508.46	\$10,936.31
725	CAMBIO DE MAZAS DE ARTILLERÍA	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE ARTILLERÍA	MOTOR NAVISTAR	\$21,072.67	\$3,371.63	\$24,444.30
726	REPARACIÓN MAZAS DE ARTILLERÍA	1	SERVICIO	REPARACIÓN MAZAS DE ARTILLERÍA	MOTOR NAVISTAR	\$10,747.85	\$1,719.66	\$12,467.51
727	CAMBIO DE MAZAS DE ARTILLERÍA	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE ARTILLERÍA	MOTOR CATERPILLAR	\$22,267.85	\$3,562.86	\$25,830.71
728	REPARACIÓN MAZAS DE ARTILLERÍA	1	SERVICIO	REPARACIÓN MAZAS DE ARTILLERÍA	MOTOR CATERPILLAR	\$11,455.04	\$1,832.81	\$13,287.85
729	CAMBIO DE MAZAS DE ARTILLERÍA	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZAS DE ARTILLERÍA	MOTOR CUMMINS	\$22,747.74	\$3,639.64	\$26,387.38
730	REPARACIÓN MAZAS DE ARTILLERÍA	1	SERVICIO	REPARACIÓN MAZAS DE ARTILLERÍA	MOTOR CUMMINS	\$11,940.14	\$1,910.42	\$13,850.56
731	CAMBIO DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	CAMBIO DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	MOTOR NAVISTAR	\$5,827.80	\$932.45	\$6,760.25
732	REPARACIÓN DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	MOTOR NAVISTAR	\$2,700.60	\$432.10	\$3,132.70
733	CAMBIO DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	CAMBIO DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	MOTOR CATERPILLAR	\$5,982.55	\$957.21	\$6,939.76
734	REPARACIÓN DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	MOTOR CATERPILLAR	\$2,941.07	\$470.57	\$3,411.64
735	CAMBIO DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	CAMBIO DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	MOTOR CUMMINS	\$5,948.14	\$951.70	\$6,899.84
736	REPARACIÓN DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE PERNOS DE SISTEMA DE EMBRAGUE	MOTOR CUMMINS	\$3,000.28	\$480.04	\$3,480.32
738	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTRO DE DIÉSEL Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A DIÉSEL 6 CILINDROS	\$8,375.57	\$1,340.09	\$9,715.66
739	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTRO DE DIÉSEL Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A DIÉSEL 6 CILINDROS	\$9,217.33	\$1,474.77	\$10,692.10



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	PRECIO UNITARIO	I.V.A.	TOTAL
740	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE FILTRO DE DIÉSEL Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A DIÉSEL 10 CILINDROS	\$10,089.97	\$1,614.40	\$11,704.37
741	SERVICIO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR CONFORME A LO DISPUESTO POR LA SEDEMA	1	SERVICIO	VERIFICACIÓN	VEHÍCULO QUE LO REQUIERA	\$541.38	\$86.62	\$628.00

PADRÓN VEHICULAR VEHÍCULOS OPERATIVOS 2023

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
1	285	3661CF	DIESEL	VOLTEO	1989	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
2	292	2980CE	DIESEL	REDILAS	1989	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "III"
3	293	6051CJ	DIESEL	REDILAS	1989	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
4	298	6036CJ	DIESEL	REDILAS	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
5	300	3667CE	DIESEL	REDILAS	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE INFORMACION Y SEGUIMIENTO GEOGRAFICO
6	301	3674CE	DIESEL	PIPA	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
7	303	6920AX	DIESEL	PIPA	1990	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
8	308	5666CL	DIESEL	REDILAS	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
9	312	6061CJ	DIESEL	PIPA	1990	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
10	316	4519CF	DIESEL	PIPA	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
11	317	5908CL	DIESEL	PIPA	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
12	318	3698CE	DIESEL	PIPA	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
13	320	2725CD	DIESEL	VOLTEO	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
14	321	3241CE	DIESEL	REDILAS	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
15	332	3717CF	DIESEL	VOLTEO	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
16	334	5902CL	DIESEL	VOLTEO	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
17	335	6039CJ	DIESEL	VOLTEO	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
18	336	4036CF	DIESEL	VOLTEO	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
19	338	3231CE	DIESEL	PIPA	1990	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
20	342	3895CE	DIESEL	REDILAS	1990	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
21	386	4760BN	MAGNA	REDILAS	1993	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
22	387	2145CE	MAGNA	REDILAS	1993	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
23	406	2726CD	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
24	408	2432CD	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
25	409	2939CE	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
26	410	3272CE	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
27	411	2584CD	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
28	412	2715CD	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
29	415	4026CF	DIESEL	VOLTEO	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
30	416	4035CF	DIESEL	VOLTEO	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
31	417	2959CE	DIESEL	VOLTEO	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
32	418	2950CE	DIESEL	VOLTEO	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
33	421	5667CL	DIESEL	VOLTEO	1994	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "II"
34	429	2960CE	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
35	432	2140CF	MAGNA	REDILAS	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
36	437	4358CK	DIESEL	CARGA TRASERA	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
37	439	2969CE	DIESEL	CARGA TRASERA	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
38	440	4540CF	DIESEL	TUBULAR	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
39	441	2149CF	DIESEL	CARGA TRASERA	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
40	447	3723CE	DIESEL	CARGA TRASERA	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
41	448	3631CF	DIESEL	CARGA TRASERA	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
42	450	2970CE	DIESEL	VOLTEO	1995	OPERATIVO	J.U.D. DE INFORMACION Y SEGUIMIENTO GEOGRAFICO
43	451	4589CF	DIESEL	VOLTEO	1995	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
44	453	2920CE	DIESEL	VOLTEO	1995	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
45	455	8CVV	DIESEL	AUTOBUS	1994	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
46	461	2900CE	DIESEL	GRUA	1996	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
47	473	7359BR	DIESEL	VACTOR AQUATECH	1996	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
48	475	3321CE	MAGNA	REDILAS	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
49	476	3946CE	MAGNA	PICK UP	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE
50	477	4504CH	MAGNA	PICK UP	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
51	481	3905CE	DIESEL	COMPACTADOR	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
52	482	3925CE	DIESEL	CARGA TRASERA	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
53	485	2716CD	MAGNA	PICK UP	1997	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
54	487	3252CE	MAGNA	PICK UP	1997	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "IV"
55	490	2634CD	MAGNA	PICK UP	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
56	492	2633CD	MAGNA	PICK UP	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
57	493	6049CJ	MAGNA	PICK UP	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
58	496	2548CD	DIESEL	VOLTEO	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
59	497	2909CE	DIESEL	VOLTEO	1997	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
60	498	2643CD	DIESEL	VOLTEO	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
61	500	1845CF	MAGNA	MINICOMPACTADOR	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
62	502	3671CF	MAGNA	REDILAS	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
63	503	3648CE	MAGNA	REDILAS	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
64	504	3994CF	MAGNA	REDILAS	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
65	507	4003CF	DIESEL	CARGA TRASERA	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
66	509	3935CE	DIESEL	VACTOR AQUATECH	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
67	527	3945CE	DIESEL	TUBULAR	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
68	531	2940CE	MAGNA	PICK UP	1998	OPERATIVO	J.U.D. DE ALMACENES E INVENTARIOS
69	532	3654CE	MAGNA	REDILAS	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
70	533	3724CE	DIESEL	TUBULAR	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
71	534	3678CE	DIESEL	CARGA TRASERA	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
72	535	4357CK	DIESEL	CARGA TRASERA	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
73	536	4549CF	DIESEL	CARGA TRASERA	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
74	538	3663CE	MAGNA	REDILAS	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
75	539	3737CF	DIESEL	CARGA TRASERA	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
76	540	3657CE	DIESEL	CARGA TRASERA	1997	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
77	553	2890CE	MAGNA	PICK UP	1998	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
78	554	9954CH	MAGNA	PICK UP	1998	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
79	555	2150CF	MAGNA	PICK UP	1998	OPERATIVO	J.U.D. DE LINEAMIENTOS Y NUMEROS OFICIALES
80	557	1847CF	MAGNA	PICK UP	1998	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
81	562	3677CE	MAGNA	REDILAS	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
82	569	8942CD	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
83	571	8951CD	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
84	572	4569CF	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
85	573	8630CD	DIESEL	VOLTEO	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
86	576	2441CD	DIESEL	VOLTEO	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
87	578	3973CF	DIESEL	VOLTEO	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
88	579	2685CD	DIESEL	VOLTEO	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE INFORMACION Y SEGUIMIENTO GEOGRAFICO
89	580	9817CD	DIESEL	PIPA	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
90	581	2451CD	DIESEL	PIPA	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
91	582	9574CD	DIESEL	VOLTEO	1999	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "I"
92	586	8932CD	DIESEL	VOLTEO	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
93	588	2623CD	MAGNA	REDILAS	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
94	589	8962CD	MAGNA	REDILAS	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
95	590	2431CD	MAGNA	REDILAS	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
96	594	590PWZ	MAGNA	JEEP	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE DESARROLLO ECONOMICO
97	595	538SAE	MAGNA	WRANGLER	1999	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
98	596	127RWM	MAGNA	JEEP	1999	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE RELACIONES LABORALES
99	599	151RVE	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "II"
100	600	8650CD	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	DIRECCION DE ORDENAMIENTO ECOLÓGICO Y EDUCACION AMBIENTAL
101	605	4515CH	MAGNA	REDILAS	1999	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "II"
102	607	8620CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
103	608	4516CH	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDIA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
104	609	3322CE	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
105	610	3727CF	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
106	611	8981CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
107	612	8619CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
108	613	3984CF	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
109	614	8649CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
110	615	8670CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
111	616	9818CD	DIESEL	CARGA TRASERA	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
112	617	6057CJ	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
113	618	3687CE	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
114	619	8669CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
115	620	3956CE	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
116	621	2176CE	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
117	622	8660CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
118	623	4550CF	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
119	625	8640CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
120	626	8639CD	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
121	627	2135CE	DIESEL	CARGA TRASERA	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
122	628	4689BX	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
123	629	4640BX	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
124	630	6283CJ	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
125	632	7152CG	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
126	633	3996CF	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
127	634	1984CF	DIESEL	CARGA TRASERA	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
128	635	2156CE	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
129	636	4510CH	DIESEL	CARGA TRASERA	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
130	637	2583CD	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	DIRECCION DE OBRAS Y OPERACION HIDRAULICA
131	638	2644CD	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
132	639	2613CD	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
133	640	4509CH	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
134	642	3896CE	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
135	644	2705CD	MAGNA	PICK UP	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE OBRAS VIALES
136	645	2593CD	DIESEL	VOLTEO	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
137	646	2538CD	DIESEL	VOLTEO	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
138	647	3301CE	DIESEL	VOLTEO	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
139	649	8961CD	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
140	652	3734CE	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
141	653	9787CD	DIESEL	PIPA	2000	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
142	654	537SAE	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
143	655	V83ALM	MAGNA	PICK UP POINTER	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
144	656	2630CD	DIESEL	VOLTEO	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
145	658	8952CD	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
146	659	3993CF	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
147	661	2577CD	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
148	667	9573CD	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
149	668	2614CD	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
150	670	9807CD	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
151	671	4503CH	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
152	680	9564CD	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	DIRECCION DE RECURSOS NATURALES Y DESARROLLO RURAL
153	681	Y04ALS	MAGNA	PICK UP RANGER	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE
154	682	2624CD	DIESEL	VOLTEO	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
155	683	2136CE	DIESEL	VOLTEO	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
156	684	3714CE	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
157	685	2594CD	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
158	686	3683CE	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
159	687	3242CE	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
160	688	3642CF	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
161	689	3653CE	DIESEL	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
162	690	8921CD	DIESEL	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
163	691	2547CD	DIESEL	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE INFORMACION Y SEGUIMIENTO GEOGRAFICO
164	692	6055CJ	DIESEL	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE RECURSOS NATURALES
165	693	2676CD	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
166	701	3658CE	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
167	714	6042CJ	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
168	715	3282CE	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
169	717	3963CF	DIESEL	VOLTEO	2001	OPERATIVO	J.U.D. DE PANTEONES



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
170	718	1801CF	DIESEL	REDILAS	2001	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
171	719	2568CD	DIESEL	PETROLIZADORA	2001	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
172	720	8971CD	DIESEL	BRAZO HIDRAULICO	2001	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
173	721	2639CD	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2001	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
174	722	3668CE	MAGNA	REDILAS	2000	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE PROMOCION A LA SALUD Y PROTECCION ANIMAL
175	723	4643BX	MAGNA	UNIDAD MEDICA	1999	OPERATIVO	DIRECCION DE SALUD
176	729	322RVE	MAGNA	JEEP	2001	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
177	730	7CSE	DIESEL	AUTOBUS	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
178	731	2603CD	MAGNA	PICK UP	2001	OPERATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
179	733	9797CD	MAGNA	PICK UP	2001	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
180	763	6687CJ	DIESEL	CARGA TRASERA	1999	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
181	764	2620CD	MAGNA	GRUA	2001	OPERATIVO	J.U.D. DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE
182	766	A946AB	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
183	767	9808CD	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
184	768	2175CE	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
185	769	8972CD	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
186	770	3954CF	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
187	771	9798CD	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
188	772	2165CE	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
189	773	2640CD	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
190	774	9768CD	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
191	777	1983CF	MAGNA	PICK UP	2000	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
192	778	3281CE	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
193	779	3472BZ	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
194	780	1994CF	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
195	781	C96AXU	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	COORDINACION DE EDUCACION
196	783	3664CE	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
197	784	4512CH	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
198	786	9956CH	DIESEL	VACTOR AQUATECH	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
199	787	7394CH	DIESEL	VACTOR AQUATECH	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
200	790	3697CE	DIESEL	GRUA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
201	791	1802CF	DIESEL	VOLTEO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
202	792	2949CE	DIESEL	VOLTEO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
203	793	1856CF	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
204	795	6054CJ	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
205	796	4508CH	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
206	797	3906CE	MAGNA	REDILAS	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
207	800	3684CE	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
208	801	338RGA	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
209	802	9955CH	DIESEL	VOLTEO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
210	803	3251CE	DIESEL	VOLTEO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
211	804	3291CE	DIESEL	VOLTEO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
212	805	1838CF	MAGNA	COMPACTADOR	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
213	806	3944CF	MAGNA	MINICOMPACTADOR	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
214	808	155RCV	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE AGUA POTABLE EN PIPAS
215	809	137RCV	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO A EDIFICIOS PUBLICOS
216	812	139RCV	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
217	814	373RCV	MAGNA	PICK UP	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
218	819	4423BZ	DIESEL	VOLTEO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
219	820	4559CF	DIESEL	VOLTEO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE PANTEONES
220	821	3733CE	DIESEL	CARGA TRASERA	2002	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
221	839	5923CA	DIESEL	PIPA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
222	840	5924CA	MAGNA	TUBULAR	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
223	841	885TGN	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	COORDINACION DE DESARROLLO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS
224	842	883TGN	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	DIRECCION DE RECURSOS NATURALES Y DESARROLLO RURAL
225	843	8697BZ	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
226	844	8832BZ	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
227	846	5925CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
228	847	5926CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
229	848	5927CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
230	849	2595CC	DIESEL	BRAZO HIDRAULICO	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
231	850	5928CA	DIESEL	BARREDORA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
232	855	5931CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
233	856	5932CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2002	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
234	857	230SMC	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
235	858	T98AZU	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
236	859	900UVM	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	DIRECCION DE RECURSOS NATURALES Y DESARROLLO RURAL
237	865	8472BZ	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
238	866	8468BZ	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
239	867	8535CA	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	COORDINACION DE DESARROLLO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS
240	868	8533CA	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "III"
241	869	S/P	DIESEL	PIPA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
242	870	2743CA	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
243	872	2745CA	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
244	874	8531CA	MAGNA	REDILAS	2003	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
245	875	741TAL	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE ATENCION A LA POBLACION ADULTA MAYOR
246	876	F96AZD	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
247	877	3217CA	DIESEL	REDILAS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
248	878	3214CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
249	879	3212CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
250	880	3218CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
251	881	3220CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
252	882	3209CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
253	883	3211CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
254	884	3215CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
255	885	3219CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
256	886	3210CA	DIESEL	CARGA TRASERA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
257	887	3213CA	DIESEL	RECOLECTOR DE BASURA	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
258	888	3037CC	DIESEL	BARREDORA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
259	889	3040CC	DIESEL	BARREDORA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
260	890	8537CA	MAGNA	MICROBUS	2003	OPERATIVO	J.U.D. DE PANTEONES
261	891	197THT	MAGNA	PICK UP	2003	OPERATIVO	DIRECCION DE RECURSOS NATURALES Y DESARROLLO RURAL
262	893	4309E	MAGNA	CUATRIMOTO	2003	OPERATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
263	902	9931CC	DIESEL	PIPA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE RECURSOS NATURALES
264	906	3238CC	MAGNA	REDILAS	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
265	908	2CRJ	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	COORDINACION DE CULTURA
266	909	4CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	COORDINACION DE CULTURA
267	910	3CRJ	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	COORDINACION DE CULTURA
268	911	1CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	COORDINACION DE CULTURA
269	912	1CRC	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL
270	913	8CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL
271	914	3CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	COORDINACION DE EDUCACION
272	915	5CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL
273	916	6CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE CULTURA
274	917	7CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL
275	918	9CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL
276	919	2CRB	DIESEL	AUTOBUS	2004	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL
277	925	8000CA	MAGNA	REDILAS	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
278	936	3041CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
279	937	3043CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
280	938	2693CC	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
281	940	3225CC	DIESEL	PIPA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
282	941	3220CC	DIESEL	CONTENEDOR	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
283	942	3218CC	DIESEL	CONTENEDOR	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
284	943	3223CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
285	944	3213CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
286	945	3210CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
287	946	3226CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
288	947	3219CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
289	948	3208CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
290	949	529RNA	MAGNA	CARROZA	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE PANTEONES
291	950	620RNA	MAGNA	REDILAS	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
292	951	650RNA	MAGNA	REDILAS	2004	OPERATIVO	J.U.D. DE RECURSOS NATURALES
293	962	529RMZ	MAGNA	PICK UP	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
294	965	1470CG	MAGNA	PERRERA C-3500	2004	OPERATIVO	DIRECCION DE SALUD
295	966	170RVB	MAGNA	PICK UP	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
296	967	179RVB	MAGNA	PICK UP	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE CONTROL DE MATERIALES Y EQUIPO
297	968	189RVB	MAGNA	PICK UP	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
298	971	209RVB	MAGNA	PICK UP	2005	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OBRAS
299	973	239RVB	MAGNA	PICK UP	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE OBRAS VIALES
300	974	9928CC	DIESEL	VOLTEO	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
301	977	2594CC	MAGNA	MINICOMPACTADOR	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
302	978	1467CG	MAGNA	VAGONETA	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
303	1001	155TRP	MAGNA	PICK UP	2005	OPERATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
304	1008	P71AFD	MAGNA	PICK UP TORNADO	2005	OPERATIVO	COORDINACION DE EDUCACION
305	1009	713MKL	MAGNA	PICK UP TORNADO	2005	OPERATIVO	COORDINACION DE EDUCACION
306	1010	4878CC	MAGNA	REDILAS	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
307	1011	4879CC	MAGNA	REDILAS	2005	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
308	1012	4949CC	DIESEL	REDILAS	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
309	1013	4957CC	DIESEL	VOLTEO	2005	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "IV"
310	1014	4956CC	DIESEL	VOLTEO	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
311	1015	4953CC	DIESEL	VOLTEO	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
312	1016	4952CC	DIESEL	VOLTEO	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
313	1017	4951CC	DIESEL	VOLTEO	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
314	1019	4954CC	DIESEL	VOLTEO	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
315	1020	5770CC	MAGNA	MINICOMPACTADOR	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
316	1021	5767CC	MAGNA	MINICOMPACTADOR	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
317	1022	4318CF	MAGNA	MINICOMPACTADOR	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
318	1034	5881CC	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2005	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
319	1039	737TUR	MAGNA	PICK UP TORNADO	2005	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE AUDITORIA OPERATIVA ADMINISTRATIVA Y CONTROL INTERNO
320	1040	W80ACU	MAGNA	PICK UP TORNADO	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
321	1042	5698CC	MAGNA	PIPA SILVERADO C-35	2005	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
322	1043	6694CC	DIESEL	KODIAK GRUA	2005	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
323	1044	9513CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
324	1045	9512CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
325	1046	9958CH	DIESEL	CARGA TRASERA	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
326	1047	9511CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
327	1048	9515CC	DIESEL	CARGA TRASERA	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
328	1049	537RMU	MAGNA	VAGONETA	1998	OPERATIVO	DIRECCION DE SALUD
329	1052	8379CE	MAGNA	REDILAS .	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
330	1053	8381CE	MAGNA	REDILAS	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
331	1054	8382CE	MAGNA	REDILAS	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
332	1055	9417CE	DIESEL	VOLTEO	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
333	1057	9419CE	DIESEL	VOLTEO	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
334	1058	9423CE	MAGNA	PICK UP	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE ATENCION A LA INFANCIA
335	1060	9426CE	MAGNA	MINICOMPACTADOR	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
336	1061	9429CE	DIESEL	PIPA	2006	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
337	1062	9427CE	DIESEL	TRACTOCAMION	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
338	1063	9424CE	DIESEL	ROLL OFF	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
339	1066	9428CE	MAGNA	PIPA	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
340	1067	9422CE	MAGNA	PICK UP	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
341	1069	7053CF	MAGNA	REDILAS	2006	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
342	1070	8604CF	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
343	1072	8608CF	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
344	1086	9222CF	MAGNA	REDILAS	2007	OPERATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
345	1088	9208CF	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE EVENTOS PUBLICOS



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
346	1089	9223CF	DIESEL	VOLTEO	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
347	1091	9226CF	DIESEL	VOLTEO	2007	OPERATIVO	DIRECCION DE PROYECTOS Y PROGRAMAS DE SERVICIOS URBANOS
348	1093	9218CF	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
349	1094	9215CF	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2006	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
350	1100	128VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
351	1101	K56AYA	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
352	1102	162VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
353	1103	607VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
354	1104	314VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
355	1106	950VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "I"
356	1107	216VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "II"
357	1108	305VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
358	1109	971VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "IV"
359	1110	601VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "III"
360	1111	865VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
361	1112	325VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
362	1113	843VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
363	1114	332VFG	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
364	1115	606VFH	MAGNA	PICK UP TORNADO	2007	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE MEJORAMIENTO URBANO
365	1116	456VFH	MAGNA	PICK UP TORNADO	2007	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
366	1118	984VFH	MAGNA	PICK UP TORNADO	2007	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
367	1119	568VFH	MAGNA	PICK UP TORNADO	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
368	1120	898VFH	MAGNA	PICK UP TORNADO	2007	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
369	1121	742VFH	MAGNA	PICK UP TORNADO	2007	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
370	1122	8549CG	DIESEL	RECOLECTOR DE BASURA	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
371	1123	8550CG	DIESEL	RECOLECTOR DE BASURA	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
372	1124	494VGL	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	DIRECCION DE SALUD
373	1126	8093CG	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
374	1127	8092CG	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
375	1128	8234CG	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
376	1129	947VHF	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE
377	1130	P70AYR	MAGNA	PICK UP	2007	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
378	1131	8546CG	MAGNA	PIPA	2008	OPERATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
379	1132	8281CG	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
380	1134	8252CG	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
381	1137	8288CG	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
382	1138	8263CG	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
383	1140	8265CG	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2008	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
384	1141	8236CG	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
385	1142	8277CG	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
386	1143	7935CG	DIESEL	VOLTEO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
387	1145	7931CG	DIESEL	VOLTEO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
388	1146	7936CG	DIESEL	VOLTEO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
389	1147	5483CL	DIESEL	VOLTEO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
390	1150	4307CF	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "I"
391	1153	704VKG	MAGNA	WRANGLER	2007	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS JURIDICOS Y DE GOBIERNO
392	1154	658VKG	MAGNA	WRANGLER	2007	OPERATIVO	DIRECCION DE PROYECTOS Y PROGRAMAS DE SERVICIOS URBANOS
393	1156	150VKG	MAGNA	PICK UP	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE PADRON INMOBILIARIO Y VIVIENDA IRREGULARES
394	1157	229VKG	MAGNA	PICK UP	2008	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE MEDIO AMBIENTE, DESARROLLO SUSTENTABLE Y FOMENTO ECONOMICO
395	1159	X22ARX	MAGNA	PICK UP TORNADO	2008	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE PROCEDIMIENTOS DE CONTENCIOSO
396	1160	948VKS	MAGNA	PICK UP TORNADO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE GIROS MERCANTILES Y ESPECTACULOS PUBLICOS
397	1161	972VKS	MAGNA	PICK UP TORNADO	2008	OPERATIVO	DIRECCION JURIDICA
398	1162	1055CH	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
399	1163	973VMD	MAGNA	PICK UP	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE VIGILANCIA E IMPACTO AMBIENTAL
400	1170	DF550Z1	MAGNA	RAM 2500 PATRULLA	2008	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
401	1178	3109CH	MAGNA	PICK UP	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE AGUA POTABLE EN PIPAS
402	1179	459XBL	MAGNA	PICK UP F150	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA
403	1180	3087CH	MAGNA	REDILAS	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
404	1181	3104CH	MAGNA	PICK UP	2008	OPERATIVO	DIRECCION DE ORDENAMIENTO ECOLOGICO Y EDUCACION AMBIENTAL
405	1182	3101CH	MAGNA	PICK UP	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE VIGILANCIA E IMPACTO AMBIENTAL
406	1183	451VNR	MAGNA	PICK UP TORNADO	2008	OPERATIVO	DIRECCION DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
407	1186	8382CH	DIESEL	RECOLECTOR DE BASURA	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
408	1187	8390CH	DIESEL	RECOLECTOR DE BASURA	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
409	1190	8560CH	MAGNA	PICK UP	2009	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
410	1191	8559CH	MAGNA	PICK UP F150	2009	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE ORDENAMIENTO URBANO Y MOVILIDAD
411	1192	8558CH	MAGNA	PICK UP F150	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
412	1193	8557CH	MAGNA	PICK UP F150	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
413	1195	8552CH	MAGNA	REDILAS F350	2008	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "IV"
414	1196	8555CH	MAGNA	REDILAS F350	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
415	1206	340WDZ	MAGNA	WRANGLER	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE ASUNTOS PENALES
416	1212	196WFF	MAGNA	PICK UP TORNADO	2009	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
417	1213	P19BAR	MAGNA	PICK UP TORNADO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
418	1215	862WFF	MAGNA	PICK UP TORNADO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE CENTROS DE DESARROLLO INTEGRAL
419	1216	674WFF	MAGNA	PICK UP TORNADO	2009	OPERATIVO	DIRECCION DE SALUD
420	1218	9130CH	MAGNA	REDILAS	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE ALMACENES E INVENTARIOS
421	1219	9133CH	MAGNA	REDILAS F350	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
422	1220	9128CH	MAGNA	PICK UP COURIER	2009	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
423	1221	9136CH	MAGNA	PICK UP F150	2008	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
424	1222	9139CH	MAGNA	PICK UP F150	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
425	1223	9134CH	MAGNA	PICK UP F150	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
426	1224	9141CH	MAGNA	PICK UP F150	2009	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
427	1225	9137CH	MAGNA	PICK UP	2009	OPERATIVO	DIRECCION DE GOBIERNO Y VIA PUBLICA
428	1226	9918CH	DIESEL	VOLTEO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
429	1227	9914CH	DIESEL	VOLTEO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
430	1228	9916CH	DIESEL	VOLTEO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
431	1229	9922CH	DIESEL	VOLTEO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
432	1230	9920CH	DIESEL	VOLTEO	2009	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "III"
433	1233	604WGF	MAGNA	PICK UP COURIER	2009	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
434	1234	Y86APY	MAGNA	PICK UP TORNADO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE TIANGUIS Y VIA PUBLICA
435	1235	239WGD	MAGNA	PICK UP TORNADO	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE GIROS MERCANTILES Y ESPECTACULOS PUBLICOS
436	1236	1034CJ	MAGNA	REDILAS	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE EVENTOS PUBLICOS
437	1237	1037CJ	MAGNA	REDILAS	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE EVENTOS PUBLICOS
438	1238	8442X	MAGNA	RHINO 700	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE RECURSOS NATURALES
439	1239	1473CJ	DIESEL	VACTOR	2009	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
440	1240	872WCV	MAGNA	PICK UP	2009	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE GOBIERNO
441	1241	2395CJ	DIESEL	BRAZO HIDRAULICO	2008	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
442	1242	S/P	MAGNA	PICK UP	2009	OPERATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
443	1255	S/P	DIESEL	F450 XL UNIDAD MEDICA DENTAL	2011	OPERATIVO	DIRECCION DE SALUD
444	1256	5797CK	DIESEL	CARGA TRASERA	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
445	1257	5798CK	DIESEL	RECOLECTOR	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
446	1258	5800CK	DIESEL	RECOLECTOR	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
447	1259	5801CK	DIESEL	RECOLECTOR	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
448	1260	5802CK	DIESEL	RECOLECTOR	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
449	1261	5803CK	DIESEL	RECOLECTOR	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
450	1262	5804CK	DIESEL	CARGA TRASERA	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
451	1264	480WYM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2011	OPERATIVO	J.U.D. DE PANTEONES
452	1265	266XXF	MAGNA	PICK UP TORNADO	2011	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
453	1268	484WYM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2011	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
454	1322	166YKB	MAGNA	PICK UP TORNADO	2012	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
455	1323	165YKB	MAGNA	PICK UP TORNADO	2012	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
456	1324	S99BFS	MAGNA	PICK UP TORNADO	2012	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
457	1328	163YKB	MAGNA	PICK UP TORNADO	2012	OPERATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
458	1345	DF557Z1	MAGNA	RAM 1500 PATRULLA	2013	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
459	1346	DF558Z1	MAGNA	RAM 1500 PATRULLA	2013	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
460	1349	MX969M1	MAGNA	RAM 1500 PATRULLA	2013	OPERATIVO	J.U.D. DE CONTROL OPERATIVO POLICIAL
461	1350	DF562Z1	MAGNA	RAM 1500 PATRULLA	2013	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
462	1353	R68AKV	MAGNA	RAM 1500 ST	2014	OPERATIVO	DIRECCION DE OBRAS Y OPERACION HIDRAULICA
463	1354	979ZFV	MAGNA	RAM 1500 ST	2014	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OBRAS
464	1364	DF576Z1	MAGNA	URVAN NV350 PATRULLA	2014	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
465	1365	R18ACT	MAGNA	PICK UP	2014	OPERATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
466	1366	5209CM	DIESEL	VOLTEO	2015	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
467	1367	5211CM	DIESEL	PIPA	2015	OPERATIVO	J.U.D. DE PANTEONES
468	1368	4317CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
469	1369	4809CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
470	1370	5017CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
471	1371	6450CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
472	1372	6454CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
473	1373	6455CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
474	1389	6793CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
475	1390	6812CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
476	1391	6813CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
477	1392	6814CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
478	1393	6815CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
479	1394	6816CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
480	1395	6823CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
481	1396	6822CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
482	1397	6824CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
483	1398	S/P	DIESEL	PIPA	2013	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
484	1399	S/P	DIESEL	PIPA	2012	OPERATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
485	1400	S/P	DIESEL	PIPA	2012	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
486	1402	KR93607	DIESEL	PIPA	1997	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
487	1403	4DHE	MAGNA	TRANVIA	1993	OPERATIVO	J.U.D. DE PROMOCION TURISTICA
488	1404	R67ALT	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	DIRECCION DE DESARROLLO URBANO
489	1405	R14ALT	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	DIRECCION DE PLANEACION Y CONTROL DE OBRAS
490	1406	9903CM	MAGNA	REDILAS	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
491	1407	9904CM	MAGNA	REDILAS	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
492	1408	A114AA	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
493	1410	E4804	N/A	GONDOLA	2016	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
494	1411	7DHA	DIESEL	AUTOBUS	2017	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL
495	1418	MXNK30	MAGNA	MOTO PATRULLA	2017	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
496	1425	K98AMJ	MAGNA	PICK UP	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE EDUCACION AMBIENTAL
497	1426	K69AMJ	MAGNA	PICK UP	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
498	1427	K33AMJ	MAGNA	PICK UP	2017	OPERATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
499	1428	K49AMJ	MAGNA	PICK UP	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE EJECUCION DE SANCIONES



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
500	1429	1817CM	MAGNA	REDILAS	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "III"
501	1430	9999CM	MAGNA	REDILAS	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
502	1431	1138CM	MAGNA	RAM 1500 ST	2017	OPERATIVO	DIRECCION DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
503	1432	1278CM	MAGNA	REDILAS	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "IV"
504	1433	1273CM	MAGNA	REDILAS	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "II"
505	1434	5145CM	MAGNA	REDILAS	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "I"
506	1435	D13AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "IV"
507	1436	D14AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	COORDINACION DE CULTURA
508	1437	D19AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	DIRECCION DE RECURSOS NATURALES Y DESARROLLO RURAL
509	1438	D29AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE GOBIERNO
510	1439	D32AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
511	1440	D33AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	COORDINACION DE CULTURA
512	1441	D48AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "III"
513	1442	D60AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE PLANTELES EDUCATIVOS
514	1443	D65AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE MEJORAMIENTO URBANO
515	1444	D68AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "I"
516	1445	D70AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE VINCULACION Y FOMENTO A LA PARTICIPACION CIUDADANA ZONA 1
517	1446	D74AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE PARTICIPACION CIUDADANA
518	1447	D97AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "II"
519	1448	D98AMP	MAGNA	PICK UP TORNADO	2017	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
520	1449	D31AMP	MAGNA	SPARK	2017	OPERATIVO	ORGANO INTERNO DE CONTROL
521	1450	D49AMP	MAGNA	SPARK LS	2017	OPERATIVO	DIRECCION DE SALUD



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
522	1452	9812CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
523	1453	9799CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
524	1454	9517CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
525	1455	9794CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
526	1456	9790CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
527	1457	9809CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
528	1458	9806CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
529	1459	9816CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
530	1460	A732AA	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
531	1461	9828CM	DIESEL	CARGA TRASERA	2017	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
532	1462	A305AB	DIESEL	VACTOR	2018	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
533	1465	MX504Z1	MAGNA	VERSA	2014	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
534	1466	909ZNW	MAGNA	VERSA	2015	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
535	1467	DSCM01	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
536	1468	DSCM02	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
537	1475	S/P	DIESEL	CAMION PASAJEROS	2019	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE DERECHOS CULTURALES Y EDUCATIVOS
538	1479	MXYD20	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
539	1480	MXYD16	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
540	1481	MXYD18	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
541	1482	MXYD19	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
542	1483	MXYD17	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
543	1484	MXYD15	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
544	1485	MXYD21	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
545	1486	MXYD22	MAGNA	MOTO PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
546	1487	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
547	1488	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
548	1489	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
549	1490	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
550	1491	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
551	1492	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
552	1493	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
553	1494	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
554	1495	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2020	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
555	1496	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
556	1497	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS BASICOS DE RECOLECCION
557	1498	S/P	DIESEL	CARGA TRASERA	2019	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE LIMPIA
558	1499	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
559	1500	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
560	1501	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE MEJORAMIENTO DE PUEBLOS
561	1502	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "IV"
562	1503	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
563	1504	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "I"
564	1505	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	J.U.D. DE CONSERVACION DE LA IMAGEN URBANA
565	1506	S/P	MAGNA	REDILAS	2019	OPERATIVO	ENLACE DE BRIGADAS DE ACCION INMEDIATA "II"



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
566	1507	S/P	MAGNA	AMBULANCIA	2019	OPERATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
567	1508	S/P	MAGNA	AMBULANCIA	2019	OPERATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
568	1509	MX650Z1	MAGNA	PICK UP PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
569	1510	MX651Z1	MAGNA	PICK UP PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
570	1511	DSC001	MAGNA	PICK UP PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
571	1512	MX651Z1	MAGNA	PICK UP PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
572	1513	MX653Z1	MAGNA	PICK UP PATRULLA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
573	1514	A606AE	MAGNA	GRUA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
574	1515	A605AE	MAGNA	GRUA	2019	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
575	1516	A570AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
576	1517	A572AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
577	1518	A573AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
578	1519	A571AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	J.U.D. DE PARQUES Y JARDINES
579	1520	A569AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
580	1521	A601AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
581	1522	A598AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
582	1523	A600AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
583	1524	A602AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
584	1525	A603AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
585	1526	A604AE	DIESEL	PIPA	2020	OPERATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
586	1527	S/P	DIESEL	VACTOR	2020	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"
587	1528	S/P	DIESEL	VACTOR	2020	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "B"



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
588	1529	S/P	DIESEL	TRANVIA	2020	OPERATIVO	J.U.D. DE PROMOCION TURISTICA
589	1533	h70bmv	MAGNA	FRONTIER	2021	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
590	1534	E79BMZ	MAGNA	FRONTIER	2021	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
591	1535	E86BMZ	MAGNA	FRONTIER	2021	OPERATIVO	J.U.D. DE INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LUMINARIAS
592	1536	H07BMV	MAGNA	FRONTIER	2021	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
593	1537	E50BMZ	MAGNA	FRONTIER	2021	OPERATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
594	1538	S/P	MAGNA	F350	2022	OPERATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAGE "A"
595	1539	S/P	MAGNA	F350	2022	OPERATIVO	J.U.D DE PARQUES Y JARDINES
596	1542	S/p	MAGNA	Versa	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
597	1543	S/p	MAGNA	Versa	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
598	1544	S/p	MAGNA	Versa	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
599	1545	S/p	MAGNA	Versa	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
600	1546	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
601	1547	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
602	1548	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
603	1549	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
604	1550	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
605	1551	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	EN ALMACEN
606	1552	S/P	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2022	OPERATIVO	EN ALMACEN
607	1553	S/P	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2022	OPERATIVO	EN ALMACEN
608	1554	S/P	MAGNA	BRAZO HIDRAULICO	2022	OPERATIVO	EN ALMACEN
609	1555	S/P	MAGNA	RAM4000	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

NO	ECO.	PLACA	COMBUSTIBLE	TIPO	MODELO	SERVICIO	ADSCRIPCION
610	1556	S/P	MAGNA	RAM4000	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
611	1557	S/P	MAGNA	RAM4000	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
612	1558	S/P	MAGNA	RAM4000	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
613	1559	SP	MAGNA	RAM4000	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
614	1560	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
615	1561	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
616	1562	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
617	1563	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
618	1564	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	EN ENTACIONAMIENTO VIVANCO
619	1565	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	ENTREGADO
620	1566	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	ENTREGADO
621	1567	S/P	MAGNA	FRONTIER	2022	OPERATIVO	EN ALMACEN
622	1568	S/P	DIESEL	ASPIRADORA PARA DRENAJE	2022	OPERATIVO	EN ALMACEN
623	1569	S/P	DIESEL	ASPIRADORA PARA DRENAJE	2022	OPERATIVO	EN ALMACEN

Los tiempos de entrega de las reparaciones será de 2 a 15 días hábiles.
Las garantías de los servicios serán de 90 días naturales.
Grado de integración Nacional cuando menos el 50% nacional.
Los precios permanecerán fijos y firmes durante la vigencia del contrato.
Precios cotizados en moneda Nacional (pesos mexicanos).



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

ANEXO II

I.- MONTOS DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

"MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO AL PARQUE VEHICULAR DESTINADO A SERVIDORES PÚBLICOS Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS"			
SOLICITUD DE SERVICIO	PARTIDA	MONTO MÍNIMO I.V.A. INCLUIDO	MONTO MÁXIMO I.V.A. INCLUIDO
008	3553	\$203,500.00 (DOSCIENTOS TRES MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.)	\$2,035,000.00 (DOS MILLONES TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS PESOS 00/100 M.N.)

II.- ACCIONES PREVIAS A LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:

TODOS LOS SERVICIOS SERÁN SOLICITADOS A TRAVÉS DE UNA ORDEN DE SERVICIO, LA CUAL SERÁ AUTORIZADA POR LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, LA CUAL CONTIENE LA DESCRIPCIÓN DEL VEHÍCULO, EL TIPO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, ASÍ EL PERÍODO DE TIEMPO DEL PROCESO DE REPARACIÓN.

III.- PLAZO DE ENTREGA EN LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:

LA ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS AFINADOS Y VERIFICADOS SERÁ DE LA SIGUIENTE MANERA, CONTABILIZADOS EN DÍAS HÁBILES:

LOS VEHÍCULOS DE MOTOR A GASOLINA, SERÁ DE CINCO DÍAS HÁBILES COMO MÁXIMO.

LOS VEHÍCULOS DE MOTOR A DIÉSEL, SERÁ DE CINCO DÍAS HÁBILES COMO MÁXIMO.

SOLO POR RAZONES JUSTIFICADAS, DEBIDAMENTE DOCUMENTADAS Y A SOLICITUD FORMAL DE "EL PRESTADOR", LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, PODRÁ OTORGAR PRORROGA DEL TIEMPO DE ENTREGA DE LOS VEHÍCULOS AFINADOS Y VERIFICADOS.

IV.- CONDICIONES DE ENTREGA / RECEPCIÓN:

"EL PRESTADOR" AL RECIBIR CADA UNIDAD, LEVANTARÁ UN INVENTARIO DEL VEHÍCULO, EN EL QUE RECABARÁ NOMBRE Y FIRMA DE QUIEN LO ENTREGA Y AL DEVOLVERLO SOLICITARÁ LA FIRMA DE CONFORMIDAD DE LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE.

EN LA ENTREGA DEFINITIVA DEL VEHÍCULO, DEBERÁ PROPORCIONAR A LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLES, CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN APROBADA, ASÍ COMO LAS REFACCIONES SUSTITUIDAS, EMPACADAS EN BOLSAS DE POLIETILENO CON ETIQUETA QUE CUENTE CON EL NÚMERO DE PLACAS DEL VEHÍCULO AL QUE PERTENECÍAN.



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

"LA ALCALDÍA" A TRAVÉS DE LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, PODRÁ NOMBRAR UNO O VARIOS SUPERVISORES DE TIEMPO COMPLETO O PARCIAL, PARA VERIFICAR QUE DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS ESTOS SE LLEVEN A CABO DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN EL PRESENTE INSTRUMENTO LEGAL, ASÍ COMO TAMBIÉN "**EL PRESTADOR**" DEBERÁ BRINDAR TODAS LAS FACILIDADES AL PERSONAL QUE DESIGNE "**LA ALCALDÍA**".

V.- LUGAR DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:

LOS SERVICIOS SE REALIZARÁN EN LAS INSTALACIONES DEL TALLER MECÁNICO DE "**EL PRESTADOR**", UBICADO EN: CALLE 24 DE ABRIL DE 1860 NÚMERO 65, COLONIA LEYES DE REFORMA, C.P. 09310, DELEGACIÓN IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO, TELÉFONOS: 55 72 61 46 34 / 55 72 61 41 71.

VI.- VIGENCIA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SE REALIZARÁ DURANTE EL PERÍODO COMPRENDIDO **DEL 12 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2023.**

VII.- LUGAR PARA LA RECOLECCIÓN Y ENTREGA DE VEHÍCULOS A EL "PRESTADOR".

LOS VEHÍCULOS SERÁN ENTREGADOS Y RECOGIDOS EN LAS INSTALACIONES DEL TALLER MECÁNICO DE "**LA ALCALDÍA**" DE TLALPAN, UBICADO EN CALLE FLORALES NÚMERO 20, COLONIA MAGISTERIAL COAPA, CÓDIGO POSTAL 01436, EN UN HORARIO DE 8:00 A 18:00 HORAS DE LUNES A VIERNES Y SÁBADOS DE 9:00 A 14:00 HORAS. CUANDO ASÍ LO REQUIERA LA CONVOCANTE "**EL PRESTADOR**" RECOGERÁ LA UNIDAD Y LA ENTREGARÁ EN EL ÁREA RESPECTIVA.

VIII. GARANTÍA:

"**EL PRESTADOR**" OTORGARÁ UNA GARANTÍA DE **180 DÍAS NATURALES** A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN DEL VEHÍCULO A ENTERA SATISFACCIÓN DE "**LA ALCALDÍA**" COMPROMETIÉNDOSE A CAMBIAR LAS REFACCIONES O A REPONER LOS TRABAJOS QUE, POR MOTIVOS DE DEFECTOS EN LA INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y/O VICIOS OCULTOS, RESULTEN RECHAZADOS POR EL ÁREA SOLICITANTE, O QUE DENTRO DEL LAPSO DE GARANTÍA RESULTAREN INSERVIBLES, QUEDAN INCLUIDOS LOS CASOS EN QUE LOS FABRICANTES NO OTORGUEN GARANTÍA.

"**EL PRESTADOR**" SERÁ EL RESPONSABLE DE LA GARANTÍA PREVISTA, INDEPENDIENTEMENTE DE LA QUE OTORGUE EL FABRICANTE, IMPORTADOR O MAYORISTA QUE SUMINISTRE LAS REFACCIONES.

LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, EN CUALQUIER MOMENTO, SE RESERVA EL DERECHO, AL RECIBIR UN VEHÍCULO, DE ENVIARLO A UN TALLER MECÁNICO DE RECONOCIDO PRESTIGIO, PARA QUE CERTIFIQUE LA CALIDAD DE LOS TRABAJOS REALIZADOS, LO ANTERIOR, EN COMPAÑÍA DE PERSONAL DE "**EL PRESTADOR**".

IX. REFACCIONES Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR:

"**EL PRESTADOR**" DEBERÁ CONTAR TANTO CON LAS HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE SU PROPIEDAD, ASÍ COMO CON UN STOCK SUFICIENTE PARA TRES DÍAS DE REFACCIONES SUFICIENTES QUE GARANTICEN LA



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, ASIMISMO LAS REFACCIONES A UTILIZAR DEBERÁN SER NUEVAS, ORIGINALES Y CON GARANTÍA MÍNIMA DE **180 DÍAS NATURALES**.

X. REQUISITOS MÍNIMOS:

“EL PRESTADOR” DEBERÁ DE TENER CAPACIDAD PARA RECIBIR DIARIAMENTE COMO MÍNIMO:

- 8 (OCHO) VEHÍCULOS DE MOTOR A GASOLINA
- 8 (OCHO) VEHÍCULOS DE MOTOR A DIÉSEL

XI. INFORMACIÓN Y REQUERIMIENTOS ADICIONALES:

“EL PRESTADOR” DEBERÁ NOTIFICAR A “LA ALCALDÍA” CUANDO UN VEHÍCULO NO PASE LA VERIFICACIÓN POR REQUERIR OTRA REPARACIÓN DISTINTA A LA SOLICITADA EN EL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE “EL PRESTADOR” AVISARÁ POR ESCRITO A “LA ALCALDÍA” DE LA REPARACIÓN REQUERIDA Y SERÁ ÉSTA POR CONDUCTO DE LA UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE, LA QUE DETERMINE LO CONDUcente. ÉSTA SE RESERVA EL DERECHO DE ENVIAR EL VEHÍCULO AL TALLER QUE DISPONGA.

ASIMISMO, “EL PRESTADOR” SERÁ EL RESPONSABLE DE LAS FALLAS QUE RESULTEN DE LOS SERVICIOS MOTIVO DEL PRESENTE CONTRATO Y SI EL VEHÍCULO NO PASA LA VERIFICACIÓN, LOS COSTOS QUE ÉSTAS CAUSEN SERÁN IMPUTABLES A ÉL.

CABE MENCIONAR QUE SE EMPEZARÁ A CONTABILIZAR LA REALIZACIÓN DE LOS DIVERSOS SERVICIOS ESTIPULADOS EN EL PRESENTE CONTRATO, A PARTIR DEL DÍA SEÑALADO EN EL SELLO CON LA LEYENDA “FECHA DE AUTORIZACIÓN”, LO CUAL SE TOMARÁ EN CUENTA PARA LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES EN SU CASO.

EN CASO DE QUE “EL PRESTADOR” DETERMINE QUE SE DEBEN REALIZAR TRABAJOS NO CONSIDERADOS DENTRO DE LOS CONCEPTOS DESCritos EN LOS ANEXOS I Y II, “EL PRESTADOR” SE OBLIGA A DAR AVISO A LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL VEHICULAR TALLERES Y COMBUSTIBLE Y PRESENTAR, PREVIO A LA REPARACIÓN, LA COTIZACIÓN DE DICHOS TRABAJOS PARA SU AUTORIZACIÓN.

XII. TRANSPORTE:

“EL PRESTADOR” SERÁ EL RESPONSABLE DE LA TRANSPORTACIÓN, TRASLADO Y SEGURIDAD DEL VEHÍCULO, DESDE SUS INSTALACIONES HASTA EL LUGAR DE DESTINO, CUANDO SEA NECESARIO TRASLADARLOS PARA SU REPARACIÓN Y SU POSTERIOR ENTREGA A “LA ALCALDÍA”

XIII. SEGUROS:

“EL PRESTADOR” SERÁ EL RESPONSABLE DE CUBRIR LOS GASTOS DE SU SEGURO, POR RIESGOS Y/O SINIESTROS EN LOS VEHÍCULOS DE “LA ALCALDÍA” O LOS QUE ESTOS PUDIERAN PROVOCAR ESTANDO EN SU PODER, INCLUYENDO SU TRASLADO, SERVICIO, PRUEBA Y ENTREGA HASTA EL PUNTO ACORDADO PARA SU ENTREGA/RECEPCIÓN



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

XIV.- DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS:

CATÁLOGO DE CONCEPTO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO VEHÍCULOS ADMINISTRATIVOS 2023

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	CANT.	UNIDAD	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	GARANTÍA	TIEMPO DE ENTREGA	PRECIO UNITARIO	IVA	TOTAL
1	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE BUJÍAS, CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A GASOLINA 4 CILINDROS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,579.49	\$732.72	\$5,312.21
2	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE BUJÍAS, CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A GASOLINA 8 CILINDROS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,870.98	\$939.36	\$6,810.34
3	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR Y FILTRO, CAMBIO DE BUJÍAS, CAMBIO DE FILTRO DE GASOLINA Y AIRE	1	SERVICIO	AFINACIÓN	MOTOR A GASOLINA 10 CILINDROS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,146.98	\$983.52	\$7,130.50
4	SERVICIO DE VERIFICACIÓN VEHICULAR CONFORME A LO DISPUESTO POR LA SEDEMA	1	SERVICIO	SERVICIO DE VERIFICACION	VEHICULO QUE LO REQUIERA	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$583.62	\$93.37	\$677.00

CATÁLOGO DE CONCEPTO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO VEHÍCULOS ADMINISTRATIVOS 2023

PART.	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	CANT.	UNIDAD	TRABAJO SOLICITADO	TIPO DE MOTOR	GARANTÍA	TIEMPO DE ENTREGA	PRECIO UNITARIO	IVA	TOTAL
1	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CILINDROS, AJUSTAR CIGUE- ÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ÁRBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VÁLVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS Y BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VÁLVULAS, BUJÍAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN, CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, POLEA	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$34,186.05	\$5,469.77	\$39,655.82



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	LOCA Y FIJA, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO A 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 LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y CHECAR SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACCELERACION CON LIQUIDO A PRESION, REVISION DE RELAYS Y SENSORES.									
2	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ÁRBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CILINDROS, AJUSTAR CIGUEÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ÁRBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VÁLVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS Y BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VÁLVULAS, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN, CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, POLEA LOCA Y FIJA, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO A MARCHA, ALTERNADOR Y DISTRIBUIDOR, REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, BOBINA, CAMBIO BANDAS, CABLES DE BUJIAS,	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$39,924.09	\$6,387.85	\$46,311.94



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	TAPON DE RADIADOR Y LLENADO DE ACEITE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y CHECAR SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACCELERACION CON LIQUIDO A PRESION REVISION DE RELAYS Y SENSORES.									
3	DESINCRUSTAR MOTOR, RECTIFICAR MONOBLOCK, SUMINISTRO DE ARBOL DE LEVAS, CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR, CAMBIO CILINDROS, AJUSTAR CIGUE- ÑAL A BANCADA, INSTALAR METALES DE ÁRBOL, RECTIFICAR BIELAS, ALINEAR BIELAS, AJUSTAR PERNOS A PRESION, RECTIFICAR ASIENTOS DE VÁLVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS Y BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VÁLVULAS, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN, CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, POLEA LOCA Y FIJA, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO A 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 LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y CHECAR SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACCELERACION CON LIQUIDO A PRESION REVISION DE RELAYS Y SENSORES.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	8 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$47,416.25	\$7,586.60	\$55,002.85



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

4	DEINCRUSTAR 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 ASENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS Y BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VALVULAS, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN, CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, POLEA LOCA Y FIJA, SONDEO DE RADIADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANQUERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO A 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 LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y CHECAR SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACCELERACION CON LIQUIDO A PRESION REVISION DE RELAYS Y SENSORES.	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	VORTEC	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$59,377.19	\$9,500.35	\$68,877.54
5	DEINCRUSTAR 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	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	TRITON	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$59,377.19	\$9,500.35	\$68,877.54



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	ASIENTOS DE VALVULA, RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA, CAMBIAR GUIAS Y BUZOS HIDR. JGO. METALES DE BIELA, BANCADA, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VALVULAS, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE ACEITE, ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN, CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, POLEA LOCA Y FIJA, SONDEO DE RADIANADOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANQUERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO A MARCHA, ALTERNADOR Y DISTRIBUIDOR, REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, BOBINA, CAMBIO BANDAS, CABLES DE BUJIAS, TAPON DE RADIANADOR Y LLENADO DE ACEITE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y CHECAR SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACCELERACION CON LIQUIDO A PRESION REVISION DE RELAYS Y SENSORES.									
6	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, ANILLOS, PISTONES, JUNTAS DE MOTOR, JUEGO DE VALVULAS, BUJIAS, FILTRO DE GASOLINA, ACEITE Y AIRE, REPUESTO BOMBA DE AGUA, BOMBA DE	1	SERVICIO	AJUSTE DE MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	HEAVY DUTY	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$76,271.91	\$12,203.51	\$88,475.42



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	ACEITE, ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN, CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN, POLEA LOCA Y FIJA, SONDEO DE RADIANTOR Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE ABRAZADERAS Y MANGUERAS, CALIBRACION DE EMBRAGUE, SERVICIO A MARCHA, ALTERNADOR Y DISTRIBUIDOR, REVISAR REGIMEN DE CARGA, BULBOS E INDICADORES DEL TABLERO, BOBINA, CAMBIO BANDAS, CABLES DE BUJIAS, TAPON DE RADIANTOR Y LLENADO DE ACEITE MOTOR, BAYONETA DE ACEITE Y FUNDA DE LA BAYONETA, CAMBIO DE ACEITE Y CHECAR SOPORTES DE MOTOR, LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACCELERACION CON LIQUIDO A PRESION, REVISION DE RELAYS Y SENSORES.									
7	CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,157.44	\$505.19	\$3,662.63
8	CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,523.64	\$723.78	\$5,247.42
9	CAMBIO GENERAL DE JUNTAS Y LIGAS, INCLUYE CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE, COMBUSTIBLE Y AIRE, LAVADO DE MOTOR.	1	SERVICIO	EMPAQUE DE MOTOR DE GASOLINA FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,669.73	\$907.16	\$6,576.89
10	CARTER Y JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO	CAMBIO DE CARTER MOTOR DE GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,411.67	\$865.87	\$6,277.54
11	CARTER Y JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO	CAMBIO DE CARTER MOTOR DE GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,563.47	\$890.16	\$6,453.63
12	CARTER Y JUNTA DE CARTER	1	SERVICIO	CAMBIO DE CARTER MOTOR DE GASOLINA FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,829.12	\$932.66	\$6,761.78



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

13	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.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,788.27	\$926.12	\$6,714.39
14	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.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$9,134.50	\$1,461.52	\$10,596.02
15	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.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE CABEZA MOTOR GASOLINA FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$10,803.74	\$1,728.60	\$12,532.34
16	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$12,859.39	\$2,057.50	\$14,916.89
17	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$18,871.78	\$3,019.48	\$21,891.26
18	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.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CABEZA GASOLINA FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$18,268.99	\$2,923.04	\$21,192.03



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

19	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA, FILTRO DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,694.33	\$1,231.09	\$8,925.42
20	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA, FILTRO DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$11,563.43	\$1,850.15	\$13,413.58
21	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA, FILTRO DE COMBUSTIBLE, LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$12,294.83	\$1,967.17	\$14,262.00
22	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	1	SERVICIO	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,769.99	\$283.20	\$2,053.19
23	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	1	SERVICIO	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,011.35	\$321.82	\$2,333.17
24	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	1	SERVICIO	CAMBIO DE ARNÉS DE BOMBA DE GASOLINA FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,901.64	\$304.26	\$2,205.90
25	VEHÍCULO A GASOLINA FUEL INJECTION ESCANEADO DE COMPUTADORA.	1	SERVICIO	ESCANEO DE COMPUTADORA Y BORRAR CÓDIGOS DE FALLA.	ESCANEO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$592.02	\$94.72	\$686.74
26	BOBINA DE ENCENDIDO CADA UNA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO. VEHÍCULO FUEL INJECTION.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,157.44	\$505.19	\$3,662.63
27	BOBINA DE ENCENDIDO CADA UNA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO. VEHÍCULO FUEL INJECTION.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,369.96	\$539.19	\$3,909.15
28	BOBINA DE ENCENDIDO CADA UNA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO. VEHÍCULO FUEL INJECTION.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,303.53	\$688.56	\$4,992.09
29	JUEGO DE DISTRIBUCIÓN (CADENA Y/O BANDA, ENGRANES, RETEN Y JUNTAS).	1	SERVICIO	CAMBIO DE JUEGO DE DISTRIBUCIÓN. GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,284.52	\$1,005.52	\$7,290.04
30	JUEGO DE DISTRIBUCIÓN (CADENA Y/O BANDA, ENGRANES, RETEN Y JUNTAS).	1	SERVICIO	CAMBIO DE JUEGO DE DISTRIBUCIÓN. GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,846.18	\$1,095.39	\$7,941.57
31	JUEGO DE DISTRIBUCIÓN (CADENA Y/O BANDA, ENGRANES, RETEN Y JUNTAS).	1	SERVICIO	CAMBIO DE JUEGO DE DISTRIBUCIÓN. GASOLINA FUEL	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,984.68	\$1,277.55	\$9,262.23



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	JUNTAS).			INJECTION						
32	JUEGO DE DISTRIBUCIÓN (CADENA Y/O BANDA, ENGRANES, RETEN Y JUNTAS).	1	SERVICIO	CAMBIO DE JUEGO DE DISTRIBUCIÓN. VORTEC , TRITÓN Y HEAVY DUTY	VORTEC	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,971.38	\$1,435.42	\$10,406.80
33	JUEGO DE DISTRIBUCIÓN (CADENA Y/O BANDA, ENGRANES, RETEN Y JUNTAS).	1	SERVICIO	CAMBIO DE JUEGO DE DISTRIBUCIÓN. VORTEC , TRITÓN Y HEAVY DUTY	TRITÓN	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,887.89	\$1,422.06	\$10,309.95
34	JUEGO DE DISTRIBUCIÓN (CADENA Y/O BANDA, ENGRANES, RETEN Y JUNTAS).	1	SERVICIO	CAMBIO DE JUEGO DE DISTRIBUCIÓN. VORTEC , TRITÓN Y HEAVY DUTY	HEAVY DUTY	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$10,436.25	\$1,669.80	\$12,106.05
35	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE. GASOLINA FUEL C/U	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,895.55	\$783.29	\$5,678.84
36	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE. GASOLINA FUEL C/U	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,563.47	\$890.16	\$6,453.63
37	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE INYECTOR DE COMBUSTIBLE. GASOLINA FUEL C/U	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,548.29	\$887.73	\$6,436.02
38	CAMBIO DE MÓDULO DE PODER (COMPUTADORA)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MÓDULO DE PODER (COMPUTADORA) GASOLINA FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$17,938.62	\$2,870.18	\$20,808.80
39	CAMBIO DE MÓDULO DE PODER (COMPUTADORA)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MÓDULO DE PODER (COMPUTADORA) GASOLINA FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$21,705.05	\$3,472.81	\$25,177.86
40	CAMBIO DE MÓDULO DE PODER (COMPUTADORA)	1	SERVICIO	CAMBIO DE MÓDULO DE PODER (COMPUTADORA) GASOLINA FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$23,446.75	\$3,751.48	\$27,198.23
41	CAMBIO DE MÓDULO DE ENCENDIDO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MÓDULO DE ENCENDIDO FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,690.62	\$750.50	\$5,441.12
42	CAMBIO DE MÓDULO DE ENCENDIDO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MÓDULO DE ENCENDIDO FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,464.80	\$874.37	\$6,339.17
43	CAMBIO DE MÓDULO DE ENCENDIDO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MÓDULO DE ENCENDIDO FUEL	8 Y 10 CIL. FUEL	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,041.64	\$966.66	\$7,008.30



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

				INJECTION	INJECTION.					
44	SENSOR DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL.MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,316.83	\$530.69	\$3,847.52
45	SENSOR DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL.MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,840.54	\$614.49	\$4,455.03
46	SENSOR DE CIGÜEÑAL.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE CIGÜEÑAL.MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,924.03	\$627.84	\$4,551.87
47	CAMBIO DE VÁLVULA DE CONTROL DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA DE CONTROL DE AIRE, MOTOR FUEL INJECTION.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,385.14	\$541.62	\$3,926.76
48	CAMBIO DE VÁLVULA DE CONTROL DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA DE CONTROL DE AIRE, MOTOR FUEL INJECTION.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,529.35	\$564.70	\$4,094.05
49	CAMBIO DE VÁLVULA DE CONTROL DE AIRE	1	SERVICIO	CAMBIO DE VÁLVULA DE CONTROL DE AIRE, MOTOR FUEL INJECTION.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,559.71	\$569.55	\$4,129.26
50	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN ABSOLUTA DE MÚLTIPLE (MAP)	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN ABSOLUTA DE MÚLTIPLE (MAP), MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,210.57	\$513.69	\$3,724.26
51	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN ABSOLUTA DE MÚLTIPLE (MAP)	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN ABSOLUTA DE MÚLTIPLE (MAP), MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,514.17	\$562.27	\$4,076.44
52	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN ABSOLUTA DE MÚLTIPLE (MAP)	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE PRESIÓN ABSOLUTA DE MÚLTIPLE (MAP), MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,802.59	\$608.41	\$4,411.00
53	CAMBIO DE SENSOR (MAF)	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR (MAF), MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,468.63	\$554.98	\$4,023.61
54	CAMBIO DE SENSOR (MAF)	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR (MAF), MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,787.41	\$605.99	\$4,393.40

2



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

55	CAMBIO DE SENSOR (MAF)	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR (MAF), MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,840.54	\$614.49	\$4,455.03
56	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR TPS, MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,544.53	\$567.12	\$4,111.65
57	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR TPS, MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,068.24	\$650.92	\$4,719.16
58	CAMBIO DE SENSOR TPS	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR TPS, MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,189.68	\$670.35	\$4,860.03
59	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE ACELERADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE ACELERADOR, MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,104.31	\$496.69	\$3,601.00
60	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE ACELERADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE ACELERADOR, MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,385.14	\$541.62	\$3,926.76
61	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE ACELERADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE ACELERADOR, MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,385.14	\$541.62	\$3,926.76
62	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA REFRIGERANTE, MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,836.78	\$293.88	\$2,130.66
63	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA REFRIGERANTE, MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,821.60	\$291.46	\$2,113.06
64	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA REFRIGERANTE, MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,821.60	\$291.46	\$2,113.06
65	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACIÓN, MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,914.56	\$466.33	\$3,380.89
66	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACIÓN,	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,929.74	\$468.76	\$3,398.50



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

				MOTOR FUEL INJECTION						
67	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE DETONACIÓN, MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,914.56	\$466.33	\$3,380.89
68	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO, MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,311.12	\$689.78	\$5,000.90
69	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO, MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,273.17	\$683.71	\$4,956.88
70	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE OXÍGENO, MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,250.40	\$680.06	\$4,930.46
71	CAMBIO DE SENSOR DE RECUPERACIÓN DE GASES.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE RECUPERACIÓN DE GASES, MOTOR FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,172.62	\$507.62	\$3,680.24
72	CAMBIO DE SENSOR DE RECUPERACIÓN DE GASES.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE RECUPERACIÓN DE GASES, MOTOR FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,172.62	\$507.62	\$3,680.24
73	CAMBIO DE SENSOR DE RECUPERACIÓN DE GASES.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SENSOR DE RECUPERACIÓN DE GASES, MOTOR FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,172.62	\$507.62	\$3,680.24
74	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO. C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO, FUEL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$9,240.48	\$1,478.48	\$10,718.96
75	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO. C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO, FUEL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$13,331.63	\$2,133.06	\$15,464.69
76	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO. C/U	1	SERVICIO	CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO, FUEL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$14,300.39	\$2,288.06	\$16,588.45
77	CAMBIO DE CANISTER	1	SERVICIO	CAMBIO DE CANISTER.	GASOLINA TODOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,333.89	\$693.42	\$5,027.31
78	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO.	4 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$595.06	\$95.21	\$690.27
79	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO.	6 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$749.62	\$119.94	\$869.56



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

80	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO.	8 Y 10 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$904.45	\$144.71	\$1,049.16
81	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$717.32	\$114.77	\$832.09
82	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$896.66	\$143.47	\$1,040.13
83	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,075.99	\$172.16	\$1,248.15
84	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE PARA MOTOR CARBURADO	4 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,677.39	\$268.38	\$1,945.77
85	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE PARA MOTOR CARBURADO	6 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,677.39	\$268.38	\$1,945.77
86	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE PARA MOTOR CARBURADO	8 Y 10 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,677.39	\$268.38	\$1,945.77
87	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE PARA MOTOR FULL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,361.68	\$537.87	\$3,899.55
88	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE PARA MOTOR FULL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,361.68	\$537.87	\$3,899.55
89	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE PARA MOTOR FULL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,415.78	\$546.52	\$3,962.30
90	CAMBIO DE CREMALLERA DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CREMALLERA.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,886.08	\$621.77	\$4,507.85
91	CAMBIO DE CREMALLERA DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CREMALLERA.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,924.03	\$627.84	\$4,551.87
92	CAMBIO DE CREMALLERA DE MOTOR, LAVADO DE MOTOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CREMALLERA.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,901.26	\$624.20	\$4,525.46
93	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR Y BANDAS, AJUSTE DE POLEA	1	SERVICIO	CAMBIO DE MOTOVENTILADOR	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,015.11	\$642.42	\$4,657.53
94	cambio de motoventilador y bandas, ajuste de polea	1	servicio	cambio de motoventilador	6 cil. fuel injection	90 días naturales	2-15 días hábiles	\$4,288.35	\$686.14	\$4,974.49
95	cambio de motoventilador y bandas, ajuste de polea	1	servicio	cambio de motoventilador	8 y 10 cil. fuel injection.	90 días naturales	2-15 días hábiles	\$4,508.46	\$721.35	\$5,229.81



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

96	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,655.45	\$264.87	\$1,920.32
97	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,055.65	\$328.90	\$2,384.55
98	SONDEAR RADIADOR, REPARAR FUGAS, LIMPIEZA EXTERIOR DE PANAL, REVISAR DEFLECTORES, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE, CAMBIO DE MANGUERAS Y ABRAZADERAS, PINTURA EXTERIOR.	1	SERVICIO	SERVICIO A RADIADOR	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,287.49	\$366.00	\$2,653.49
99	CAMBIO DE RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR PARA MOTOR CARBURADO	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,536.37	\$1,045.82	\$7,582.19
100	CAMBIO DE RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR PARA MOTOR CARBURADO	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,005.57	\$1,120.89	\$8,126.46
101	CAMBIO DE RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR PARA MOTOR CARBURADO	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,886.01	\$1,261.76	\$9,147.77
102	CAMBIO DE RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR PARA MOTOR FULL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,022.63	\$1,283.62	\$9,306.25
103	CAMBIO DE RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR PARA MOTOR FULL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,811.99	\$1,409.92	\$10,221.91
104	CAMBIO DE RADIADOR, CAMBIO DE TAPÓN Y AGREGAR REFRIGERANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR PARA MOTOR FULL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$10,777.80	\$1,724.45	\$12,502.25
105	CAMBIO DE RADIADOR DE DEFROSTER	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR DE DEFROSTER.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,698.14	\$1,391.70	\$10,089.84
106	CAMBIO DE RADIADOR DE DEFROSTER	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR DE DEFROSTER.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,751.34	\$760.21	\$5,511.55



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

107	CAMBIO DE RADIADOR DE DEFROSTER	1	SERVICIO	CAMBIO DE RADIADOR DE DEFROSTER.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$11,051.04	\$1,768.17	\$12,819.21
108	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA DE VENTILADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA DE VENTILADOR	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,527.40	\$1,044.38	\$7,571.78
109	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA DE VENTILADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE POLEA TÉRMICA DE VENTILADOR	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,144.07	\$1,303.05	\$9,447.12
110	CAMBIO DE TERMOSTATO Y SUMINISTRO DE ANTICONGELANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMOSTATO.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,229.58	\$196.73	\$1,426.31
111	CAMBIO DE TERMOSTATO Y SUMINISTRO DE ANTICONGELANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMOSTATO.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,760.88	\$281.74	\$2,042.62
117	CAMBIO DE TERMOSTATO Y SUMINISTRO DE ANTICONGELANTE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMOSTATO.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,034.12	\$325.46	\$2,359.58
112	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE SILENCIADOR, TUBO Y ABRAZADERAS ORIGINALES.	1	SERVICIO	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,218.16	\$514.91	\$3,733.07
113	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE SILENCIADOR, TUBO Y ABRAZADERAS ORIGINALES.	1	SERVICIO	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,295.94	\$687.35	\$4,983.29
114	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE SILENCIADOR, TUBO Y ABRAZADERAS ORIGINALES.	1	SERVICIO	CAMBIO GENERAL DE SISTEMA DE ESCAPE	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,804.47	\$768.72	\$5,573.19
115	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR PARA MOTOR CARBURADO	4 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$14,671.47	\$2,347.44	\$17,018.91
116	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR PARA MOTOR CARBURADO	6 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$19,938.93	\$3,190.23	\$23,129.16



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.									
117	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SÍNCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR PARA MOTOR CARBURADO	8 Y 10 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$20,326.02	\$3,252.16	\$23,578.18
118	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SÍNCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR PARA MOTOR FULL INJECTION	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$19,665.69	\$3,146.51	\$22,812.20
119	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SÍNCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR PARA MOTOR FULL INJECTION	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$24,417.03	\$3,906.72	\$28,323.75
120	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR, INCLUYE LAVADO, DESARMADO, CAMBIO GENERAL DEL JUEGO DE BALEROS, SÍNCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS, JUNTAS Y RETENES, ENGRANES DE VELOCIDADES, FLECHAS Y HORQUILLAS, CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE TRANSMISIÓN ESTÁNDAR PARA MOTOR FULL INJECTION	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$27,278.46	\$4,364.55	\$31,643.01
121	CAMBIO DE SOPORTE COMPLETO DE TRANSMISIÓN, AGREGAR A NIVEL ACEITE DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE DE TRANSMISIÓN	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,815.89	\$450.54	\$3,266.43



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

122	CAMBIO DE SOPORTE COMPLETO DE TRANSMISIÓN, AGREGAR A NIVEL ACEITE DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE DE TRANSMISIÓN	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,028.41	\$484.55	\$3,512.96
123	CAMBIO DE SOPORTE COMPLETO DE TRANSMISIÓN, AGREGAR A NIVEL ACEITE DE TRANSMISIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE SOPORTE DE TRANSMISIÓN	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,202.98	\$512.48	\$3,715.46
124	INCLUYE: CAMBIO DE PIÑÓN, CORONA, LAINAS, TUERCAS DE PIÑÓN BRONCES, CRUCETAS DE PLANETARIO	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$24,050.64	\$3,848.10	\$27,898.74
125	INCLUYE: CAMBIO DE PIÑÓN, CORONA, LAINAS, TUERCAS DE PIÑÓN BRONCES, CRUZETAS DE PLANETARIO	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE DIFERENCIAL	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$27,695.91	\$4,431.35	\$32,127.26
126	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, RECTIFICADO DE VOLANTE	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$9,451.21	\$1,512.19	\$10,963.40
127	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, RECTIFICADO DE VOLANTE	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$11,488.50	\$1,838.16	\$13,326.66
128	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO, PLATO OPRESOR, CAMBIO DE DISCO, PASTAS, RECTIFICADO DE VOLANTE	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE COMPLETO	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$13,227.09	\$2,116.33	\$15,343.42
129	CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE EMBRAGUE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE EMBRAGUE	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,328.63	\$1,172.58	\$8,501.21
130	CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE EMBRAGUE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE EMBRAGUE	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,769.49	\$1,403.12	\$10,172.61
131	CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE EMBRAGUE.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE EMBRAGUE	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$10,554.10	\$1,688.66	\$12,242.76
132	CAMBIO DE COLLARÍN HIDRÁULICO	1	SERVICIO	CAMBIO DE COLLARÍN HIDRÁULICO	FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,237.10	\$837.94	\$6,075.04
133	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFIN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN ESTÁNDAR	VEHÍCULO LIGERO.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,054.94	\$808.79	\$5,863.73



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

134	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,935.38	\$949.66	\$6,885.04
135	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,360.42	\$1,017.67	\$7,378.09
136	INCLUYE CAMBIO DE SECTOR, SINFÍN, BALEROS, RETENES, LAINAS, CAMPANA Y BALEROS DE COLUMNA DEL VOLANTE.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE LA CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,423.03	\$1,187.68	\$8,610.71
137	CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE LA CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$10,451.43	\$1,672.23	\$12,123.66
138	CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE LA CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$11,999.79	\$1,919.97	\$13,919.76
139	CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE LA CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$15,058.56	\$2,409.37	\$17,467.93
140	MANGUERA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE DIRECCIÓN	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,840.54	\$614.49	\$4,455.03
141	MANGUERA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE DIRECCIÓN	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,298.20	\$527.71	\$3,825.91
142	MANGUERA DE DIRECCIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE MANGUERA DE DIRECCIÓN	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,142.26	\$502.76	\$3,645.02
143	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN C/U	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,320.66	\$211.31	\$1,531.97
144	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN C/U	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,518.00	\$242.88	\$1,760.88
145	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCIÓN C/U	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,791.24	\$286.60	\$2,077.84
146	CAMBIO DE BRAZO PITMAN, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,770.35	\$443.26	\$3,213.61
147	CAMBIO DE BRAZO PITMAN, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZO PITMAN	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,823.48	\$451.76	\$3,275.24
148	BIELETA DE DIRECCIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BIELETA DE	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,351.02	\$216.16	\$1,567.18



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

			DIRECCION							
149	BIELETA DE DIRECCIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BIELETA DE DIRECCIÓN	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,351.02	\$216.16	\$1,567.18
150	BIELETA DE DIRECCIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BIELETA DE DIRECCIÓN	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,351.03	\$216.16	\$1,567.19
151	REPARACIÓN GENERAL DE BOMBA DE DIRECCIÓN INCLUYE: CAMBIO DE REPUESTO Y ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,574.82	\$1,211.97	\$8,786.79
152	REPARACIÓN GENERAL DE BOMBA DE DIRECCIÓN INCLUYE: CAMBIO DE REPUESTO Y ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$12,356.52	\$1,977.04	\$14,333.56
153	REPARACIÓN GENERAL DE BOMBA DE DIRECCIÓN INCLUYE: CAMBIO DE REPUESTO Y ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$13,737.90	\$2,198.06	\$15,935.96
154	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA Y ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$9,145.95	\$1,463.35	\$10,609.30
155	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA Y ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$13,419.12	\$2,147.06	\$15,566.18
156	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA Y ACEITE DE TRANSMISIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$14,808.09	\$2,369.29	\$17,177.38
157	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS EN GENERAL , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES Y PURGADORES, GRASA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENIOS HIDRÁULICOS EN GENERAL	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,202.91	\$1,152.47	\$8,355.38
158	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS EN GENERAL , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES Y PURGADORES, GRASA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENIOS HIDRÁULICOS EN GENERAL	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,015.04	\$1,282.41	\$9,297.45
159	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS EN GENERAL , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES Y PURGADORES, GRASA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENIOS HIDRÁULICOS EN GENERAL	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,440.08	\$1,350.41	\$9,790.49



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

160	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES, PURGADORES, GRASA Y REPUESTO DE CALIPER	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENOS HIDRÁULICOS DELANTEROS	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,280.76	\$684.92	\$4,965.68
161	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES, PURGADORES, GRASA Y REPUESTO DE CALIPER	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENOS HIDRÁULICOS DELANTEROS	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,690.62	\$750.50	\$5,441.12
162	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES, PURGADORES, GRASA Y REPUESTO DE CALIPER	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENOS HIDRÁULICOS DELANTEROS	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,267.46	\$842.79	\$6,110.25
163	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES Y PURGADORES, GRASA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENOS HIDRÁULICOS TRASEROS	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,235.22	\$677.64	\$4,912.86
164	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES Y PURGADORES, GRASA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENOS HIDRÁULICOS TRASEROS	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,910.73	\$785.72	\$5,696.45
165	RECTIFICADO DE TAMBORES Y DISCOS, CAMBIO DE BALATAS , GOMAS, RETENES, RESORTES, SEGUROS, CALIBRADORES Y PURGADORES, GRASA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENOS HIDRÁULICOS TRASEROS	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,495.16	\$879.23	\$6,374.39
166	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	1	SERVICIO	CAMBIO DE DISCO DE FRENOS	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,481.46	\$557.03	\$4,038.49-
167	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	1	SERVICIO	CAMBIO DE DISCO DE FRENOS	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,759.40	\$601.50	\$4,360.90
168	CAMBIO DE DISCO DELANTERO	1	SERVICIO	CAMBIO DE DISCO DE FRENOS	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,993.44	\$638.95	\$4,632.39
169	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENOS TRASEROS	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENOS TRASEROS	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,342.50	\$534.80	\$3,877.30
170	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENOS TRASEROS	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENOS TRASEROS	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,730.14	\$596.82	\$4,326.96



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

171	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENOS TRASEROS	1	SERVICIO	CAMBIO DE TAMBOR DE FRENOS TRASEROS	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,242.12	\$678.74	\$4,920.86
172	CAMBIO DE MAZA DELANTERA CON SENSOR INTEGRADO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZA DELANTERA CON SENSOR INTEGRADO	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,540.70	\$886.51	\$6,427.21
173	CAMBIO DE MAZA DELANTERA CON SENSOR INTEGRADO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZA DELANTERA CON SENSOR INTEGRADO	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,489.45	\$1,038.31	\$7,527.76
174	CAMBIO DE MAZA DELANTERA CON SENSOR INTEGRADO.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MAZA DELANTERA CON SENSOR INTEGRADO	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,749.39	\$1,239.90	\$8,989.29
175	CAMBIO DE BOOSTER HIDROVAC	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOOSTER DE FRENOS (HIDROVAC)	LIGERO AUTOMÓVIL	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,829.12	\$932.66	\$6,761.78
176	CAMBIO DE BOOSTER HIDROVAC	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOOSTER DE FRENOS (HIDROVAC)	PICK UP HASTA 3 ½ TONS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,331.94	\$1,173.11	\$8,505.05
177	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS, AGREGAR LÍQUIDO DE FRENOS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,265.58	\$682.49	\$4,948.07
178	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS, AGREGAR LÍQUIDO DE FRENOS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,183.97	\$829.44	\$6,013.41
179	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS, AGREGAR LÍQUIDO DE FRENOS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENOS	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,656.43	\$1,065.03	\$7,721.46
180	CAMBIO DE CALIPERS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CALIPERS (UNO)	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,827.24	\$772.36	\$5,599.60
181	CAMBIO DE CALIPERS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CALIPERS (UNO)	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,448.24	\$871.72	\$6,319.96
182	CAMBIO DE CALIPERS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE CALIPERS (UNO)	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,842.37	\$934.78	\$6,777.15
183	REPARACIÓN DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN, AMORTIGUADORES, ROTULAS, HORQUILLA SUPERIOR E INFERIOR, EXCÉNTRICOS GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	SUSPENSIÓN DELANTERA VEHÍCULOS LIGEROS Y SEMILIGEROS	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$11,326.63	\$1,812.26	\$13,138.89
184	REPARACIÓN DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE TERMINALES DE	1	SERVICIO	SUSPENSIÓN DELANTERA VEHÍCULOS	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$12,725.53	\$2,036.08	\$14,761.61



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	DIRECCIÓN, AMORTIGUADORES, ROTULAS, HORQUILLA SUPERIOR E INFERIOR, EXCÉNTRICOS GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA, ALINEACIÓN			LIGEROS Y SEMILIGEROS						
185	REPARACIÓN DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN, AMORTIGUADORES, ROTULAS, HORQUILLA SUPERIOR E INFERIOR, EXCÉNTRICOS GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	SUSPENSIÓN DELANTERA VEHÍCULOS LIGEROS Y SEMILIGEROS	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$14,109.40	\$2,257.50	\$16,366.90
186	REPARACIÓN DE EJE DELANTERO, CAMBIO DE TERMINALES DE DIRECCIÓN, AMORTIGUADORES, ROTULAS, HORQUILLA SUPERIOR E INFERIOR, EXCÉNTRICOS GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA, BRAZO AUXILIAR, TACÓN DE HORQUILLA SUPERIOR E INFERIOR, ALINEACIÓN	1	SERVICIO	SUSPENSIÓN DELANTERA 3.5 TONELADAS	FUEL INJECTION 3.5. TONS.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$23,999.51	\$3,839.92	\$27,839.43
187	CAMBIO DE AMORTIGUADORES, GOMAS Y TORNILLERÍA	1	SERVICIO	CAMBIO DE AMORTIGUADORES	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,518.62	\$882.98	\$6,401.60
188	CAMBIO DE AMORTIGUADORES, GOMAS Y TORNILLERÍA	1	SERVICIO	CAMBIO DE AMORTIGUADORES	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,094.91	\$975.19	\$7,070.10
189	CAMBIO DE AMORTIGUADORES, GOMAS Y TORNILLERÍA	1	SERVICIO	CAMBIO DE AMORTIGUADORES	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,703.07	\$1,072.49	\$7,775.56
190	CAMBIO COMPLETO DE GOMAS DE SUSPENSIÓN	1	SERVICIO	CAMBIO COMPLETO DE GOMAS DE SUSPENSIÓN	LIGERO Y SEMILIGERO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,317.35	\$210.78	\$1,528.13
191	CAMBIO COMPLETO DE BARRA DE TORSIÓN DE VW.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BARRA DE TORSIÓN DE VW	4. CIL. VOLKSWAGEN	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,905.09	\$304.81	\$2,209.90
192	CAMBIO COMPLETO DE ROTULA, ALINEACIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ROTULA	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,178.33	\$348.53	\$2,526.86
193	CAMBIO COMPLETO DE ROTULA, ALINEACIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ROTULA	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,519.88	\$403.18	\$2,923.06
194	CAMBIO COMPLETO DE ROTULA, ALINEACIÓN.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ROTULA	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,679.27	\$428.68	\$3,107.95
195	CAMBIO DE BALEROS DE FLECHA DE RUEDA TRASERA, INCLUYE JUNTAS Y GRASA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALERO DE FLECHA DE RUEDA TRASERA	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,647.03	\$263.52	\$1,910.55



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

196	CAMBIO DE BALEROS DE FLECHA DE RUEDA TRASERA, INCLUYE JUNTAS Y GRASA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BALERO DE FLECHA DE RUEDA TRASERA	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,117.61	\$338.82	\$2,456.43
197	CAMBIO DE FLECHA DE RUEDA TRASERA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE FLECHA DE RUEDA TRASERA	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,952.51	\$472.40	\$3,424.91
198	CAMBIO DE FLECHA DE RUEDA TRASERA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE FLECHA DE RUEDA TRASERA	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,802.59	\$608.41	\$4,411.00
199	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR NISSAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	4 CIL F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,216.28	\$354.60	\$2,570.88
200	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR NISSAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	6 CIL F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,172.62	\$507.62	\$3,680.24
201	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR NISSAN	1	SERVICIO	CAMBIO DE HORQUILLA INFERIOR O SUPERIOR	8 CIL F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,058.77	\$489.40	\$3,548.17
202	ALINEACIÓN Y BALANCEO INCLUYE ROTACIÓN DE RUEDAS	1	SERVICIO	ALINEACIÓN Y BALANCEO	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,141.19	\$182.59	\$1,323.78
203	ALINEACIÓN Y BALANCEO INCLUYE ROTACIÓN DE RUEDAS	1	SERVICIO	ALINEACIÓN Y BALANCEO	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,375.58	\$220.09	\$1,595.67
204	ALINEACIÓN Y BALANCEO INCLUYE ROTACIÓN DE RUEDAS	1	SERVICIO	ALINEACIÓN Y BALANCEO	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,375.58	\$220.09	\$1,595.67
205	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL, INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL.	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$11,948.45	\$1,911.75	\$13,860.20
206	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL, INCLUYE CAMBIO DE HOJAS DAÑADAS, PITONES, ABRAZADERAS, PERCHAS, BUJES Y GOMAS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MUELLES EN GENERAL.	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$16,283.31	\$2,605.33	\$18,888.64
207	CAMBIO DE CRUCETA	1	SERVICIO	CAMBIO DE CRUCETA	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,231.46	\$357.03	\$2,588.49
208	CAMBIO DE CRUCETA	1	SERVICIO	CAMBIO DE CRUCETA	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,557.83	\$409.25	\$2,967.08
209	REPARACIÓN DE MARCHA, ALTERNADOR, LUCES EN GENERAL, PLAFONES, FOCOS, CABLE, SOCKETS,	1	SERVICIO	SISTEMA ELÉCTRICO.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,920.20	\$947.23	\$6,867.43



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	UNIDADES, TERMINALES DE BATERIA.									
210	REPARACIÓN DE MARCHA, ALTERNADOR, LUCES EN GENERAL, PLAFONES, FOCOS, CABLE, SOCKETS, UNIDADES, TERMINALES DE BATERIA.	1	SERVICIO	SISTEMA ELÉCTRICO.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$9,145.95	\$1,463.35	\$10,609.30
211	REPARACIÓN DE MARCHA, ALTERNADOR, LUCES EN GENERAL, PLAFONES, FOCOS, CABLE, SOCKETS, UNIDADES, TERMINALES DE BATERIA.	1	SERVICIO	SISTEMA ELÉCTRICO.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$9,935.31	\$1,589.65	\$11,524.96
212	REPARACIÓN GENERAL DE MARCHA, INCLUYE ARMADURA, CAMPOS, CARBONES PORTA CARBONES, BUJES, BENDIX, AUTOMÁTICO DE MARCHA.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MARCHA	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,405.05	\$864.81	\$6,269.86
213	REPARACIÓN GENERAL DE MARCHA, INCLUYE ARMADURA, CAMPOS, CARBONES PORTA CARBONES, BUJES, BENDIX, AUTOMÁTICO DE MARCHA.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MARCHA	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,209.59	\$993.53	\$7,203.12
214	REPARACIÓN GENERAL DE MARCHA, INCLUYE ARMADURA, CAMPOS, CARBONES PORTA CARBONES, BUJES, BENDIX, AUTOMÁTICO DE MARCHA.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE MARCHA	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,477.03	\$1,036.32	\$7,513.35
215	CAMBIO DE MARCHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MARCHA.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,619.65	\$1,059.14	\$7,678.79
216	CAMBIO DE MARCHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MARCHA.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,461.73	\$1,193.88	\$8,655.61
217	CAMBIO DE MARCHA.	1	SERVICIO	CAMBIO DE MARCHA.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,514.32	\$1,362.29	\$9,876.61
218	REPARACIÓN DE ALTERNADOR, INCLUYE CAMBIO DE ROTOR, ESTATOR, BUJES, BALEROS, CARBONES, PORTACARBONES, REGULADOR, DIODOS Y PORTADIODOS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ALTERNADOR.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,211.81	\$513.89	\$3,725.70
219	REPARACIÓN DE ALTERNADOR, INCLUYE CAMBIO DE ROTOR, ESTATOR, BUJES, BALEROS, CARBONES, PORTACARBONES, REGULADOR, DIODOS Y PORTADIODOS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ALTERNADOR.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,562.06	\$569.93	\$4,131.99



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

220	REPARACIÓN DE ALTERNADOR, INCLUYE CAMBIO DE ROTOR, ESTATOR, BUJES, BALEROS, CARBONES, PORTACARBONES, REGULADOR, DIODOS Y PORTADIODOS.	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE ALTERNADOR.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,106.05	\$656.97	\$4,763.02
221	CAMBIO DE ALTERNADOR, INCLUYE BANDAS Y REGULADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ALTERNADOR.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,844.11	\$1,095.06	\$7,939.17
222	CAMBIO DE ALTERNADOR, INCLUYE BANDAS Y REGULADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ALTERNADOR.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,859.45	\$1,257.51	\$9,116.96
223	CAMBIO DE ALTERNADOR, INCLUYE BANDAS Y REGULADOR.	1	SERVICIO	CAMBIO DE ALTERNADOR.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,346.24	\$1,335.40	\$9,681.64
224	CAMBIO DE BANDA DE ÚNICA	1	SERVICIO	CAMBIO DE BANDA ÚNICA	VEHICULOS LIGEROS.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,421.21	\$387.39	\$2,808.60
225	CAMBIO DE BRAZOS Y PLUMAS.	1	SERVICIO	CAMBIO DE BRAZOS Y PLUMAS DE LIMPIADOR.	VEHICULOS LIGEROS.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,419.33	\$227.09	\$1,646.42
226	INCLUYE UNIDADES, FOCOS, MICAS, CABLE, FUSIBLES, DESTELLADOR, BULBOS, SWITCH GENERAL DE LUCES E INTERRUPTORES.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$11,309.10	\$1,809.46	\$13,118.56
227	INCLUYE UNIDADES, FOCOS, MICAS, CABLE, FUSIBLES, DESTELLADOR, BULBOS, SWITCH GENERAL DE LUCES E INTERRUPTORES.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$12,789.15	\$2,046.26	\$14,835.41
228	INCLUYE UNIDADES, FOCOS, MICAS, CABLE, FUSIBLES, DESTELLADOR, BULBOS, SWITCH GENERAL DE LUCES E INTERRUPTORES.	1	SERVICIO	REPARACIÓN GENERAL DE LUCES	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$13,502.61	\$2,160.42	\$15,663.03
229	CAMBIO DE ACUMULADOR SEGÚN ESPECIFICACIONES CON SUSTITUCIÓN DE TERMINALES	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACUMULADOR.	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,836.40	\$613.82	\$4,450.22
230	CAMBIO DE ACUMULADOR SEGÚN ESPECIFICACIONES CON SUSTITUCIÓN DE TERMINALES	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACUMULADOR.	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,112.40	\$657.98	\$4,770.38
231	CAMBIO DE ACUMULADOR SEGÚN ESPECIFICACIONES CON SUSTITUCIÓN DE TERMINALES	1	SERVICIO	CAMBIO DE ACUMULADOR.	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,388.40	\$702.14	\$5,090.54



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

232	CAMBIO DE REELEVADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE REELEVADOR C/U	4 CIL. FUEL INJECTION Y CARB	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$607.20	\$97.15	\$704.35
233	CAMBIO DE REELEVADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE REELEVADOR C/U	6 CIL. FUEL INJECTION Y CARB	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$667.92	\$106.87	\$774.79
234	CAMBIO DE REELEVADOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE REELEVADOR C/U	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION Y CARB.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$743.82	\$119.01	\$862.83
235	SWITCH DE ENCENDIDO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SWITCH DE ENCENDIDO DE MOTOR	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,015.11	\$642.42	\$4,657.53
236	SWITCH DE ENCENDIDO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SWITCH DE ENCENDIDO DE MOTOR	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,622.31	\$739.57	\$5,361.88
237	SWITCH DE ENCENDIDO DE MOTOR	1	SERVICIO	CAMBIO DE SWITCH DE ENCENDIDO DE MOTOR	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,495.16	\$879.23	\$6,374.39
238	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	4 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,098.53	\$1,295.76	\$9,394.29
239	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	6 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,113.71	\$1,298.19	\$9,411.90
240	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	8 Y 10 CIL. CARBURADO	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,113.71	\$1,298.19	\$9,411.90
241	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,098.53	\$1,295.76	\$9,394.29
242	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,022.63	\$1,283.62	\$9,306.25
243	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO Y/O SUMINISTRO DE HUBODOMETRO	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$8,113.71	\$1,298.19	\$9,411.90
244	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR, INCLUYE TORNILLERIA	1	SERVICIO	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,538.82	\$726.21	\$5,265.03
245	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR, INCLUYE TORNILLERIA	1	SERVICIO	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,307.29	\$1,009.17	\$7,316.46
246	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR, INCLUYE TORNILLERIA	1	SERVICIO	CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$6,876.54	\$1,100.25	\$7,976.79
247	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE JUNTA Y LÍQUIDO REFRIGERANTE	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	4 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,256.11	\$520.98	\$3,777.09



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

248	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE JUNTA Y LÍQUIDO REFRIGERANTE	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	6 CIL. FUEL INJECTION	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,091.01	\$654.56	\$4,745.57
249	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA, INCLUYE JUNTA Y LÍQUIDO REFRIGERANTE	1	SERVICIO	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	8 Y 10 CIL. FUEL INJECTION.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,478.10	\$716.50	\$5,194.60
250	CAMBIO DE CHICOTE DE VELOCÍMETRO	1	SERVICIO	CAMBIO DE CHICOTE DE VELOCÍMETRO	VEHÍCULOS LIGEROS.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$941.16	\$150.59	\$1,091.75
251	DESMONTAR TANQUE, ABRIRLO Y REALIZAR LIMPIEZA A PRESIÓN, CAMBIO JUNTAS Y EMPAQUES, CAMBIO DE MANGUERA DE UNIÓN A TOMA DE COMBUSTIBLE, Y REVISAR TAPÓN DE LLENADO DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO	SERVICIO GENERAL A TANQUE DE GASOLINA	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,375.67	\$380.11	\$2,755.78
252	DESMONTAR TANQUE, ABRIRLO Y REALIZAR LIMPIEZA A PRESIÓN, CAMBIO JUNTAS Y EMPAQUES, CAMBIO DE MANGUERA DE UNIÓN A TOMA DE COMBUSTIBLE, Y REVISAR TAPÓN DE LLENADO DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO	SERVICIO GENERAL A TANQUE DE GASOLINA	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,390.85	\$382.54	\$2,773.39
253	DESMONTAR TANQUE, ABRIRLO Y REALIZAR LIMPIEZA A PRESIÓN, CAMBIO JUNTAS Y EMPAQUES, CAMBIO DE MANGUERA DE UNION A TOMA DE COMBUSTIBLE, Y REVISAR TAPON DE LLENADO DE COMBUSTIBLE.	1	SERVICIO	SERVICIO GENERAL A TANQUE DE GASOLINA	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,375.67	\$380.11	\$2,755.78
254	INCLUYE: CAMBIO DE BUJÍAS, FILTRO DE ACEITE FILTRO DE GASOLINA, FILTRO DE ACEITE, ACEITE, REPARACIÓN DE CARBURADOR	1	SERVICIO	AFINACIÓN DE GENERAL MOTOCICLETA	MOTOR DE DOS TIEMPOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,739.99	\$438.40	\$3,178.39
255	INCLUYE: RECTIFICACIÓN DE DISCO DELANTERO, CAMBIO DE BALATA DELANTERA, RECTIFICACIÓN DE DISCO TRASERO, CAMBIO DE BALATA TRASERA	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE FRENIOS EN GENERAL MOTOCICLETA	MOTOR DE DOS TIEMPOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,498.99	\$559.84	\$4,058.83
256	LLANTA TRASERA	1	SERVICIO	CAMBiar LLANTA TRASERA MOTOCICLETA	MOTOR DE DOS TIEMPOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$3,483.81	\$557.41	\$4,041.22
257	JUEGO DE JUNTA Y ACEITE DE MOTOR	1	SERVICIO	EMPACAR MOTOR MOTOCICLETA	MOTOR DE DOS TIEMPOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$4,250.40	\$680.06	\$4,930.46
258	INCLUYE: REPARACIÓN DE CENTRO DE CARGA, LÍNEAS DIRECCIONALES,	1	SERVICIO	REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN	MOTOR DE DOS TIEMPOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$5,335.77	\$853.72	\$6,189.49



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

	LUZ LARGA Y CORTA CON FOCOS, LÍNEA CARABELA, STOP Y CAMBIO DE CUARTO			GENERAL MOTOCICLETA						
259	CAMBIO DE EMBRAGUE , PASTA Y CHICOTE (MOTOCICLETA)	1	SERVICIO	CAMBIO DE EMBRAGUE, PASTA Y CHICOTE MOTOCICLETA SUZUKI	MOTOR DE DOS TIEMPOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$7,134.60	\$1,141.54	\$8,276.14
260	CAMBIO O SUMINISTRO DE ACUMULADOR PARA MOTO (7500 AMPERES)	1	SERVICIO	COLOCACIÓN DE BATERÍA MOTOCICLETA	MOTOR DE DOS TIEMPOS	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$2,003.76	\$320.60	\$2,324.36
261	LAVADO COMPLETO DE CHASIS, TREN MOTRIZ, EJES Y CARROCERÍA, ENGRASADO GENERAL INCLUYE MUELLES, CRUZETAS, ROTULAS DIRECCIÓN CAMBIO DE GRASERAS DAÑADAS O TAPADAS, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y AGREGAR ACEITES A NIVEL A TRANSMISIÓN Y DIFERENCIAL..	1	SERVICIO	SERVICIO GENERAL DE LAVADO Y ENGRASADO	4 CIL. CARB Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,077.78	\$172.44	\$1,250.22
262	LAVADO COMPLETO DE CHASIS, TREN MOTRIZ, EJES Y CARROCERÍA, ENGRASADO GENERAL INCLUYE MUELLES, CRUZETAS, ROTULAS DIRECCIÓN CAMBIO DE GRASERAS DAÑADAS O TAPADAS, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y AGREGAR ACEITES A NIVEL A TRANSMISIÓN Y DIFERENCIAL..	1	SERVICIO	SERVICIO GENERAL DE LAVADO Y ENGRASADO	6 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,184.04	\$189.45	\$1,373.49
263	LAVADO COMPLETO DE CHASIS, TREN MOTRIZ, EJES Y CARROCERÍA, ENGRASADO GENERAL INCLUYE MUELLES, CRUZETAS, ROTULAS DIRECCIÓN CAMBIO DE GRASERAS DAÑADAS O TAPADAS, CAMBIO DE ACEITE, FILTRO Y AGREGAR ACEITES A NIVEL A TRANSMISIÓN Y DIFERENCIAL..	1	SERVICIO	SERVICIO GENERAL DE LAVADO Y ENGRASADO	8 Y 10 CIL. CARB. Y F. INY.	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,388.97	\$222.24	\$1,611.21
264	HERRAJES DE FRENS	1	SERVICIO	HERRAJE DE FRENS	VEHÍCULO QUE LO REQUIERA	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,140.60	\$182.50	\$1,323.10
265	CACAHUATES DE SUSPENSIÓN	1	SERVICIO	HERRAJE DE FRENS	VEHÍCULO QUE LO REQUIERA	90 DÍAS NATURALES	2-15 DÍAS HÁBILES	\$1,260.60	\$201.70	\$1,462.30



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

PADRÓN VEHICULAR VEHÍCULOS ADMINISTRATIVOS 2023

No.	Eco.	Placa	Combustible	Tipo	Modelo	SERVICIO	Adscripción
1	543	110PVN	MAGNA	DURANGO	1998	ADMINISTRATIVO	COORDINACION DE EDUCACION
2	544	501RTS	MAGNA	SEDAN	1998	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
3	560	812UGR	MAGNA	NEON	1999	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE SISTEMAS MECANIZADOS
4	564	793SCE	MAGNA	CHEVY	1999	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE PROMOCION COPERATIVA
5	604	244PMH	MAGNA	TSURU	1999	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE ALMACENES E INVENTARIOS
6	648	142RVE	MAGNA	CHEVY	2000	ADMINISTRATIVO	COORDINACION DE EDUCACION
7	713	566ZBF	MAGNA	URVAN	2000	ADMINISTRATIVO	COORDINACION DE DESARROLLO DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS
8	823	887RDS	MAGNA	JEEP	2002	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE MANIFESTACIONES Y LICENCIAS DE CONSTRUCCION
9	824	163YTE	MAGNA	JEEP	2002	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE RECURSOS NATURALES Y DESARROLLO RURAL
10	827	575REC	MAGNA	CHEVY	2002	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE PANTEONES
11	862	299SMB	MAGNA	JEEP	2003	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
12	898	966TGN	MAGNA	CHEVY	2004	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCION DE ATENCION Y SEGUIMIENTO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS
13	900	963TGN	MAGNA	TRACKER	2004	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE RECURSOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTALES
14	921	858SDH	MAGNA	ATOS	2005	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES
15	933	955RTT	MAGNA	CHEVY	2004	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE GIROS MERCANTILES Y ESPECTACULOS PUBLICOS
16	939	519RRA	MAGNA	LIBERTY	2005	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
17	959	859RPZ	MAGNA	SENTRA	2005	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCION DE CALIFICACION DE INFRACCIONES
18	960	539RMZ	MAGNA	PICK UP	2004	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE RECURSOS NATURALES
19	963	509RMZ	MAGNA	CORSA	2005	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DEL CENTRO DE SERVICIOS Y ATENCION CIUDADANA



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

No.	Eco.	Placa	Combustible	Tipo	Modelo	SERVICIO	Adscripción
20	984	Z29AHU	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
21	985	192SAD	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE SEGURIDAD CIUDADANA
22	988	191SAD	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN A GRUPOS PRIORITARIOS
23	993	Z64AHU	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE
24	994	441SBH	MAGNA	URVAN	2005	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
25	995	432SBH	MAGNA	URVAN	2005	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE COLONIAS Y ASENTAMIENTOS IRREGULARES
26	996	421SBH	MAGNA	URVAN	2005	ADMINISTRATIVO	COORDINACIÓN DE CULTURA
27	1023	615TTB	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTALES
28	1025	636TTB	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE CAPITAL HUMANO
29	1026	518TTB	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE SUSTANCIACIÓN
30	1031	577TTB	MAGNA	CLIO	2005	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGÍSTICO
31	1036	727TTW	MAGNA	ECONOLINE	2006	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE SEGURIDAD CIUDADANA
32	1037	882TTW	MAGNA	ECONOLINE	2006	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE SEGURIDAD CIUDADANA
33	1041	959TTZ	MAGNA	ECONOLINE	2006	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
34	1068	536UKJ	MAGNA	LIBERTY	2007	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO AMBIENTE, DESARROLLO SUSTENTABLE Y FOMENTO ECONÓMICO
35	1095	601UTX	MAGNA	URVAN	2007	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCIÓN DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA
36	1099	922VFE	MAGNA	ECOSPORT	2007	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
37	1149	342VJZ	MAGNA	ECOSPORT	2007	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
38	1168	111VNL	MAGNA	ATOS	2008	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DEL CENTRO DE SERVICIOS Y ATENCIÓN CIUDADANA
39	1188	818WEA	MAGNA	CLIO	2009	ADMINISTRATIVO	CULTURA (MUSEO)
40	1189	109WEB	MAGNA	CLIO	2009	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE SOPORTE TÉCNICO
41	1197	481WEZ	MAGNA	TSURU GSI	2009	ADMINISTRATIVO	DIRECCIÓN DE EQUIDAD DE GÉNERO



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

No.	Eco.	Placa	Combustible	Tipo	Modelo	SERVICIO	Adscripción
42	1208	349WDZ	MAGNA	PATRIOT LIMITED	2008	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE CONTROL VEHICULAR, TALLERES Y COMBUSTIBLE
43	1217	939WEP	MAGNA	ECONOLINE	2008	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE SALUD
44	1231	174WGF	MAGNA	ECONOLINE	2009	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
45	1254	374XCD	MAGNA	TSURU	2010	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE ECONOMIA SOLIDARIA, DESARROLLO Y FOMENTO ECONOMICO
46	1263	268XXF	MAGNA	PICK UP TORNADO	2011	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE SOPORTE TECNICO
47	1266	467WYM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2011	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE MANTENIMIENTO MENOR
48	1267	274XXF	MAGNA	PICK UP TORNADO	2011	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE ECONOMIA SOLIDARIA, DESARROLLO Y FOMENTO ECONOMICO
49	1269	473WYM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2011	ADMINISTRATIVO	ORGANO INTERNO DE CONTROL
50	1270	275XXF	MAGNA	CHEVY	2011	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCION DE PROCEDIMIENTOS DE CONTENCIOSO
51	1271	157XGD	MAGNA	CHEVY	2011	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE FOMENTO A LA EQUIDAD DE GENERO
52	1272	792XGC	MAGNA	CHEVY	2011	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE INVESTIGACION
53	1273	W78ACU	MAGNA	CHEVY	2011	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE COMUNICACION SOCIAL
54	1274	477WYM	MAGNA	CHEVY	2011	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA
55	1275	471WYM	MAGNA	CHEVY	2011	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
56	1276	462XXM	MAGNA	LIBERTY	2011	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
57	1277	F05BDR	MAGNA	LIBERTY	2011	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS JURIDICOS Y DE GOBIERNO
58	1325	168YKB	MAGNA	CHEVY	2012	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
59	1326	158YKB	MAGNA	CHEVY	2012	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS JURIDICOS Y DE GOBIERNO
60	1327	161YKB	MAGNA	CHEVY	2012	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE APOYO LEGAL
61	1351	635ZFV	MAGNA	JEEP PATRIOT	2014	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL
62	1352	643ZFV	MAGNA	JEEP COMPASS	2014	ADMINISTRATIVO	ALCALDIA TLALPAN
63	1374	X03AGM	MAGNA	PICK UP DOBLE CABINA	2016	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE SEGURIDAD CIUDADANA



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

No.	Eco.	Placa	Combustible	Tipo	Modelo	SERVICIO	Adscripción
64	1375	X24AGM	MAGNA	PICK UP DOBLE CABINA	2016	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y DESARROLLO URBANO
65	1376	X18AGM	MAGNA	PICK UP DOBLE CABINA	2016	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCION DE OPERACION HIDRAULICA
66	1377	X21AGM	MAGNA	PICK UP DOBLE CABINA	2016	ADMINISTRATIVO	J.U.D. RESPUESTA A EMERGENCIAS
67	1378	X22AGM	MAGNA	PICK UP DOBLE CABINA	2016	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE VIGILANCIA E IMPACTO AMBIENTAL
68	1380	W28AGM	MAGNA	PICK UP DOBLE CABINA	2016	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS URBANOS
69	1381	X02AGM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2016	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
70	1382	W49AGM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2016	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
71	1383	W80AGM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2016	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE PROTECCION CIVIL
72	1384	W25AGM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2016	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "A"
73	1385	W61AGM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2016	ADMINISTRATIVO	DIRECCION JURIDICA
74	1386	W96AGM	MAGNA	PICK UP TORNADO	2016	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE PROYECTOS Y PROGRAMAS DE SERVICIOS URBANOS
75	1463	L27AXR	MAGNA	MARCH	2018	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
76	1469	G31BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE COMUNICACION SOCIAL
77	1470	G22BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE OPERACION DE AGUA, SANEAMIENTO Y DRENAJE "B"
78	1471	G43BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE SALUD
79	1472	G52BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE DERECHOS CULTURALES Y EDUCATIVOS
80	1473	G97BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE ECONOMIA SOLIDARIA, DESARROLLO Y FOMENTO ECONOMICO
81	1474	G35BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	DIRECCION GENERAL DE PARTICIPACION CIUDADANA
82	1476	G83BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	DIRECCION DE COMUNICACION SOCIAL
83	1477	G15BGH	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	DIRECCION JURIDICA
84	1478	S/P	MAGNA	URVAN	2019	ADMINISTRATIVO	J.U.D. DE SERVICIOS GENERALES Y APOYO LOGISTICO
85	1530	F70BGZ	MAGNA	MARCH	2020	ADMINISTRATIVO	SECRETARIA PARTICULAR



ALCALDÍA TLALPAN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

No.	Eco.	Placa	Combustible	Tipo	Modelo	SERVICIO	Adscripción
86	1531	F81BGZ	MAGNA	MARCH	2020	ADMINISTRATIVO	SECRETARIA PARTICULAR
87	1532	233WHZ	MAGNA	ECOSPORT	2009	ADMINISTRATIVO	SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES
88	1540	27F212	MAGNA	WRANGLER	2021	ADMINISTRATIVO	
89	1541	25F333	MAGNA	WRANGLER	2021	ADMINISTRATIVO	

Los tiempos de entrega de las reparaciones será de 2 a 15 días hábiles.
Las garantías de los servicios serán de 90 días naturales.
Grado de integración Nacional cuando menos el 50% nacional.
Los precios permanecerán fijos y firmes durante la vigencia del contrato.
Precios cotizados en moneda Nacional (pesos mexicanos).