Nro. S-2023 003956 **/ AFINA-GRUCO**

Facatativá, 26 MAY 2023

Señor(A)
CARLOS JAIRO PAEZ RODRIGUEZ
C.C. 79.108.677 de Bogotá
Representante Legal GRUPO EMPRESARIAL AGROAUTOMOTORA SAS
Nit: 901471102-1
Carrera: CALLE 7 14 63 - El libertador
Teléfono: 3173671426 - 3503684462
Correo: agroautomotorasas@outlook.com
Tunja, Boyacá

Asunto: Aceptación Oferta proceso (PN ESCAR MIC 045 2023) No. 49-7-10025-2023.

Con toda atención me permito informarle que la propuesta presentada por usted, dentro del proceso (PN ESCAR MIC 045 2023) Nro 49-7-10025-2023, cuyo objeto es PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO PARA LOS VEHÍCULOS DE LA MARCA NISSAN Y JOHN DEERE QUE HACEN PARTE DEL COMPONENTE AUTOMOTOR ASIGNADOS A LA ESCUELA NACIONAL DE CARABINEROS "ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO", LA ESCUELA DE GUÍAS Y ADIESTRAMIENTO CANINO "AGENTE ALVARO ROJAS AHUMADA" Y UNIDADES ADSCRITAS, PARA VIGENCIA 2023",por valor de CINCUENTA Y SEIS MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE ($56.000.000,00) así: Recurso 10 ESCAR (50.000.000,00) Recurso 16 ESGAC (6.000.000,00) IVA Incluido, ha sido aceptada por esta Dirección, así:

CONTRATANTE	POLICÍA NACIONAL ESCUELA NACIONAL DE CARABINEROS "ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO"
ORDENADOR DEL GASTO	Teniente Coronel FERNANDO MURILLO SABOGAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA No.	75.095.278 de Manizales (Caldas)
CARGO	DIRECTOR ESCUELA NACIONAL DE CARABINEROS "ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO"
RESOLUCIÓN DE DELEGACIÓN	00684 del 18/03/2022
RESOLUCION DE NOMBRABIENTO	Resolución Ministerial 01610 del 06/06/2022
CONTRATISTA	Nombre: GRUPO EMPRESARIAL AGROAUTOMOTORA SAS NIT: 901471102-1 Representante Legal: CARLOS JAIRO PAEZ RODRIGUEZ C.C. 79.108.677 de Bogotá Carrera: CALLE 7 14 63 - El libertador Teléfono: 3173671426 - 3503684462 Correo: agroautomotorasas@outlook.com Tunja, Boyacá

SUPERVISOR DE CONTRATO	La supervisión y seguimiento del contrato para ejercer control dentro de la entidad ESCAR será el Responsable de Movilidad ESCAR y por el Responsable de Movilidad ESGAC o quien haga sus veces, quienes verificarán la ejecución idónea y el cumplimiento del objeto de la Aceptación de Oferta de acuerdo con las funciones asignadas para el efecto en la Resolución No. 00090 de 15 de enero de 2018 de la Dirección General de la Policía Nacional "Por la cual se reglamenta la actividad de los interventores, supervisores y coordinadores de los contratos y/o convenios en la Policía Nacional", además de las establecidas en el acuerdo de voluntades. Los supervisores de la Aceptación de Oferta de las unidades, solicitarán, consolidarán, verificarán y aprobarán las remisiones o pre-facturas de los mantenimientos realizados y darán trámite de la factura electrónica al responsable de Movilidad de la Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo y Escuela de Guías y Adiestramiento Canino "Agente Álvaro Rojas Ahumada", en los plazos establecidos en el mismo, con su respectivo recibo a satisfacción. Los supervisores de la Aceptación de Oferta de la ESGAC, solicitarán, consolidarán, verificarán y aprobarán las remisiones o pre-facturas de los mantenimientos realizados y darán trámite de la facturación al Grupo Movilidad de la Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo", en los plazos establecidos en el mismo, con su respectivo recibo a satisfacción. Los supervisores de la Aceptación de Oferta deberán presentar informes de supervisión de manera mensual durante la ejecución del mismo, además de los que le sean requeridos en la mencionada resolución.
FORMA DE PAGO	La Policía Nacional – Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo" cancelará el valor de la Aceptación de Oferta de la siguiente forma: Se realizarán pagos mensuales y/o proporcionales contra prestación de servicio ejecutado, de acuerdo a las especificaciones técnicas señaladas, en moneda legal colombiana, dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes a la radicación de la factura, junto con el recibido a satisfacción suscrito por el supervisor del contrato, junto con los documentos requeridos por la Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo, de acuerdo al derecho a turno y a la disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC). · Factura comercial, de conformidad con lo establecido en el artículo 617 del Estatuto Tributario (UNA FACTURA POR CADA GRUPO) la cuales deben ser cargadas en la plataforma SECOP II. · Pago de aportes parafiscales y los propios del SENA, ICBF y Cajas de Compensación (en los casos que aplique, de acuerdo a lo contenido en la ley 1607 de 2012 y Decreto 1828 de 2013 modificado por el Decreto 014 de 2014). · Pago de planilla de seguridad social (ARL, EPS, AFP). El pago se realizará según disponibilidad del Plan Anual de Caja (PAC) respetando el derecho a turno contemplado en el Artículo 19 de la Ley 1150 de 2007. La Factura Original o cuenta de cobro (Según aplique) (Deberá ser publicada por parte del contratista en el portal SECOP II, de la misma forma esta debe ser cargada a la plataforma Olimpia y/o operador tecnológico con el que cuente el contratista con el fin de ser validada, aprobada y cargada en el Sistema de Integrado de Información Financiera (SIIF Nación) antes de ser radicada en la Escuela Nacional de Carabineros.

<table>
<tr><td></td><td>El oferente deberá cumplir a cabalidad lo establecido en la Ley 1819 del 29 de diciembre de 2016 “por medio de la cual se adopta una reforma tributaria estructural, se fortalecen los mecanismos para la lucha contra la evasión y la elusión fiscal, y se dictan otras disposiciones”, párrafo transitorio segundo del artículo 308 modifica el artículo 616-1 del Estatuto Tributario, estableciendo que a fecha de 1 de enero de 2019 todos los contribuyentes obligados a declarar y pagar el IVA y el impuesto al consumo deberán expedir factura electrónica. Y todas aquellas normas y leyes en el referente de la facturación electrónica.

Nota: El oferente deberá cumplir a cabalidad lo establecido en el parágrafo transitorio 2, de la Ley 1819 del 29/12/2016 “Por medio de la cual se adopta una reforma tributaria estructural, se fortalecen los mecanismos para la lucha contra la evasión y la elusión fiscal, y se dictan otras disposiciones”, que a la letra reza: Los contribuyentes obligados a declarar y pagar el IVA y el impuesto al consumo deberán expedir factura electrónica a partir del 1 de enero de 2019 en los términos que establezca el reglamento.

NOMBRE BENEFICIARIO: GRUPO EMPRESARIAL AGROAUTOMOTORA SAS
ENTIDAD BANCARIA: DAVIVIENDA
TIPO DE CUENTA: CUENTA DE AHORROS DAMAS
NUMERO DE CUENTA: 473000104272</td></tr>
<tr><td>APROPIACIÓN PRESUPUESTAL</td><td>Certificado de Disponibilidad Presupuestal N°6523 del 11/05/2023 mediante: R-10 por valor de ($50.000.000,00), y R 16 por valor de ($ 6.000.000,00) expedido por el Jefe de Presupuesto de la Escuela Nacional de Carabineros “Alfonso López Pumarejo”.</td></tr>
<tr><td>VALOR</td><td>El valor de la presente aceptación de oferta es por la suma de CINCUENTA Y SEIS MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE ($56.000.000,00) así: Recurso 10 ESCAR (50.000.000,00) Recurso 16 ESGAC (6.000.000,00) IVA incluido.

<table>
<tr><th>ITEM</th><th>DESCRIPCION DEL ELEMENTO</th><th>UNIDAD DE MEDIDA</th><th>CANT</th><th>VALOR U/+IVA / INCLUIDO 5% DESCUENTO por Item</th><th>VALOR TOTAL OFERTADO</th><th>PRESUPUESTO OFICIAL V/UNITARIO</th><th>PRESUPUESTO OFICIAL V/TOTAL</th><th>DIFERENCIA</th></tr>
<tr><td>1</td><td>MANTENIMIENTO EQUIPO AUTOMOTOR VEHÍCULOS - ESCAR</td><td>VG</td><td>1</td><td>$ 47.500.000,00</td><td rowspan="2">$ 56.000.000 hasta agotar presupuesto</td><td>$ 50.000.000,00</td><td rowspan="2">$ 56.000.000 hasta agotar presupuesto</td><td>2.500.000,00</td></tr>
<tr><td>2</td><td>MANTENIMIENTO EQUIPO AUTOMOTOR VEHÍCULOS - ESGAC</td><td>VG</td><td>1</td><td>$ 5.700.000,00</td><td>$ 6.000.000,00</td><td>300.000,00</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="4">TOTAL</td><td>$ 56.000.000,00</td><td></td><td>$ 56.000.000,00</td><td>2.800.000</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>TOTAL PROCESO</td><td colspan="5">$ 56.000.000,oo hasta agotar presupuesto</td><td></td><td></td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

Descripción	Cantidad	Unidad	PRECIO ESTIMADO ANTES DE IVA	IVA	Precio estimado con iva	PORCENTAJE DE DESCUENTO OFRECIDO	VALOR DESCUENTO	PRECIO CON DESCUENTO
BATERIA900 AMP INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 945.000	$ 179.550	$ 1.124.550	5%	$ 56.228	$ 1.068.323
ACEITE SINTETICO 5W -30 * 1/4	1	UN	$ 83.000	$ -	$ 83.000	5%	$ 4.150	$ 78.850
ACEITE 15W -40 * 1/4	1	UN	$ 45.200	$ -	$ 45.200	5%	$ 2.260	$ 42.940
ACEITE 20W-50 * 1/4	1	UN	$ 45.200	$ -	$ 45.200	5%	$ 2.260	$ 42.940
Aceite hidráulico	1	UN	$ 77.700	$ -	$ 77.700	5%	$ 3.885	$ 73.815
Líquido refrigerante galon	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Refrigerante aire acondicionado	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Valvulina x cuarto	1	UN	$ 49.400	$ -	$ 49.400	5%	$ 2.470	$ 46.930
Grasa	1	UN	$ 41.000	$ -	$ 41.000	5%	$ 2.050	$ 38.950
Líquido para batería	1	UN	$ 15.800	$ 3.002	$ 18.802	5%	$ 940	$ 17.862
REVISION TECNICO MECANICA Y DE EMISION DE GASES CONTAMINANTES (VEHICULOS PEQUEÑOS-LIVIANOS Y PESADOS)	1	UN	$ 419.000	$ 79.610	$ 498.610	5%	$ 24.931	$ 473.680
Botiquin	1	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
KIT DE CARRETERAS	1	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
RECARGA DE EXTINTORES	1	UN	$ 27.300	$ 5.187	$ 32.487	5%	$ 1.624	$ 30.863
PINTURA Y LATONERIA GENERAL	1	UN	$ 7.207.200	$ 1.369.368	$ 8.576.568	5%	$ 428.828	$ 8.147.740
Arreglo piso delantero	1	UN	$ 1.236.900	$ 235.011	$ 1.471.911	5%	$ 73.596	$ 1.398.315
Arreglo piso trasero	1	UN	$ 1.255.800	$ 238.602	$ 1.494.402	5%	$ 74.720	$ 1.419.682
Arreglo bomper delantero	1	UN	$ 751.800	$ 142.842	$ 894.642	5%	$ 44.732	$ 849.910
Arreglo bomper trasero	1	UN	$ 756.000	$ 143.640	$ 899.640	5%	$ 44.982	$ 854.658
Arreglo tapiceria silla delantera	1	UN	$ 949.200	$ 180.348	$ 1.129.548	5%	$ 56.477	$ 1.073.071
Arreglo tapiceria silla trasera	1	UN	$ 952.400	$ 180.956	$ 1.133.356	5%	$ 56.668	$ 1.076.688
Cambio lamina aislante de calor	1	UN	$ 409.500	$ 77.805	$ 487.305	5%	$ 24.365	$ 462.940
Pintura y latoneria bomper delantero o trasero	1	UN	$ 642.600	$ 122.094	$ 764.694	5%	$ 38.235	$ 726.459
Ajuste puerta delantrea o trasera incluye repuestos	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
Latoneria y pintura puerta delantera o trasera	1	UN	$ 657.300	$ 124.887	$ 782.187	5%	$ 39.109	$ 743.078
Latoneria y Pintura guardafango delantero o trasero	1	UN	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500	5%	$ 38.675	$ 734.825
Latoneria y pintura baul	1	UN	$ 1.076.300	$ 204.497	$ 1.280.797	5%	$ 64.040	$ 1.216.757
Latoneria y pintura capota	1	UN	$ 1.089.900	$ 207.081	$ 1.296.981	5%	$ 64.849	$ 1.232.132
Latoneria y pintura capot	1	UN	$ 963.900	$ 183.141	$ 1.147.041	5%	$ 57.352	$ 1.089.689

Descripción	Cantidad	Unidad	PRECIO ESTIMADO ANTES DE IVA	IVA	Precio estimado con iva	PORCENTAJE DE DESCUENTO OFRECIDO	VALOR DESCUENTO	PRECIO CON DESCUENTO
Abrazaderas radiador	1	UN	$ 59.900	$ 11.381	$ 71.281	5%	$ 3.564	$ 67.717
Aceite compresor	cuarto	UN	$ 88.200	$ -	$ 88.200	5%	$ 4.410	$ 83.790
Anillos del pistón	juego	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Arandela tapón cárter	1	UN	$ 16.800	$ 3.192	$ 19.992	5%	$ 1.000	$ 18.992
Árbol de levas	1	UN	$ 1.543.500	$ 293.265	$ 1.836.765	5%	$ 91.838	$ 1.744.927
Árbol de levas admisión	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
Árbol de levas escape	1	UN	$ 1.599.200	$ 303.848	$ 1.903.048	5%	$ 95.152	$ 1.807.896
Biela	1	UN	$ 921.900	$ 175.161	$ 1.097.061	5%	$ 54.853	$ 1.042.208
Bloque motor	1	UN	$ 7.166.300	$ 1.361.597	$ 8.527.897	5%	$ 426.395	$ 8.101.502
Bobina compresor A/A	1	UN	$ 758.100	$ 144.039	$ 902.139	5%	$ 45.107	$ 857.032
Bomba de aceite	1	UN	$ 5.145.000	$ 977.550	$ 6.122.550	5%	$ 306.128	$ 5.816.423

Bombá de agua	1	UN	$ 717.200	$ 136.268	$ 853.468	5%	$ 42.673	$ 810.795
Bomba de combustible	1	UN	$ 992.300	$ 188.537	$ 1.180.837	5%	$ 59.042	$ 1.121.795
Botella filtro desidratador A/A	1	UN	$ 369.600	$ 70.224	$ 439.824	5%	$ 21.991	$ 417.833
juego de bujias	1	UN	$ 60.900	$ 11.571	$ 72.471	5%	$ 3.624	$ 68.847
Cárter	1	UN	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	5%	$ 31.238	$ 593.513
Casquetes de bancada	juego	UN	$ 286.700	$ 54.473	$ 341.173	5%	$ 17.059	$ 324.114
Casquetes de la biela	juego	UN	$ 123.900	$ 23.541	$ 147.441	5%	$ 7.372	$ 140.069
Catalizador exosto	1	UN	$ 1.785.000	$ 339.150	$ 2.124.150	5%	$ 106.208	$ 2.017.943
Cigüeñal	1	UN	$ 1.764.000	$ 335.160	$ 2.099.160	5%	$ 104.958	$ 1.994.202
Clima fress	1	UN	$ 680.400	$ 129.276	$ 809.676	5%	$ 40.484	$ 769.192
Conducto de refrigeración (tubo)	1	UN	$ 443.100	$ 84.189	$ 527.289	5%	$ 26.364	$ 500.925
Correa aire acondicionado	1	UN	$ 154.400	$ 29.336	$ 183.736	5%	$ 9.187	$ 174.549
Correa alternador	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Correa única accesorios	1	UN	$ 220.500	$ 41.895	$ 262.395	5%	$ 13.120	$ 249.275
Correa bomba hidráulica	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Cubierta repartición completa	1	UN	$ 833.700	$ 158.403	$ 992.103	5%	$ 49.605	$ 942.498
Culata	1	UN	$ 5.145.000	$ 977.550	$ 6.122.550	5%	$ 306.128	$ 5.816.423
Deposito lava vidrios	1	UN	$ 374.900	$ 71.231	$ 446.131	5%	$ 22.307	$ 423.824
Desengrasante	galon	UN	$ 44.100	$ 8.379	$ 52.479	5%	$ 2.624	$ 49.855
Distribuidor	1	UN	$ 1.102.500	$ 209.475	$ 1.311.975	5%	$ 65.599	$ 1.246.376
Elemento sedimentador	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
Empaque bomba de agua	1	UN	$ 247.800	$ 47.082	$ 294.882	5%	$ 14.744	$ 280.138
Empaque cuerpo aceleración	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
Empaquetadura motor completa	juego	UN	$ 827.400	$ 157.206	$ 984.606	5%	$ 49.230	$ 935.376
Enfocador radiador	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
Filtro auxiliar aceite	1	UN	$ 159.600	$ 30.324	$ 189.924	5%	$ 9.496	$ 180.428
Filtro de aceite	1	UN	$ 78.800	$ 14.972	$ 93.772	5%	$ 4.689	$ 89.083
Filtro de aire	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Filtro de aire acondicionado	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Filtro de aire externo	1	UN	$ 77.700	$ 14.763	$ 92.463	5%	$ 4.623	$ 87.840
Filtro de aire interno	1	UN	$ 109.200	$ 20.748	$ 129.948	5%	$ 6.497	$ 123.451
Filtro de combustible	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Filtro evaporador a/c	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Filtro principal aceite	1	UN	$ 78.800	$ 14.972	$ 93.772	5%	$ 4.689	$ 89.083
Filtro separador de agua	1	UN	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	5%	$ 6.248	$ 118.703
Filtro trampa de combustible	1	UN	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	5%	$ 6.248	$ 118.703
Formador de empaques	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Guías válvula	juego	UN	$ 320.300	$ 60.857	$ 381.157	5%	$ 19.058	$ 362.099
guzanillo A/A	1	UN	$ 36.800	$ 6.992	$ 43.792	5%	$ 2.190	$ 41.602
Inyector	1	UN	$ 577.500	$ 109.725	$ 687.225	5%	$ 34.361	$ 652.864

Juego de caucho válvulas	juego	UN	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860	5%	$ 17.493	$ 332.367
Junta cuerpo del acelerador	1	UN	$ 265.700	$ 50.483	$ 316.183	5%	$ 15.809	$ 300.374
Junta culata	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
Junta del múltiple escape	1	UN	$ 282.500	$ 53.675	$ 336.175	5%	$ 16.809	$ 319.366
Junta múltiple	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
Junta múltiple de admisión	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
Junta tapa carter motor	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Junta tapa válvulas	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
Kit pre filtros inyectores	kit	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	juego	UN	$ 2.347.800	$ 446.082	$ 2.793.882	5%	$ 139.694	$ 2.654.188
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	juego	UN	$ 7.875.000	$ 1.496.250	$ 9.371.250	5%	$ 468.563	$ 8.902.688
Liga cámara dinámica	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
Limpia carburado	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
Limpiador inyectores	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Linea compresor A/A a condensador	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
Linea compresor A/A al evaporador	1	UN	$ 504.000	$ 95.760	$ 599.760	5%	$ 29.988	$ 569.772
Liquido refrigerante	galon	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
Manguera A/A	1	UN	$ 556.500	$ 105.735	$ 662.235	5%	$ 33.112	$ 629.123
Manguera calefactor entrada	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
Manguera calefactor salida	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
Manguera conducto plástico de refrigeración	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Manguera de desfogue	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Manguera dirección hidráulica	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
Manguera inferior radiador	1	UN	$ 207.900	$ 39.501	$ 247.401	5%	$ 12.370	$ 235.031
Manguera múltiple admisión	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
Manguera o tubo paso combustible	1	UN	$ 231.000	$ 43.890	$ 274.890	5%	$ 13.745	$ 261.146
Manguera retorno tanque recuperador	1	UN	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860	5%	$ 17.493	$ 332.367
Manguera salida purificador aire	1	UN	$ 399.000	$ 75.810	$ 474.810	5%	$ 23.741	$ 451.070
Manguera superior radiador	1	UN	$ 211.100	$ 40.109	$ 251.209	5%	$ 12.560	$ 238.649
Manguera termostato	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Moto-ventilador	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Oring	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
Patín tensor correa accesorios	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
Polea cigüeñal	1	UN	$ 787.500	$ 149.625	$ 937.125	5%	$ 46.856	$ 890.269
Radiador	1	UN	$ 840.000	$ 159.600	$ 999.600	5%	$ 49.980	$ 949.620
Radiador calefaccion	1	UN	$ 827.400	$ 157.206	$ 984.606	5%	$ 49.230	$ 935.376
Refrigerante aire acondicionado	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
Reten eje de levas	1	UN	$ 179.600	$ 34.124	$ 213.724	5%	$ 10.686	$ 203.038

Reten pole repartición	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
Reten trasero cigüeñal	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
Sello de válvula	juego	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Silicona alta temperatura	1	UN	$ 93.500	$ 17.765	$ 111.265	5%	$ 5.563	$ 105.702
Soporte motor inferior	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
Soporte motor superior	1	UN	$ 352.800	$ 67.032	$ 419.832	5%	$ 20.992	$ 398.840
Tanque lateral radiador - der	1	UN	$ 320.300	$ 60.857	$ 381.157	5%	$ 19.058	$ 362.099
Tanque lateral radiador - izq	1	UN	$ 320.300	$ 60.857	$ 381.157	5%	$ 19.058	$ 362.099
Tanque limpia brisas	1	UN	$ 463.100	$ 87.989	$ 551.089	5%	$ 27.554	$ 523.535
Tapa aceite motor	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Tapa radiador	1	UN	$ 44.100	$ 8.379	$ 52.479	5%	$ 2.624	$ 49.855
Tapón cárter	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Termostato	1	UN	$ 274.100	$ 52.079	$ 326.179	5%	$ 16.309	$ 309.870
tornillo soporte motor	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
tubo bomba de agua	1	UN	$ 220.500	$ 41.895	$ 262.395	5%	$ 13.120	$ 249.275
Válvula de admisión	juego	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Válvula de escape	juego	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Valvula harrison	1	UN	$ 882.000	$ 167.580	$ 1.049.580	5%	$ 52.479	$ 997.101
Válvula reguladora de gas	1	UN	$ 220.500	$ 41.895	$ 262.395	5%	$ 13.120	$ 249.275
Varilla.del medidor nivel de aceite	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
Volante motor	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
SISTEMA DE EMBRAGUE			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Balinera volante motor	1	UN	$ 270.500	$ 51.395	$ 321.895	5%	$ 16.095	$ 305.800
Bomba auxiliar de embrague	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Bomba principal embrague	1	UN	$ 325.500	$ 61.845	$ 387.345	5%	$ 19.367	$ 367.978
Collarín embrague	1	UN	$ 794.300	$ 150.917	$ 945.217	5%	$ 47.261	$ 897.956
Guardapolvo horquilla	1	UN	$ 275.300	$ 52.307	$ 327.607	5%	$ 16.380	$ 311.227
Horquilla embrague	1	UN	$ 498.400	$ 94.696	$ 593.096	5%	$ 29.655	$ 563.441
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	Kit	UN	$ 1.470.000	$ 279.300	$ 1.749.300	5%	$ 87.465	$ 1.661.835
Manguera de presión embrague	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
Resorte horquilla	1	UN	$ 63.100	$ 11.989	$ 75.089	5%	$ 3.754	$ 71.335
Trinquete pedal embrague	1	UN	$ 168.500	$ 32.015	$ 200.515	5%	$ 10.026	$ 190.489
SISTEMA DE DIRECCION			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Amortiguador dirección	1	UN	$ 325.500	$ 61.845	$ 387.345	5%	$ 19.367	$ 367.978
Biela dirección	1	UN	$ 288.600	$ 54.834	$ 343.434	5%	$ 17.172	$ 326.262
Bomba hidráulica	1	UN	$ 1.470.000	$ 279.300	$ 1.749.300	5%	$ 87.465	$ 1.661.835
Brazo axial dirección	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Buje cremallera	1	UN	$ 279.000	$ 53.010	$ 332.010	5%	$ 16.601	$ 315.410
Buje sujeción caja dirección	1	UN	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350	5%	$ 9.818	$ 186.533
Caja de dirección	1	UN	$ 2.835.000	$ 538.650	$ 3.373.650	5%	$ 168.683	$ 3.204.968

Columna dirección	1	UN	$ 1.260.000	$ 239.400	$ 1.499.400	5%	$ 74.970	$ 1.424.430
Cremallera caja dirección	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Empaquetadura completa caja dirección	Kit	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Guarda polvos caja de dirección	juego	UN	$ 84.000	$ 15.960	$ 99.960	5%	$ 4.998	$ 94.962
Reten bomba hidráulica	1	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
Reten cupling	1	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
Retenedor caja dirección	1	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
Rodamiento caja dirección	3	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Rotor bomba hidráulica	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
Sin fin dirección	1	UN	$ 577.500	$ 109.725	$ 687.225	5%	$ 34.361	$ 652.864
Terminal dirección	1	UN	$ 378.000	$ 71.820	$ 449.820	5%	$ 22.491	$ 427.329
Terminal dirección corta	1	UN	$ 378.000	$ 71.820	$ 449.820	5%	$ 22.491	$ 427.329
Terminal dirección larga	1	UN	$ 378.000	$ 71.820	$ 449.820	5%	$ 22.491	$ 427.329
Yoqui caja dirección	1	UN	$ 848.900	$ 161.291	$ 1.010.191	5%	$ 50.510	$ 959.681
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Anillo sincronizador de cuarta	1	UN	$ 234.000	$ 44.460	$ 278.460	5%	$ 13.923	$ 264.537
Anillo sincronizador de primera	1	UN	$ 285.000	$ 54.150	$ 339.150	5%	$ 16.958	$ 322.193
Anillo sincronizador de quinta	1	UN	$ 288.600	$ 54.834	$ 343.434	5%	$ 17.172	$ 326.262
Anillo sincronizador de segunda	1	UN	$ 230.500	$ 43.795	$ 274.295	5%	$ 13.715	$ 260.580
Anillo sincronizador de tercera	1	UN	$ 235.300	$ 44.707	$ 280.007	5%	$ 14.000	$ 266.007
Anillo sincronizador primera y reverso	1	UN	$ 288.600	$ 54.834	$ 343.434	5%	$ 17.172	$ 326.262
Arandelas de ajuste (caja)	Juego	UN	$ 502.100	$ 95.399	$ 597.499	5%	$ 29.875	$ 567.624
Arandelas de ajuste (transmision)	Juego	UN	$ 515.400	$ 97.926	$ 613.326	5%	$ 30.666	$ 582.660
Asiento palanca cambio	1	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665
Bieleta control cambios	1	UN	$ 411.100	$ 78.109	$ 489.209	5%	$ 24.460	$ 464.749
Brazo de cambio de reversa	1	UN	$ 361.400	$ 68.666	$ 430.066	5%	$ 21.503	$ 408.563
Bronces sincronizadores (juego)	juego	UN	$ 997.500	$ 189.525	$ 1.187.025	5%	$ 59.351	$ 1.127.674
Buje control cambios	Kit	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665
Buje del eje de selección y cambio	1	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665
Buje sujeción caja de dirección	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
Cadena cardan	1	UN	$ 84.000	$ 15.960	$ 99.960	5%	$ 4.998	$ 94.962
Caja del diferencial	1	UN	$ 1.484.400	$ 282.036	$ 1.766.436	5%	$ 88.322	$ 1.678.114
Caja del tras-eje izquierda (carcasa)	1	UN	$ 3.885.000	$ 738.150	$ 4.623.150	5%	$ 231.158	$ 4.391.993
Canasta diferencial	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Carcaza sinfin caja de direccion	1	UN	$ 945.000	$ 179.550	$ 1.124.550	5%	$ 56.228	$ 1.068.323
Cardan de transfer	1	UN	$ 1.155.000	$ 219.450	$ 1.374.450	5%	$ 68.723	$ 1.305.728
Cardan principal	1	UN	$ 367.500	$ 69.825	$ 437.325	5%	$ 21.866	$ 415.459
Caucho y Balinera cardan	1	UN	$ 651.200	$ 123.728	$ 774.928	5%	$ 38.746	$ 736.182
Corona y speed	juego	UN	$ 1.995.000	$ 379.050	$ 2.374.050	5%	$ 118.703	$ 2.255.348

Cremallera caja dirección	1	UN	$ 945.000	$ 179.550	$ 1.124.550	5%	$ 56.228	$ 1.068.323
Cruceta cardan	1	UN	$ 276.500	$ 52.535	$ 329.035	5%	$ 16.452	$ 312.583
Cubo sincronizador de 1-2 marchas	1	UN	$ 682.500	$ 129.675	$ 812.175	5%	$ 40.609	$ 771.566
Cubo sincronizador de 3 y 4 marchas	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Eje engranaje de reversa	1	UN	$ 520.300	$ 98.857	$ 619.157	5%	$ 30.958	$ 588.199
Eje cuenta kilómetros	1	UN	$ 496.000	$ 94.240	$ 590.240	5%	$ 29.512	$ 560.728
Eje de cambio de baja velocidad	1	UN	$ 491.200	$ 93.328	$ 584.528	5%	$ 29.226	$ 555.302
Eje de cambio de reversa/quinta marcha	1	UN	$ 492.300	$ 93.537	$ 585.837	5%	$ 29.292	$ 556.545
Eje de entrada	1	UN	$ 496.000	$ 94.240	$ 590.240	5%	$ 29.512	$ 560.728
Eje de selección y cambio	1	UN	$ 519.000	$ 98.610	$ 617.610	5%	$ 30.881	$ 586.730
Eje del engranaje del piñón diferencial	1	UN	$ 529.900	$ 100.681	$ 630.581	5%	$ 31.529	$ 599.052
Empaque de la caja de control de engranaje de cambios	1	UN	$ 168.000	$ 31.920	$ 199.920	5%	$ 9.996	$ 189.924
Empaquetadura caja dirección completa	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
Engranaje de cuarta marcha del eje contador	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Engranaje de cuarta marcha eje de entrada	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Engranaje de primera marcha eje contador	1	UN	$ 840.000	$ 159.600	$ 999.600	5%	$ 49.980	$ 949.620
Engranaje de quinta marcha del eje contador	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje de reversa	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje de segunda marcha del eje contador	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje de tercera marcha del eje contador	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje de tercera marcha eje de entrada	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje del lado del diferencial	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje del velocímetro	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje o piñón diferencial	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Engranaje quinta marcha del eje de entrada	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
formador de empaques	1	UN	$ 329.900	$ 62.681	$ 392.581	5%	$ 19.629	$ 372.952
Guarda polvos caja dirección	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
Guardapolvo eje motriz	1	UN	$ 260.700	$ 49.533	$ 310.233	5%	$ 15.512	$ 294.721
Horquilla de cambio de alta velocidad	1	UN	$ 510.600	$ 97.014	$ 607.614	5%	$ 30.381	$ 577.233
Horquilla de cambio de baja velocidad	1	UN	$ 480.300	$ 91.257	$ 571.557	5%	$ 28.578	$ 542.979
Horquilla de cambio de reversa/quinta marcha	1	UN	$ 508.100	$ 96.539	$ 604.639	5%	$ 30.232	$ 574.407
Juego de lainas ajuste diferencial	juego	UN	$ 549.400	$ 104.386	$ 653.786	5%	$ 32.689	$ 621.097

mangas sincronizadoras cambios	1	UN	$ 472.500	$ 89.775	$ 562.275	5%	$ 28.114	$ 534.161
Manguito sincronizador de 1-2 marchas	1	UN	$ 472.500	$ 89.775	$ 562.275	5%	$ 28.114	$ 534.161
Manguito sincronizador de 3 y 4 marchas	1	UN	$ 472.500	$ 89.775	$ 562.275	5%	$ 28.114	$ 534.161
Palanca de cambio	1	UN	$ 855.000	$ 162.450	$ 1.017.450	5%	$ 50.873	$ 966.578
Palanca de cambio de reversa	1	UN	$ 720.300	$ 136.857	$ 857.157	5%	$ 42.858	$ 814.299
Palanca guía del control de cambios	1	UN	$ 729.800	$ 138.662	$ 868.462	5%	$ 43.423	$ 825.039
Palanca selectora	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Pasador del eje del diferencial	1	UN	$ 502.100	$ 95.399	$ 597.499	5%	$ 29.875	$ 567.624
Pasador ecualizador diferencial	1	UN	$ 508.100	$ 96.539	$ 604.639	5%	$ 30.232	$ 574.407
Pasador selector cambios	1	UN	$ 508.100	$ 96.539	$ 604.639	5%	$ 30.232	$ 574.407
Pasador y arandela caja	1	UN	$ 496.000	$ 94.240	$ 590.240	5%	$ 29.512	$ 560.728
Pin guaya control cambios	1	UN	$ 66.700	$ 12.673	$ 79.373	5%	$ 3.969	$ 75.404
Piñón diferencial	1	UN	$ 609.000	$ 115.710	$ 724.710	5%	$ 36.236	$ 688.475
Piñón sinfín	1	UN	$ 706.700	$ 134.273	$ 840.973	5%	$ 42.049	$ 798.924
Planetarios	1	UN	$ 729.800	$ 138.662	$ 868.462	5%	$ 43.423	$ 825.039
Reten coupling	1	UN	$ 84.000	$ 15.960	$ 99.960	5%	$ 4.998	$ 94.962
Reten eje motriz	1	UN	$ 167.400	$ 31.806	$ 199.206	5%	$ 9.960	$ 189.246
Reten selector	1	UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
Reten speed delantero	1	UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
Reten toma caja	1	UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
Retenedor bosin rueda delantera	1	UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
Retenedor delantero transmisión	1	UN	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350	5%	$ 9.818	$ 186.533
Retenedor speed trasero	1	UN	$ 171.000	$ 32.490	$ 203.490	5%	$ 10.175	$ 193.316
Retenes porta balinera	1	UN	$ 167.400	$ 31.806	$ 199.206	5%	$ 9.960	$ 189.246
Rodamiento del diferencial derecho	1	UN	$ 408.700	$ 77.653	$ 486.353	5%	$ 24.318	$ 462.035
Rodamiento del diferencial izquierdo	1	UN	$ 401.400	$ 76.266	$ 477.666	5%	$ 23.883	$ 453.783
Rodamiento del eje contador	1	UN	$ 168.500	$ 32.015	$ 200.515	5%	$ 10.026	$ 190.489
Rodamiento del eje de entrada	1	UN	$ 167.400	$ 31.806	$ 199.206	5%	$ 9.960	$ 189.246
Rodamiento del engranaje de cuarta marcha	1	UN	$ 168.500	$ 32.015	$ 200.515	5%	$ 10.026	$ 190.489
Rodamiento del engranaje de primera marcha eje contador	1	UN	$ 275.300	$ 52.307	$ 327.607	5%	$ 16.380	$ 311.227
Rodamiento del engranaje de quinta marcha eje de entrada	1	UN	$ 279.000	$ 53.010	$ 332.010	5%	$ 16.601	$ 315.410
Rodamiento del engranaje de segunda marcha eje contador	1	UN	$ 270.500	$ 51.395	$ 321.895	5%	$ 16.095	$ 305.800
Rodamiento diferencial	1	UN	$ 274.100	$ 52.079	$ 326.179	5%	$ 16.309	$ 309.870
Rodamiento izquierdo del eje de entrada	1	UN	$ 275.300	$ 52.307	$ 327.607	5%	$ 16.380	$ 311.227
Rodamiento izquierdo eje contado	1	UN	$ 269.200	$ 51.148	$ 320.348	5%	$ 16.017	$ 304.331
Rodamientos del speed	1	UN	$ 266.800	$ 50.692	$ 317.492	5%	$ 15.875	$ 301.617
Satelites	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215

Selector cambios	1	UN	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	5%	$ 31.238	$ 593.513
Soporte caja de velocidades	1	UN	$ 336.000	$ 63.840	$ 399.840	5%	$ 19.992	$ 379.848
Soporte cardan	1	UN	$ 367.500	$ 69.825	$ 437.325	5%	$ 21.866	$ 415.459
Tapa reten semi eje	1	UN	$ 696.200	$ 132.278	$ 828.478	5%	$ 41.424	$ 787.054
Tapa guía caja dirección	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Tornillo guía selector	1	UN	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	5%	$ 4.040	$ 76.761
Valvulina caja x 1 cuarto	cuarto	UN	$ 67.900	$ -	$ 67.900	5%	$ 3.395	$ 64.505
Valvulina transmision x 1 cuarto	cuarto	UN	$ 67.900	$ -	$ 67.900	5%	$ 3.395	$ 64.505
SUSPENSIÓN			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Abrazadera barra estabilizadora	1	UN	$ 167.400	$ 31.806	$ 199.206	5%	$ 9.960	$ 189.246
Amortiguador delantero	1	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665
Amortiguador trasero	1	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665
Anillo separador eje	1	UN	$ 168.500	$ 32.015	$ 200.515	5%	$ 10.026	$ 190.489
Barra estabilizadora- del	1	UN	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350	5%	$ 9.818	$ 186.533
Barra estabilizadora- tras	1	UN	$ 167.400	$ 31.806	$ 199.206	5%	$ 9.960	$ 189.246
Bocín rueda completo	1	UN	$ 580.700	$ 110.333	$ 691.033	5%	$ 34.552	$ 656.481
Brazo axial	1	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
Brazo de control trasero	1	UN	$ 391.700	$ 74.423	$ 466.123	5%	$ 23.306	$ 442.817
Brazo de arrastre trasero	1	UN	$ 533.400	$ 101.346	$ 634.746	5%	$ 31.737	$ 603.009
Bujes de control brazo superior trasero	1	UN	$ 355.300	$ 67.507	$ 422.807	5%	$ 21.140	$ 401.667
bujes brazo de control	1	UN	$ 361.400	$ 68.666	$ 430.066	5%	$ 21.503	$ 408.563
Buje tijera inferior	1	UN	$ 147.000	$ 27.930	$ 174.930	5%	$ 8.747	$ 166.184
Buje tijera superior	juego	UN	$ 178.500	$ 33.915	$ 212.415	5%	$ 10.621	$ 201.794
Bujes barra estabilizadora (centrales caucho)	Juego	UN	$ 162.500	$ 30.875	$ 193.375	5%	$ 9.669	$ 183.706
Buje muelle parte fija	1	UN	$ 274.100	$ 52.079	$ 326.179	5%	$ 16.309	$ 309.870
terminal direccion	1	UN	$ 485.100	$ 92.169	$ 577.269	5%	$ 28.863	$ 548.406
Buje puente delantero transfer	1	UN	$ 275.300	$ 52.307	$ 327.607	5%	$ 16.380	$ 311.227
Llanta	1	UN	$ 1.029.000	$ 195.510	$ 1.224.510	5%	$ 61.226	$ 1.163.285
Llantas (especiales de taco)	1	UN	$ 1.039.500	$ 197.505	$ 1.237.005	5%	$ 61.850	$ 1.175.155
Pasador muelle trasero	1	UN	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	5%	$ 4.040	$ 76.761
Grasa de litio	1	UN	$ 49.800	$ 9.462	$ 59.262	5%	$ 2.963	$ 56.299
Guarda polvos axiales	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
Guardapolvo eje motriz	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
Muñeco o templete estabilizadora	1	UN	$ 147.000	$ 27.930	$ 174.930	5%	$ 8.747	$ 166.184
Perno con tuerca	1	UN	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	5%	$ 4.040	$ 76.761
Punta eje lado caja	1	UN	$ 514.500	$ 97.755	$ 612.255	5%	$ 30.613	$ 581.642
Punta eje lado rueda	1	UN	$ 514.500	$ 97.755	$ 612.255	5%	$ 30.613	$ 581.642
Rodamiento rueda delantero interno	1	UN	$ 388.100	$ 73.739	$ 461.839	5%	$ 23.092	$ 438.747
Rodamiento rueda delantero externo	1	UN	$ 388.100	$ 73.739	$ 461.839	5%	$ 23.092	$ 438.747
Rodamiento trasero rueda	1	UN	$ 230.500	$ 43.795	$ 274.295	5%	$ 13.715	$ 260.580

Rotula inferior	1	UN	$ 311.600	$ 59.204	$ 370.804	5%	$ 18.540	$ 352.264
Rotula superior	1	UN	$ 314.100	$ 59.679	$ 373.779	5%	$ 18.689	$ 355.090
Soporte exosto	1	UN	$ 168.500	$ 32.015	$ 200.515	5%	$ 10.026	$ 190.489
Tijera inferior	1	UN	$ 848.400	$ 161.196	$ 1.009.596	5%	$ 50.480	$ 959.116
Tijera superior	1	UN	$ 848.400	$ 161.196	$ 1.009.596	5%	$ 50.480	$ 959.116
Válvula sellomatic	1	UN	$ 63.100	$ 11.989	$ 75.089	5%	$ 3.754	$ 71.335
Tornillo central muelle	1	UN	$ 42.000	$ 7.980	$ 49.980	5%	$ 2.499	$ 47.481
SISTEMA DE FRENOS			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Boster	1	UN	$ 609.000	$ 115.710	$ 724.710	5%	$ 36.236	$ 688.475
Bandas frenos	1	UN	$ 357.000	$ 67.830	$ 424.830	5%	$ 21.242	$ 403.589
Caliper completo	Juego	UN	$ 84.000	$ 15.960	$ 99.960	5%	$ 4.998	$ 94.962
Campana freno trasera	1	UN	$ 315.000	$ 59.850	$ 374.850	5%	$ 18.743	$ 356.108
Chupa bomba freno	1	UN	$ 116.400	$ 22.116	$ 138.516	5%	$ 6.926	$ 131.590
Disco freno delantero	1	UN	$ 357.000	$ 67.830	$ 424.830	5%	$ 21.242	$ 403.589
Disco freno trasero	1	UN	$ 357.000	$ 67.830	$ 424.830	5%	$ 21.242	$ 403.589
Empaquetadura bomba freno	1	UN	$ 437.900	$ 83.201	$ 521.101	5%	$ 26.055	$ 495.046
Guaya freno de mano - der	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Guaya freno de mano – izq	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Lianas anti ruido pastillas	1	UN	$ 128.500	$ 24.415	$ 152.915	5%	$ 7.646	$ 145.269
Limitador frenada	Juego	UN	$ 535.500	$ 101.745	$ 637.245	5%	$ 31.862	$ 605.383
Limpiador partes de freno	1	UN	$ 88.500	$ 16.815	$ 105.315	5%	$ 5.266	$ 100.049
Mangera freno trasero	1	UN	$ 432.600	$ 82.194	$ 514.794	5%	$ 25.740	$ 489.054
Manguera freno delantero	1	UN	$ 442.100	$ 83.999	$ 526.099	5%	$ 26.305	$ 499.794
Pastillas frenos (x 4 unid) delanteras	1	UN	$ 428.400	$ 81.396	$ 509.796	5%	$ 25.490	$ 484.306
Pastillas frenos (x 4 unid) traseras	Juego	UN	$ 428.400	$ 81.396	$ 509.796	5%	$ 25.490	$ 484.306
Pistón freno	Juego	UN	$ 275.300	$ 52.307	$ 327.607	5%	$ 16.380	$ 311.227
Resorte banda freno	Juego	UN	$ 66.700	$ 12.673	$ 79.373	5%	$ 3.969	$ 75.404
Retenedor rueda	juego	UN	$ 168.500	$ 32.015	$ 200.515	5%	$ 10.026	$ 190.489
Rodamiento delantero	1	UN	$ 266.800	$ 50.692	$ 317.492	5%	$ 15.875	$ 301.617
Rodamiento trasero	1	UN	$ 266.800	$ 50.692	$ 317.492	5%	$ 15.875	$ 301.617
Servo freno	1	UN	$ 3.123.800	$ 593.522	$ 3.717.322	5%	$ 185.866	$ 3.531.456
Trinquete freno de mano	1	UN	$ 171.000	$ 32.490	$ 203.490	5%	$ 10.175	$ 193.316
SISTEMA ELECTRICO			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Balinera alternador	1	UN	$ 274.100	$ 52.079	$ 326.179	5%	$ 16.309	$ 309.870
Batería	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Bobina de encendido	1	UN	$ 431.600	$ 82.004	$ 513.604	5%	$ 25.680	$ 487.924
Bobinado arranque	1	UN	$ 259.400	$ 49.286	$ 308.686	5%	$ 15.434	$ 293.252
Bobinas de campo	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Bombillo cocuyo	1	UN	$ 24.300	$ 4.617	$ 28.917	5%	$ 1.446	$ 27.471
Bombillo direccional	1	UN	$ 24.300	$ 4.617	$ 28.917	5%	$ 1.446	$ 27.471

Bombillo estrober	1	UN	$ 18.200	$ 3.458	$ 21.658	5%	$ 1.083	$ 20.575
Bombillo exploradora	1	UN	$ 125.000	$ 23.750	$ 148.750	5%	$ 7.438	$ 141.313
Bombillo farola	1	UN	$ 73.500	$ 13.965	$ 87.465	5%	$ 4.373	$ 83.092
Bombillo halógeno	1	UN	$ 53.600	$ 10.184	$ 63.784	5%	$ 3.189	$ 60.595
Bombillo luz techo	1	UN	$ 21.000	$ 3.990	$ 24.990	5%	$ 1.250	$ 23.741
Bombillo reversa	1	UN	$ 21.800	$ 4.142	$ 25.942	5%	$ 1.297	$ 24.645
Bombillo stop	1	UN	$ 24.300	$ 4.617	$ 28.917	5%	$ 1.446	$ 27.471
Bombillo tablero	1	UN	$ 24.300	$ 4.617	$ 28.917	5%	$ 1.446	$ 27.471
bombillo tipo fusible	1	UN	$ 18.200	$ 3.458	$ 21.658	5%	$ 1.083	$ 20.575
Bombillo unidad luz día	1	UN	$ 18.200	$ 3.458	$ 21.658	5%	$ 1.083	$ 20.575
Bujes motor arranque	1	UN	$ 142.800	$ 27.132	$ 169.932	5%	$ 8.497	$ 161.435
Carcaza alternador	1	UN	$ 259.400	$ 49.286	$ 308.686	5%	$ 15.434	$ 293.252
Cinta aislante	1	UN	$ 15.800	$ 3.002	$ 18.802	5%	$ 940	$ 17.862
Conector alternador	1	UN	$ 141.800	$ 26.942	$ 168.742	5%	$ 8.437	$ 160.305
Conector eléctrico	1	UN	$ 144.900	$ 27.531	$ 172.431	5%	$ 8.622	$ 163.809
Conector sistema de inyección	1	UN	$ 144.900	$ 27.531	$ 172.431	5%	$ 8.622	$ 163.809
Cremallera vidrio puerta	1	UN	$ 571.200	$ 108.528	$ 679.728	5%	$ 33.986	$ 645.742
Escobillas de alternador	juego	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	1	UN	$ 35.200	$ 6.688	$ 41.888	5%	$ 2.094	$ 39.794
Fisible maxi de 20 a 50 amper	1	UN	$ 6.300	$ 1.197	$ 7.497	5%	$ 375	$ 7.122
Fisible maxi de 60 a 100 amper	1	UN	$ 6.300	$ 1.197	$ 7.497	5%	$ 375	$ 7.122
Fisible mini perfil bajo de 2 a 30 amper	1	UN	$ 6.300	$ 1.197	$ 7.497	5%	$ 375	$ 7.122
Flasher direccionales	1	UN	$ 168.500	$ 32.015	$ 200.515	5%	$ 10.026	$ 190.489
Flotador tanque combustible	1	UN	$ 366.500	$ 69.635	$ 436.135	5%	$ 21.807	$ 414.328
Fusible normal de 1 a 40 amper	1	UN	$ 15.800	$ 3.002	$ 18.802	5%	$ 940	$ 17.862
Fusible térmico	1	UN	$ 15.800	$ 3.002	$ 18.802	5%	$ 940	$ 17.862
Impulsor o bendix	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
Inducido alternador	1	UN	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860	5%	$ 17.493	$ 332.367
Inducido o bobina	1	UN	$ 336.000	$ 63.840	$ 399.840	5%	$ 19.992	$ 379.848
Instalación de alta	1	UN	$ 610.100	$ 115.919	$ 726.019	5%	$ 36.301	$ 689.718
Interruptor eleva vidrios	1	UN	$ 231.000	$ 43.890	$ 274.890	5%	$ 13.745	$ 261.146
Interruptor parqueo	1	UN	$ 336.000	$ 63.840	$ 399.840	5%	$ 19.992	$ 379.848
Limpiador partes eléctricas	1	UN	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	5%	$ 4.040	$ 76.761
Líquido para batería	1	UN	$ 29.100	$ 5.529	$ 34.629	5%	$ 1.731	$ 32.898
Llave switch con chip	1	UN	$ 1.000.500	$ 190.095	$ 1.190.595	5%	$ 59.530	$ 1.131.065
Módulo electrónico	1	UN	$ 1.550.900	$ 294.671	$ 1.845.571	5%	$ 92.279	$ 1.753.292
Modulo electronico de encendido	1	UN	$ 981.800	$ 186.542	$ 1.168.342	5%	$ 58.417	$ 1.109.925
Motor limpia brisas	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Parlantes	1	UN	$ 599.600	$ 113.924	$ 713.524	5%	$ 35.676	$ 677.848

	Pera aceite	2	UN	$ 270.500	$ 51.395	$ 321.895	5%	$ 16.095	$ 305.800
	Pera reverso	1	UN	$ 270.500	$ 51.395	$ 321.895	5%	$ 16.095	$ 305.800
	Pera stop	1	UN	$ 275.300	$ 52.307	$ 327.607	5%	$ 16.380	$ 311.227
	Pera temperatura	1	UN	$ 280.100	$ 53.219	$ 333.319	5%	$ 16.666	$ 316.653
	Pila bomba de combustible	1	UN	$ 491.400	$ 93.366	$ 584.766	5%	$ 29.238	$ 555.528
	Pito	1	UN	$ 269.200	$ 51.148	$ 320.348	5%	$ 16.017	$ 304.331
	Placa porta diodos	1	UN	$ 451.500	$ 85.785	$ 537.285	5%	$ 26.864	$ 510.421
	Plumilla limpia brisa trasera	1	UN	$ 84.000	$ 15.960	$ 99.960	5%	$ 4.998	$ 94.962
	Plumillas limpia brisas delanteras	1	UN	$ 107.100	$ 20.349	$ 127.449	5%	$ 6.372	$ 121.077
	Polea alternador	2	UN	$ 223.700	$ 42.503	$ 266.203	5%	$ 13.310	$ 252.893
	Porta escobillas	1	UN	$ 223.700	$ 42.503	$ 266.203	5%	$ 13.310	$ 252.893
	Porta fusible	1	UN	$ 53.600	$ 10.184	$ 63.784	5%	$ 3.189	$ 60.595
	Radio musical con pantalla	1	UN	$ 1.092.000	$ 207.480	$ 1.299.480	5%	$ 64.974	$ 1.234.506
	Radio musical mp3 usb	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
	Regulador alternador	1	UN	$ 610.100	$ 115.919	$ 726.019	5%	$ 36.301	$ 689.718
	Rele	1	UN	$ 270.500	$ 51.395	$ 321.895	5%	$ 16.095	$ 305.800
	Rodamiento	1	UN	$ 275.300	$ 52.307	$ 327.607	5%	$ 16.380	$ 311.227
	Rodamiento alternador	1	UN	$ 84.000	$ 15.960	$ 99.960	5%	$ 4.998	$ 94.962
	Rotor alternador	1	UN	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860	5%	$ 17.493	$ 332.367
	Sensor app (posición pedal de acelerador)	1	UN	$ 514.200	$ 97.698	$ 611.898	5%	$ 30.595	$ 581.303
	Sensor knock (de detonación)	1	UN	$ 726.600	$ 138.054	$ 864.654	5%	$ 43.233	$ 821.421
	Sensor act (temperatura aire admisión)	1	UN	$ 492.300	$ 93.537	$ 585.837	5%	$ 29.292	$ 556.545
	Sensor bta (del cuerpo de aceleración)	1	UN	$ 493.500	$ 93.765	$ 587.265	5%	$ 29.363	$ 557.902
	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	1	UN	$ 367.500	$ 69.825	$ 437.325	5%	$ 21.866	$ 415.459
	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	1	UN	$ 409.500	$ 77.805	$ 487.305	5%	$ 24.365	$ 462.940
	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	1	UN	$ 336.000	$ 63.840	$ 399.840	5%	$ 19.992	$ 379.848
	Sensor de octanaje	1	UN	$ 315.000	$ 59.850	$ 374.850	5%	$ 18.743	$ 356.108
	Sensor ecsp (control sistema presión del evap)	1	UN	$ 315.000	$ 59.850	$ 374.850	5%	$ 18.743	$ 356.108
	Sensor ect (temperatura del refrigerante)	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
	Sensor ets (temperatura del gas del egr)	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
	Sensor evp (posición del egr)	1	UN	$ 367.500	$ 69.825	$ 437.325	5%	$ 21.866	$ 415.459
	Sensor fls (nivel de combustible)	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
	Sensor frp (presión del riel de combustible)	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
	Sensor ftps (presión combustible en el tanque)	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
	Sensor ftts (temperatura tanque combustible)	1	UN	$ 472.500	$ 89.775	$ 562.275	5%	$ 28.114	$ 534.161
	Sensor iat (temperatura aire admisión)	1	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665

Sensor ifs (fallo de ignición)	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Sensor maf (flujo de aire)	1	UN	$ 981.800	$ 186.542	$ 1.168.342	5%	$ 58.417	$ 1.109.925
Sensor map (presión absoluta múltiple)	1	UN	$ 273.000	$ 51.870	$ 324.870	5%	$ 16.244	$ 308.627
Sensor mat (temperatura aire múltiple)	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Sensor o2 (de oxígeno)	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Sensor ops (presión de aceite)	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Sensor ots (temperatura del aceite)	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Sensor psp (presión de dirección)	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Sensor psps (interruptor presión de dirección)	1	UN	$ 147.000	$ 27.930	$ 174.930	5%	$ 8.747	$ 166.184
Sensor rpm (revoluciones x minuto motor)	1	UN	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860	5%	$ 17.493	$ 332.367
Sensor rps (de presión de refrigerante)	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
Sensor tdc (punto muerto pistón)	1	UN	$ 304.500	$ 57.855	$ 362.355	5%	$ 18.118	$ 344.237
Sensor tps (posición de la mariposa)	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
Sensor trampa combustible	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Sensor vss (de velocímetro)	1	UN	$ 204.800	$ 38.912	$ 243.712	5%	$ 12.186	$ 231.526
soket unidad	1	UN	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	5%	$ 3.749	$ 71.222
Solenoide / automático.	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
Solenoide corte combustible	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
Solenoide drenado sedimentos	1	UN	$ 472.500	$ 89.775	$ 562.275	5%	$ 28.114	$ 534.161
switch direccional	1	UN	$ 304.500	$ 57.855	$ 362.355	5%	$ 18.118	$ 344.237
Switch ignición	1	UN	$ 714.000	$ 135.660	$ 849.660	5%	$ 42.483	$ 807.177
Tapa trasera motor arranque	1	UN	$ 304.500	$ 57.855	$ 362.355	5%	$ 18.118	$ 344.237
Terminal de ojo	1	UN	$ 5.300	$ 1.007	$ 6.307	5%	$ 315	$ 5.992
Terminal medidor combustible	1	UN	$ 15.800	$ 3.002	$ 18.802	5%	$ 940	$ 17.862
Válvula iac (control de aire al ralentí)	1	UN	$ 231.000	$ 43.890	$ 274.890	5%	$ 13.745	$ 261.146
Ventilador alternador	1	UN	$ 269.200	$ 51.148	$ 320.348	5%	$ 16.017	$ 304.331
CARROCERIA			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Amortiguador capot		UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Botiquín	2	UN	$ 235.300	$ 44.707	$ 280.007	5%	$ 14.000	$ 266.007
Cambio siglas	1	UN	$ 409.500	$ 77.805	$ 487.305	5%	$ 24.365	$ 462.940
Chapa puerta	1	UN	$ 259.400	$ 49.286	$ 308.686	5%	$ 15.434	$ 293.252
Copas rin	1	UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
Cuna motor	juego	UN	$ 848.400	$ 161.196	$ 1.009.596	5%	$ 50.480	$ 959.116
Forro timón	1	UN	$ 676.700	$ 128.573	$ 805.273	5%	$ 40.264	$ 765.009
Forros sillas	1	UN	$ 840.000	$ 159.600	$ 999.600	5%	$ 49.980	$ 949.620
Gollete tanque combustible	juego	UN	$ 525.100	$ 99.769	$ 624.869	5%	$ 31.243	$ 593.626
Lámpara direccional der	1	UN	$ 196.400	$ 37.316	$ 233.716	5%	$ 11.686	$ 222.030
Lámpara direccional izq.	1	UN	$ 196.400	$ 37.316	$ 233.716	5%	$ 11.686	$ 222.030
Lámpara stop trasero der	1	UN	$ 624.800	$ 118.712	$ 743.512	5%	$ 37.176	$ 706.336
Lámpara stop trasero izq.	1	UN	$ 624.800	$ 118.712	$ 743.512	5%	$ 37.176	$ 706.336

Lámpara unidad luz der	1	UN	$ 981.800	$ 186.542	$ 1.168.342	5%	$ 58.417	$ 1.109.925
Lámpara unidad luz izq.	1	UN	$ 981.800	$ 186.542	$ 1.168.342	5%	$ 58.417	$ 1.109.925
Manija puerta	1	UN	$ 437.900	$ 83.201	$ 521.101	5%	$ 26.055	$ 495.046
Seguro copas	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
Soporte batería	juego	UN	$ 73.500	$ 13.965	$ 87.465	5%	$ 4.373	$ 83.092
Tapetes	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
Vidrio panorámico	juego	UN	$ 1.207.500	$ 229.425	$ 1.436.925	5%	$ 71.846	$ 1.365.079
SERVICIOS Y MANO DE OBRA			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Alineacion		UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
Alineación luces	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
Balanceo	1	UN	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	5%	$ 3.749	$ 71.222
Calibración de inyectores	1	UN	$ 413.600	$ 78.584	$ 492.184	5%	$ 24.609	$ 467.575
D/m bocín	1	UN	$ 294.700	$ 55.993	$ 350.693	5%	$ 17.535	$ 333.158
D/m bomba de combustible	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
D/m bomba de inyección	1	UN	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	5%	$ 31.238	$ 593.513
D/m cámara dinámica	1	UN	$ 667.100	$ 126.749	$ 793.849	5%	$ 39.692	$ 754.157
D/m cardan	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
D/m compresor A/A	1	UN	$ 254.700	$ 48.393	$ 303.093	5%	$ 15.155	$ 287.938
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
D/m diferencial (caja)	1	UN	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	5%	$ 31.238	$ 593.513
D/m fusilera principal	1	UN	$ 491.200	$ 93.328	$ 584.528	5%	$ 29.226	$ 555.302
D/m muelle trasero (hausing)	1	UN	$ 634.200	$ 120.498	$ 754.698	5%	$ 37.735	$ 716.963
D/m radiador con mangueras	1	UN	$ 332.900	$ 63.251	$ 396.151	5%	$ 19.808	$ 376.343
D/m riel de inyectores e inyectores	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
D/m tanque combustible	1	UN	$ 354.200	$ 67.298	$ 421.498	5%	$ 21.075	$ 400.423
D/m tapizado puerta	1	UN	$ 157.700	$ 29.963	$ 187.663	5%	$ 9.383	$ 178.280
D/m toma fuerza	1	UN	$ 584.900	$ 111.131	$ 696.031	5%	$ 34.802	$ 661.229
D/m transfer	1	UN	$ 584.900	$ 111.131	$ 696.031	5%	$ 34.802	$ 661.229
D/m transmision	1	UN	$ 584.900	$ 111.131	$ 696.031	5%	$ 34.802	$ 661.229
Despinche rueda	1	UN	$ 38.900	$ 7.391	$ 46.291	5%	$ 2.315	$ 43.976
Mantenimiento y carga a/a	1	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665
Reparación alternador (incluye D/m)	1	UN	$ 315.000	$ 59.850	$ 374.850	5%	$ 18.743	$ 356.108
Reparación arranque (incluye D/m)	1	UN	$ 315.000	$ 59.850	$ 374.850	5%	$ 18.743	$ 356.108
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	1	UN	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860	5%	$ 17.493	$ 332.367
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
Reparación caja dirección (incluye D/m)	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
Reparación compresor a/a (incluye D/m)	1	UN	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	5%	$ 31.238	$ 593.513

Reparación general de motor (incluye D/m)	1	UN	$ 3.570.000	$ 678.300	$ 4.248.300	5%	$ 212.415	$ 4.035.885
Reparación radiador (incluye D/m)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Reparación trasmisión (incluye D/m)	1	UN	$ 714.000	$ 135.660	$ 849.660	5%	$ 42.483	$ 807.177
Revisión general de gas y recertificación	1	UN	$ 731.300	$ 138.947	$ 870.247	5%	$ 43.512	$ 826.735
Servicio prensa hidráulica	1	UN	$ 183.100	$ 34.789	$ 217.889	5%	$ 10.894	$ 206.995
Servicio scanner	1	UN	$ 185.500	$ 35.245	$ 220.745	5%	$ 11.037	$ 209.708
PREVENTIVO (CAMBIO ACEITE, FILTROS, VALVULINA, LIQUIDO FRENOS)	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
ENGRASE CRUCETAS Y CHANELAS	1	UN	$ 129.800	$ 24.662	$ 154.462	5%	$ 7.723	$ 146.739
ENGRASE GENERAL RODAMIENTOS X 4	1	UN	$ 207.400	$ 39.406	$ 246.806	5%	$ 12.340	$ 234.466
GRADUACION DE FRENOS GENERAL	1	UN	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	5%	$ 4.040	$ 76.761

COMPONENTES MOTOR	N° UNIDADES	Unidad	VALOR ESTIMADO ANTES DE IVA	IVA	Precio estimado con iva	PORCENTAJE DE DESCUENTO OFRECIDO	VALOR DESCUENTO	PRECIO CON DESCUENTO
Abrazaderas radiador	1	UN	$ 59.900	$ 11.381	$ 71.281	5%	$ 3.564	$ 67.717
Aceite compresor1/4	1	UN	$ 88.200	$ -	$ 88.200	5%	$ 4.410	$ 83.790
Anillos del pistón /juego	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Arandela tapón cárter	1	UN	$ 16.800	$ 3.192	$ 19.992	5%	$ 1.000	$ 18.992
Árbol de levas	1	UN	$ 1.350.300	$ 256.557	$ 1.606.857	5%	$ 80.343	$ 1.526.514
Árbol de levas admisión	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
Árbol de levas escape	1	UN	$ 1.399.700	$ 265.943	$ 1.665.643	5%	$ 83.282	$ 1.582.361
Biela	1	UN	$ 921.900	$ 175.161	$ 1.097.061	5%	$ 54.853	$ 1.042.208
Bloque motor	1	UN	$ 6.270.600	$ 1.191.414	$ 7.462.014	5%	$ 373.101	$ 7.088.913
Bobina compresor A/A	1	UN	$ 758.100	$ 144.039	$ 902.139	5%	$ 45.107	$ 857.032
Bomba de aceite	1	UN	$ 827.400	$ 157.206	$ 984.606	5%	$ 49.230	$ 935.376
Bomba de agua	1	UN	$ 717.200	$ 136.268	$ 853.468	5%	$ 42.673	$ 810.795
Bomba combustible (con D/M tanque)	1	UN	$ 2.620.800	$ 497.952	$ 3.118.752	5%	$ 155.938	$ 2.962.814
Bomba combustible (sin D/M tanque)	1	UN	$ 936.600	$ 177.954	$ 1.114.554	5%	$ 55.728	$ 1.058.826
Botella filtro desidratador A/A	1	UN	$ 369.600	$ 70.224	$ 439.824	5%	$ 21.991	$ 417.833
Bujía motor /juego	1	UN	$ 60.900	$ 11.571	$ 72.471	5%	$ 3.624	$ 68.847
Cárter	1	UN	$ 1.047.900	$ 199.101	$ 1.247.001	5%	$ 62.350	$ 1.184.651
Casquetes de bancada /juego	1	UN	$ 286.700	$ 54.473	$ 341.173	5%	$ 17.059	$ 324.114
Casquetes de la biela/juego	1	UN	$ 123.900	$ 23.541	$ 147.441	5%	$ 7.372	$ 140.069
Catalizador exosto	1	UN	$ 1.929.900	$ 366.681	$ 2.296.581	5%	$ 114.829	$ 2.181.752
Cigüeñal	1	UN	$ 1.543.500	$ 293.265	$ 1.836.765	5%	$ 91.838	$ 1.744.927
clima fress	1	UN	$ 680.400	$ 129.276	$ 809.676	5%	$ 40.484	$ 769.192
Conducto de refrigeración (tubo)	1	UN	$ 443.100	$ 84.189	$ 527.289	5%	$ 26.364	$ 500.925

Correa aire acondicionado	1	UN	$ 154.400	$ 29.336	$ 183.736	5%	$ 9.187	$ 174.549
Correa alternador	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Correa única accesorios	1	UN	$ 220.500	$ 41.895	$ 262.395	5%	$ 13.120	$ 249.275
Correal bomba hidráulica	1	UN	$ 252.000	$ 47.880	$ 299.880	5%	$ 14.994	$ 284.886
Cubierta repartición completa	1	UN	$ 729.800	$ 138.662	$ 868.462	5%	$ 43.423	$ 825.039
Culata	1	UN	$ 5.016.900	$ 953.211	$ 5.970.111	5%	$ 298.506	$ 5.671.605
Deposito lava vidrios	1	UN	$ 374.900	$ 71.231	$ 446.131	5%	$ 22.307	$ 423.824
Diafragma freno de ahogo	1	UN	$ 639.500	$ 121.505	$ 761.005	5%	$ 38.050	$ 722.955
Distribuidor	1	UN	$ 965.000	$ 183.350	$ 1.148.350	5%	$ 57.418	$ 1.090.933
Elemento sedimentador	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
Empaque bomba de agua	1	UN	$ 247.800	$ 47.082	$ 294.882	5%	$ 14.744	$ 280.138
Empaque cuerpo aceleración	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
Empaquetadura motor completa /juego	1	UN	$ 827.400	$ 157.206	$ 984.606	5%	$ 49.230	$ 935.376
Enfocador radiador	1	UN	$ 482.000	$ 91.580	$ 573.580	5%	$ 28.679	$ 544.901
Filtro auxiliar aceite	1	UN	$ 159.600	$ 30.324	$ 189.924	5%	$ 9.496	$ 180.428
Filtro de aceite	1	UN	$ 78.800	$ 14.972	$ 93.772	5%	$ 4.689	$ 89.083
Filtro de aire	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Filtro de aire acondicionado	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Filtro de aire externo	1	UN	$ 77.700	$ 14.763	$ 92.463	5%	$ 4.623	$ 87.840
Filtro de aire interno	1	UN	$ 109.200	$ 20.748	$ 129.948	5%	$ 6.497	$ 123.451
Filtro de combustible	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Filtro evaporador a/c	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Filtro principal aceite	1	UN	$ 78.800	$ 14.972	$ 93.772	5%	$ 4.689	$ 89.083
Filtro separador de agua	1	UN	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	5%	$ 6.248	$ 118.703
Filtro trampa de combustible	1	UN	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	5%	$ 6.248	$ 118.703
Formador de empaques	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Guaya acelerador	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
Guaya embrague	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
Guaya velocímetro	1	UN	$ 269.900	$ 51.281	$ 321.181	5%	$ 16.059	$ 305.122
Gulas válvula /juego	1	UN	$ 338.100	$ 64.239	$ 402.339	5%	$ 20.117	$ 382.222
guzanillo A/A	1	UN	$ 323.400	$ 61.446	$ 384.846	5%	$ 19.242	$ 365.604
Impulsador motor/juego	1	UN	$ 173.300	$ 32.927	$ 206.227	5%	$ 10.311	$ 195.916
Inyector	1	UN	$ 820.100	$ 155.819	$ 975.919	5%	$ 48.796	$ 927.123
caucho válvulas/juego	1	UN	$ 293.000	$ 55.670	$ 348.670	5%	$ 17.434	$ 331.237
Junta cuerpo del acelerador	1	UN	$ 265.700	$ 50.483	$ 316.183	5%	$ 15.809	$ 300.374
Junta culata	1	UN	$ 534.500	$ 101.555	$ 636.055	5%	$ 31.803	$ 604.252
Junta del múltiple escape	1	UN	$ 282.500	$ 53.675	$ 336.175	5%	$ 16.809	$ 319.366
Junta múltiple	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
Junta múltiple de admisión	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
Junta tapa carter motor	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290

	Junta tapa válvulas	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
	Kit pre.filtros inyectores	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
	Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	1	UN	$ 2.347.800	$ 446.082	$ 2.793.882	5%	$ 139.694	$ 2.654.188
	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	1	UN	$ 1.253.700	$ 238.203	$ 1.491.903	5%	$ 74.595	$ 1.417.308
	Liga cámara dinámica	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
	Limpiador inyectores	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
	Linea compresor A/A a condensador	1	UN	$ 459.900	$ 87.381	$ 547.281	5%	$ 27.364	$ 519.917
	Linea compresor A/A al evaporador	1	UN	$ 459.900	$ 87.381	$ 547.281	5%	$ 27.364	$ 519.917
	Manguera A/A	1	UN	$ 487.200	$ 92.568	$ 579.768	5%	$ 28.988	$ 550.780
	Manguera calefactor entrada	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
	Manguera calefactor salida	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
	Manguera conducto plástico de refrigeración	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
	Manguera de desfogue	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
	Manguera dirección hidráulica	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
	Manguera inferior radiador	1	UN	$ 207.900	$ 39.501	$ 247.401	5%	$ 12.370	$ 235.031
	Manguera múltiple admisión	1	UN	$ 188.000	$ 35.720	$ 223.720	5%	$ 11.186	$ 212.534
	Manguera o tubo paso combustible	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
	Manguera retorno tanque recuperador	1	UN	$ 377.000	$ 71.630	$ 448.630	5%	$ 22.432	$ 426.199
	Manguera salida purificador aire	1	UN	$ 430.500	$ 81.795	$ 512.295	5%	$ 25.615	$ 486.680
	Manguera superior radiador	1	UN	$ 211.100	$ 40.109	$ 251.209	5%	$ 12.560	$ 238.649
	Manguera termostato	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
	Moto-ventilador	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
	Oring .	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
	Patin tensor correa accesorios	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
	Polea cigüeñal	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
	Radiador	1	UN	$ 1.350.300	$ 256.557	$ 1.606.857	5%	$ 80.343	$ 1.526.514
	Radiador calefaccion	1	UN	$ 724.500	$ 137.655	$ 862.155	5%	$ 43.108	$ 819.047
	Reten eje de levas	1	UN	$ 179.600	$ 34.124	$ 213.724	5%	$ 10.686	$ 203.038
	Reten pole repartición	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
	Reten trasero cigüeñal	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
	Sello de válvula /juego	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
	Soporte motor inferior	1	UN	$ 261.500	$ 49.685	$ 311.185	5%	$ 15.559	$ 295.626
	Soporte motor superior	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
	Tanque lateral radiador - der	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
	Tanque lateral radiador - izq	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
	Tanque limpia brisas	1	UN	$ 405.300	$ 77.007	$ 482.307	5%	$ 24.115	$ 458.192
	Tapa aceite motor	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
	Tapa radiador	1	UN	$ 44.100	$ 8.379	$ 52.479	5%	$ 2.624	$ 49.855
	Tapón cárter	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
	Termostato	1	UN	$ 274.100	$ 52.079	$ 326.179	5%	$ 16.309	$ 309.870

tornillo soporte motor	1	UN	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	5%	$ 3.749	$ 71.222
tubo bomba de agua	1	UN	$ 193.200	$ 36.708	$ 229.908	5%	$ 11.495	$ 218.413
Válvula de admisión /juego	1	UN	$ 173.300	$ 32.927	$ 206.227	5%	$ 10.311	$ 195.916
Válvula de escape/juego	1	UN	$ 173.300	$ 32.927	$ 206.227	5%	$ 10.311	$ 195.916
Valvula harrison	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Válvula reguladora de gas	1	UN	$ 193.200	$ 36.708	$ 229.908	5%	$ 11.495	$ 218.413
Varilla del medidor nivel de aceite	1	UN	$ 168.000	$ 31.920	$ 199.920	5%	$ 9.996	$ 189.924
Volante motor	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
SISTEMA DE EMBRAGUE			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Balinera volante motor	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
Bomba auxiliar de embrague	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Bomba principal embrague	1	UN	$ 342.300	$ 65.037	$ 407.337	5%	$ 20.367	$ 386.970
Collarín embrague	1	UN	$ 833.700	$ 158.403	$ 992.103	5%	$ 49.605	$ 942.498
Guardapolvo horquilla	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
Horquilla embrague	1	UN	$ 522.900	$ 99.351	$ 622.251	5%	$ 31.113	$ 591.138
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	1	UN	$ 1.446.900	$ 274.911	$ 1.721.811	5%	$ 86.091	$ 1.635.720
Manguera de presión embrague	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Resorte horquilla	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Trinquete pedal embrague	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
SISTEMA DE DIRECCION			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Amortiguador dirección	1	UN	$ 342.300	$ 65.037	$ 407.337	5%	$ 20.367	$ 386.970
Biela dirección	1	UN	$ 303.500	$ 57.665	$ 361.165	5%	$ 18.058	$ 343.107
Bomba hidráulica	1	UN	$ 1.543.500	$ 293.265	$ 1.836.765	5%	$ 91.838	$ 1.744.927
Brazo axial dirección	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Buje cremallera	1	UN	$ 293.000	$ 55.670	$ 348.670	5%	$ 17.434	$ 331.237
Buje sujeción caja dirección	1	UN	$ 173.300	$ 32.927	$ 206.227	5%	$ 10.311	$ 195.916
Caja de dirección	1	UN	$ 3.087.000	$ 586.530	$ 3.673.530	5%	$ 183.677	$ 3.489.854
Columna dirección	1	UN	$ 1.350.300	$ 256.557	$ 1.606.857	5%	$ 80.343	$ 1.526.514
Cremallera caja dirección	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Empaquetadura completa caja dirección /juego	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Guarda polvos caja de dirección /juego	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Reten bomba hidráulica	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
Reten cupling	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
Retenedor caja dirección	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
Rodamiento caja dirección /juego	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Rotor bomba hidráulica	1	UN	$ 661.500	$ 125.685	$ 787.185	5%	$ 39.359	$ 747.826
Sin fin dirección	1	UN	$ 606.900	$ 115.311	$ 722.211	5%	$ 36.111	$ 686.100
Terminal dirección	1	UN	$ 396.900	$ 75.411	$ 472.311	5%	$ 23.616	$ 448.695
Terminal dirección corta	1	UN	$ 396.900	$ 75.411	$ 472.311	5%	$ 23.616	$ 448.695
Terminal dirección larga	1	UN	$ 396.900	$ 75.411	$ 472.311	5%	$ 23.616	$ 448.695

Yoqui caja dirección	1	UN	$ 780.200	$ 148.238	$ 928.438	5%	$ 46.422	$ 882.016
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Anillo sincronizador de cuarta	1	UN	$ 245.700	$ 46.683	$ 292.383	5%	$ 14.619	$ 277.764
Anillo sincronizador de primera	1	UN	$ 299.300	$ 56.867	$ 356.167	5%	$ 17.808	$ 338.359
Anillo sincronizador de quinta	1	UN	$ 303.500	$ 57.665	$ 361.165	5%	$ 18.058	$ 343.107
Anillo sincronizador de segunda	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
Anillo sincronizador de tercera	1	UN	$ 246.800	$ 46.892	$ 293.692	5%	$ 14.685	$ 279.007
Anillo sincronizador primera y reverso	1	UN	$ 303.500	$ 57.665	$ 361.165	5%	$ 18.058	$ 343.107
Arandelas de ajuste (caja)/juego	1	UN	$ 527.100	$ 100.149	$ 627.249	5%	$ 31.362	$ 595.887
Arandelas de ajuste (transmision)/juego	1	UN	$ 540.800	$ 102.752	$ 643.552	5%	$ 32.178	$ 611.374
Asiento palanca cambio	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Bieleta control cambios	1	UN	$ 431.600	$ 82.004	$ 513.604	5%	$ 25.680	$ 487.924
Brazo de cambio de reversa	1	UN	$ 379.100	$ 72.029	$ 451.129	5%	$ 22.556	$ 428.573
Bronces sincronizadores /juego	1	UN	$ 1.047.900	$ 199.101	$ 1.247.001	5%	$ 62.350	$ 1.184.651
Buje control cambios/juego	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Buje del eje de selección y cambio	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Buje sujeción caja de dirección	1	UN	$ 143.900	$ 27.341	$ 171.241	5%	$ 8.562	$ 162.679
Cadena cardan	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Caja del diferencial	1	UN	$ 1.364.000	$ 259.160	$ 1.623.160	5%	$ 81.158	$ 1.542.002
Caja del tras-eje izquierda (carcasa)	1	UN	$ 3.569.000	$ 678.110	$ 4.247.110	5%	$ 212.356	$ 4.034.755
Canasta diferencial	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Carcaza sinfin caja de direccion	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
Cardan de transfer	1	UN	$ 1.253.700	$ 238.203	$ 1.491.903	5%	$ 74.595	$ 1.417.308
Cardan principal	1	UN	$ 338.100	$ 64.239	$ 402.339	5%	$ 20.117	$ 382.222
Caucho y Balinera cardan	1	UN	$ 598.500	$ 113.715	$ 712.215	5%	$ 35.611	$ 676.604
Corona y speed/juego	1	UN	$ 2.025.500	$ 384.845	$ 2.410.345	5%	$ 120.517	$ 2.289.828
Cremallera caja dirección	1	UN	$ 868.400	$ 164.996	$ 1.033.396	5%	$ 51.670	$ 981.726
Cruceta cardan	1	UN	$ 254.100	$ 48.279	$ 302.379	5%	$ 15.119	$ 287.260
Cubo sincronizador de 1-2 marchas	1	UN	$ 627.900	$ 119.301	$ 747.201	5%	$ 37.360	$ 709.841
Cubo sincronizador de 3 y 4 marchas	1	UN	$ 675.200	$ 128.288	$ 803.488	5%	$ 40.174	$ 763.314
Eje engranaje de reversa	1	UN	$ 477.800	$ 90.782	$ 568.582	5%	$ 28.429	$ 540.153
Eje cuenta kilómetros	1	UN	$ 455.700	$ 86.583	$ 542.283	5%	$ 27.114	$ 515.169
Eje de cambio de baja velocidad	1	UN	$ 515.600	$ 97.964	$ 613.564	5%	$ 30.678	$ 582.886
Eje de cambio de reversa/quinta marcha	1	UN	$ 516.600	$ 98.154	$ 614.754	5%	$ 30.738	$ 584.016
Eje de entrada	1	UN	$ 520.800	$ 98.952	$ 619.752	5%	$ 30.988	$ 588.764
Eje de selección y cambio	1	UN	$ 545.000	$ 103.550	$ 648.550	5%	$ 32.428	$ 616.123
Eje del engranaje del piñón diferencial	1	UN	$ 556.500	$ 105.735	$ 662.235	5%	$ 33.112	$ 629.123
Empaque de la caja de control de engranaje de cambios	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Engranaje de cuarta marcha del eje contador	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520

Engranaje de cuarta marcha eje de entrada	1	UN	$ 675.200	$ 128.288	$ 803.488	5%	$ 40.174	$ 763.314
Engranaje de primera marcha eje contador	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Engranaje de quinta marcha del eje contador	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje de reversa	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje de segunda marcha del eje contador	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje de tercera marcha del eje contador	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje de tercera marcha eje de entrada	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje del lado del diferencial	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje del velocímetro	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje o piñón diferencial	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Engranaje quinta marcha del eje de entrada	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
formador de empaques	1	UN	$ 346.500	$ 65.835	$ 412.335	5%	$ 20.617	$ 391.718
Guarda polvos caja dirección	1	UN	$ 33.600	$ 6.384	$ 39.984	5%	$ 1.999	$ 37.985
Guardapolvo eje motriz	1	UN	$ 274.100	$ 52.079	$ 326.179	5%	$ 16.309	$ 309.870
Horquilla de cambio de alta velocidad	1	UN	$ 469.400	$ 89.186	$ 558.586	5%	$ 27.929	$ 530.657
Horquilla de cambio de baja velocidad	1	UN	$ 441.000	$ 83.790	$ 524.790	5%	$ 26.240	$ 498.551
Horquilla de cambio de reversa/quinta marcha	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
lainas ajuste diferencial /juego	1	UN	$ 504.000	$ 95.760	$ 599.760	5%	$ 29.988	$ 569.772
mangas sincronizadoras cambios	1	UN	$ 496.700	$ 94.373	$ 591.073	5%	$ 29.554	$ 561.519
Manguito sincronizador de 1-2 marchas	1	UN	$ 496.700	$ 94.373	$ 591.073	5%	$ 29.554	$ 561.519
Manguito sincronizador de 3 y 4 marchas	1	UN	$ 496.700	$ 94.373	$ 591.073	5%	$ 29.554	$ 561.519
Palanca de cambio	1	UN	$ 785.400	$ 149.226	$ 934.626	5%	$ 46.731	$ 887.895
Palanca de cambio de reversa	1	UN	$ 779.100	$ 148.029	$ 927.129	5%	$ 46.356	$ 880.773
Palanca guía del control de cambios	1	UN	$ 789.600	$ 150.024	$ 939.624	5%	$ 46.981	$ 892.643
Palanca selectora	1	UN	$ 183.800	$ 34.922	$ 218.722	5%	$ 10.936	$ 207.786
Pasador del eje del diferencial	1	UN	$ 461.000	$ 87.590	$ 548.590	5%	$ 27.430	$ 521.161
Pasador ecualizador diferencial	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
Pasador selector cambios	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
Pasador y arandela caja	1	UN	$ 520.800	$ 98.952	$ 619.752	5%	$ 30.988	$ 588.764
Pin guaya control cambios	1	UN	$ 70.400	$ 13.376	$ 83.776	5%	$ 4.189	$ 79.587
Piñón diferencial	1	UN	$ 639.500	$ 121.505	$ 761.005	5%	$ 38.050	$ 722.955
Piñón sinfín	1	UN	$ 764.400	$ 145.236	$ 909.636	5%	$ 45.482	$ 864.154
Planetarios	1	UN	$ 789.600	$ 150.024	$ 939.624	5%	$ 46.981	$ 892.643
Reten coupling	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Reten eje motriz	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Reten selector	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Reten speed delantero	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824

Reten toma caja	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Retenedor bosin rueda delantera	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Retenedor delantero transmisión	1	UN	$ 173.300	$ 32.927	$ 206.227	5%	$ 10.311	$ 195.916
Retenedor speed trasero	1	UN	$ 179.600	$ 34.124	$ 213.724	5%	$ 10.686	$ 203.038
Retenes porta balinera	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Rodamiento del diferencial derecho	1	UN	$ 375.900	$ 71.421	$ 447.321	5%	$ 22.366	$ 424.955
Rodamiento del diferencial izquierdo	1	UN	$ 368.600	$ 70.034	$ 438.634	5%	$ 21.932	$ 416.702
Rodamiento del eje contador	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
Rodamiento del eje de entrada	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Rodamiento del engranaje de cuarta marcha	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
Rodamiento del engranaje de primera marcha eje contador	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
Rodamiento del engranaje de quinta marcha eje de entrada	1	UN	$ 293.000	$ 55.670	$ 348.670	5%	$ 17.434	$ 331.237
Rodamiento del engranaje de segunda marcha eje contador	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
Rodamiento diferencial	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
Rodamiento izquierdo del eje de entrada	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
Rodamiento izquierdo eje contado	1	UN	$ 282.500	$ 53.675	$ 336.175	5%	$ 16.809	$ 319.366
Rodamientos del speed	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
Satelites	1	UN	$ 578.600	$ 109.934	$ 688.534	5%	$ 34.427	$ 654.107
Selector cambios	1	UN	$ 482.000	$ 91.580	$ 573.580	5%	$ 28.679	$ 544.901
Soporte caja de velocidades	1	UN	$ 352.800	$ 67.032	$ 419.832	5%	$ 20.992	$ 398.840
Soporte cardan	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
Tapa reten semi eje	1	UN	$ 752.900	$ 143.051	$ 895.951	5%	$ 44.798	$ 851.153
Tapa guia caja dirección	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Tornillo guía selector	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
SUSPENSIÒN			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Abrazadera barra estabilizadora	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Amortiguador delantero	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Amortiguador trasero	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Anillo separador eje	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
Barra estabilizadora- del	1	UN	$ 173.300	$ 32.927	$ 206.227	5%	$ 10.311	$ 195.916
Barra estabilizadora- tras	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Bocin rueda completo	1	UN	$ 627.900	$ 119.301	$ 747.201	5%	$ 37.360	$ 709.841
Brazo axial	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
Brazo de control superior trasero	1	UN	$ 484.100	$ 91.979	$ 576.079	5%	$ 28.804	$ 547.275
Brazo de control inferior trasero	1	UN	$ 658.400	$ 125.096	$ 783.496	5%	$ 39.175	$ 744.321
Bujes de control brazo superior trasero	1	UN	$ 372.800	$ 70.832	$ 443.632	5%	$ 22.182	$ 421.450
bujes brazo de control	1	UN	$ 379.100	$ 72.029	$ 451.129	5%	$ 22.556	$ 428.573
Buje tijera inferior	1	UN	$ 154.400	$ 29.336	$ 183.736	5%	$ 9.187	$ 174.549

Buje tijera superior /juego	1	UN	$ 188.000	$ 35.720	$ 223.720	5%	$ 11.186	$ 212.534
Bujes barra estabilizadora (centrales caucho) /juego	1	UN	$ 171.200	$ 32.528	$ 203.728	5%	$ 10.186	$ 193.542
Buje muelle parte fija	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
Buje puente delantero transfer	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
HOJA MUELLE	1	UN	$ 653.100	$ 124.089	$ 777.189	5%	$ 38.859	$ 738.330
Hoja principal muelle	1	UN	$ 618.500	$ 117.515	$ 736.015	5%	$ 36.801	$ 699.214
Llanta	1	UN	$ 1.080.500	$ 205.295	$ 1.285.795	5%	$ 64.290	$ 1.221.505
Llantas (especiales de taco)	1	UN	$ 1.092.000	$ 207.480	$ 1.299.480	5%	$ 64.974	$ 1.234.506
Pasador muelle trasero	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
Guarda polvos axiales	1	UN	$ 33.600	$ 6.384	$ 39.984	5%	$ 1.999	$ 37.985
Guardapolvo eje motriz	1	UN	$ 49.400	$ 9.386	$ 58.786	5%	$ 2.939	$ 55.847
Muñeco o templete estabilizadora	1	UN	$ 154.400	$ 29.336	$ 183.736	5%	$ 9.187	$ 174.549
Perno con tuerca	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
Punta eje lado caja	1	UN	$ 473.600	$ 89.984	$ 563.584	5%	$ 28.179	$ 535.405
Punta eje lado rueda	1	UN	$ 473.600	$ 89.984	$ 563.584	5%	$ 28.179	$ 535.405
Rodamiento rueda delantero interno	1	UN	$ 407.400	$ 77.406	$ 484.806	5%	$ 24.240	$ 460.566
Rodamiento rueda delantero externo	1	UN	$ 407.400	$ 77.406	$ 484.806	5%	$ 24.240	$ 460.566
Rodamiento trasero rueda	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
Rotula inferior	1	UN	$ 327.600	$ 62.244	$ 389.844	5%	$ 19.492	$ 370.352
Rotula superior	1	UN	$ 329.700	$ 62.643	$ 392.343	5%	$ 19.617	$ 372.726
Soporte exosto	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
Tijera inferior	1	UN	$ 916.700	$ 174.173	$ 1.090.873	5%	$ 54.544	$ 1.036.329
Tijera superior	1	UN	$ 916.700	$ 174.173	$ 1.090.873	5%	$ 54.544	$ 1.036.329
Válvula sellomatic	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Kit quita ruidos muelle	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
Tornillo central muelle	1	UN	$ 44.100	$ 8.379	$ 52.479	5%	$ 2.624	$ 49.855
SISTEMA DE FRENOS			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Banda freno trasero/juego	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
Boster	1	UN	$ 559.700	$ 106.343	$ 666.043	5%	$ 33.302	$ 632.741
Caliper completo	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Campana freno trasera	1	UN	$ 330.800	$ 62.852	$ 393.652	5%	$ 19.683	$ 373.969
Chupa bomba freno	1	UN	$ 121.800	$ 23.142	$ 144.942	5%	$ 7.247	$ 137.695
Cilindro freno	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
Disco freno	1	UN	$ 651.000	$ 123.690	$ 774.690	5%	$ 38.735	$ 735.956
Empaquetadura bomba freno	1	UN	$ 473.600	$ 89.984	$ 563.584	5%	$ 28.179	$ 535.405
Guaya freno de mano - der	1	UN	$ 183.800	$ 34.922	$ 218.722	5%	$ 10.936	$ 207.786
Guaya freno de mano – izq	1	UN	$ 183.800	$ 34.922	$ 218.722	5%	$ 10.936	$ 207.786
Limitador frenada	1	UN	$ 578.600	$ 109.934	$ 688.534	5%	$ 34.427	$ 654.107
Mangera freno trasero	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283

	Manguera freno delantero	1	UN	$ 477.800	$ 90.782	$ 568.582	5%	$ 28.429	$ 540.153
	Pastillas frenos x 4 unid	1	UN	$ 463.100	$ 87.989	$ 551.089	5%	$ 27.554	$ 523.535
	Pistón freno /juego	1	UN	$ 253.100	$ 48.089	$ 301.189	5%	$ 15.059	$ 286.130
	Resorte banda freno/juego	1	UN	$ 70.400	$ 13.376	$ 83.776	5%	$ 4.189	$ 79.587
	Retenedor rueda	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
	Rodamiento delantero	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
	Rodamiento trasero	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
	Servo freno	1	UN	$ 3.376.800	$ 641.592	$ 4.018.392	5%	$ 200.920	$ 3.817.472
	Trinquete freno de mano	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
	SISTEMA ELECTRICO			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
	ARRANQUE	1	UN	$ 1.253.700	$ 238.203	$ 1.491.903	5%	$ 74.595	$ 1.417.308
	Bobinado arranque	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
	Bujes motor arranque	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
	Impulsor o bendix	1	UN	$ 261.500	$ 49.685	$ 311.185	5%	$ 15.559	$ 295.626
	Inducido o bobina	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
	Porta escobillas	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
	Rodamiento	1	UN	$ 253.100	$ 48.089	$ 301.189	5%	$ 15.059	$ 286.130
	Solenoide / automático.	1	UN	$ 183.800	$ 34.922	$ 218.722	5%	$ 10.936	$ 207.786
	Tapa trasera motor arranque	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
	ALTERNADOR	1	UN	$ 1.350.300	$ 256.557	$ 1.606.857	5%	$ 80.343	$ 1.526.514
	Balinera alternador	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
	Bobinas de campo	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
	Carcaza alternador	1	UN	$ 320.300	$ 60.857	$ 381.157	5%	$ 19.058	$ 362.099
	Conector alternador	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
	Escobillas de alternador/juego	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
	Inducido alternador	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
	Placa porta diodos	1	UN	$ 488.300	$ 92.777	$ 581.077	5%	$ 29.054	$ 552.023
	Polea alternador	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
	Porta escobillas	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
	Regulador alternador	1	UN	$ 560.700	$ 106.533	$ 667.233	5%	$ 33.362	$ 633.871
	Rodamiento alternador	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
	Rotor alternador	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
	Ventilador alternador	1	UN	$ 282.500	$ 53.675	$ 336.175	5%	$ 16.809	$ 319.366
	PARTES ELECTRICAS			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
	Elevadores	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
	Bobina de encendido	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
	Bombillo cocuyo	1	UN	$ 25.200	$ 4.788	$ 29.988	5%	$ 1.499	$ 28.489
	Bombillo direccional	1	UN	$ 25.200	$ 4.788	$ 29.988	5%	$ 1.499	$ 28.489
	Bombillo estrober	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
	Bombillo exploradora	1	UN	$ 135.500	$ 25.745	$ 161.245	5%	$ 8.062	$ 153.183

Bombillo farola	1	UN	$ 68.300	$ 12.977	$ 81.277	5%	$ 4.064	$ 77.213
Bombillo halógeno	1	UN	$ 57.800	$ 10.982	$ 68.782	5%	$ 3.439	$ 65.343
Bombillo luz techo	1	UN	$ 22.100	$ 4.199	$ 26.299	5%	$ 1.315	$ 24.984
Bombillo reversa	1	UN	$ 23.100	$ 4.389	$ 27.489	5%	$ 1.374	$ 26.115
Bombillo stop	1	UN	$ 22.100	$ 4.199	$ 26.299	5%	$ 1.315	$ 24.984
Bombillo tablero	1	UN	$ 22.100	$ 4.199	$ 26.299	5%	$ 1.315	$ 24.984
bombillo tipo fusible	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
Bombillo unidad luz día	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	1	UN	$ 13.700	$ 2.603	$ 16.303	5%	$ 815	$ 15.488
Cable automotriz n° 8 x metro	1	UN	$ 13.700	$ 2.603	$ 16.303	5%	$ 815	$ 15.488
Cable automotriz n°10 x metro	1	UN	$ 13.700	$ 2.603	$ 16.303	5%	$ 815	$ 15.488
Conector eléctrico	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
Conector sistema de inyección	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
Cremallera vidrio puerta	1	UN	$ 617.400	$ 117.306	$ 734.706	5%	$ 36.735	$ 697.971
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	1	UN	$ 36.800	$ 6.992	$ 43.792	5%	$ 2.190	$ 41.602
Fisible maxi de 20 a 50 amper	1	UN	$ 6.300	$ 1.197	$ 7.497	5%	$ 375	$ 7.122
Fisible maxi de 60 a 100 amper	1	UN	$ 6.300	$ 1.197	$ 7.497	5%	$ 375	$ 7.122
Fisible mini perfil bajo de 2 a 30 amper	1	UN	$ 6.300	$ 1.197	$ 7.497	5%	$ 375	$ 7.122
Flasher direccionales	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
Flotador tanque combustible	1	UN	$ 395.900	$ 75.221	$ 471.121	5%	$ 23.556	$ 447.565
Fusible normal de 1 a 40 amper	1	UN	$ 16.800	$ 3.192	$ 19.992	5%	$ 1.000	$ 18.992
Fusible térmico	1	UN	$ 16.800	$ 3.192	$ 19.992	5%	$ 1.000	$ 18.992
Instalación de alta	1	UN	$ 560.700	$ 106.533	$ 667.233	5%	$ 33.362	$ 633.871
Interruptor eleva vidrios	1	UN	$ 242.600	$ 46.094	$ 288.694	5%	$ 14.435	$ 274.259
Interruptor parqueo	1	UN	$ 352.800	$ 67.032	$ 419.832	5%	$ 20.992	$ 398.840
LUCES ESTROBER	1	UN	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	5%	$ 1.190	$ 22.610
Llave switch con chip	1	UN	$ 919.800	$ 174.762	$ 1.094.562	5%	$ 54.728	$ 1.039.834
Módulo electrónico	1	UN	$ 1.675.800	$ 318.402	$ 1.994.202	5%	$ 99.710	$ 1.894.492
Modulo electronico de encendido	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
Motor limpia brisas	1	UN	$ 675.200	$ 128.288	$ 803.488	5%	$ 40.174	$ 763.314
Parlantes /juego	1	UN	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500	5%	$ 38.675	$ 734.825
Pera aceite	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
Pera reverso	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
Pera stop	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
Pera temperatura	1	UN	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860	5%	$ 17.493	$ 332.367
Pila bomba de combustible	1	UN	$ 531.300	$ 100.947	$ 632.247	5%	$ 31.612	$ 600.635
Pila control alarma	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Pito	1	UN	$ 282.500	$ 53.675	$ 336.175	5%	$ 16.809	$ 319.366
Porta fusible	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Radio musical con pantalla	1	UN	$ 1.180.200	$ 224.238	$ 1.404.438	5%	$ 70.222	$ 1.334.216

Radio musical mp3 usb	1	UN	$ 661.500	$ 125.685	$ 787.185	5%	$ 39.359	$ 747.826
Rele	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
Sensor app (posición pedal de acelerador)	1	UN	$ 472.500	$ 89.775	$ 562.275	5%	$ 28.114	$ 534.161
Sensor knock (de detonación)	1	UN	$ 785.400	$ 149.226	$ 934.626	5%	$ 46.731	$ 887.895
Sensor act (temperatura aire admisión)	1	UN	$ 452.600	$ 85.994	$ 538.594	5%	$ 26.930	$ 511.664
Sensor bta (del cuerpo de aceleración)	1	UN	$ 518.700	$ 98.553	$ 617.253	5%	$ 30.863	$ 586.390
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	1	UN	$ 430.500	$ 81.795	$ 512.295	5%	$ 25.615	$ 486.680
Sensor cyl o cyp (posición del pistón	1	UN	$ 352.800	$ 67.032	$ 419.832	5%	$ 20.992	$ 398.840
Sensor de octanaje	1	UN	$ 330.800	$ 62.852	$ 393.652	5%	$ 19.683	$ 373.969
Sensor ecsp (control sistema presión del evap)	1	UN	$ 330.800	$ 62.852	$ 393.652	5%	$ 19.683	$ 373.969
Sensor ect (temperatura del refrigerante)	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Sensor ets (temperatura del gas del egr)	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Sensor evp (posición del egr)	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
Sensor fls (nivel de combustible)	1	UN	$ 441.000	$ 83.790	$ 524.790	5%	$ 26.240	$ 498.551
Sensor frp (presión del riel de combustible)	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Sensor ftps (presión combustible en el tanque)	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
Sensor ftts (temperatura tanque combustible)	1	UN	$ 496.700	$ 94.373	$ 591.073	5%	$ 29.554	$ 561.519
Sensor iat (temperatura aire admisión)	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Sensor ifs (fallo de ignición)	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Sensor maf (flujo de aire)	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
Sensor map (presión absoluta múltiple)	1	UN	$ 286.700	$ 54.473	$ 341.173	5%	$ 17.059	$ 324.114
Sensor mat (temperatura aire múltiple)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Sensor o2 (de oxígeno)	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Sensor ops (presión de aceite)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Sensor ots (temperatura del aceite)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Sensor psp (presión de dirección)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Sensor psps (interruptor presión de dirección)	1	UN	$ 154.400	$ 29.336	$ 183.736	5%	$ 9.187	$ 174.549
Sensor rpm (revoluciones x minuto motor)	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
Sensor rps (de presión de refrigerante)	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Sensor tdc (punto muerto pistón)	1	UN	$ 320.300	$ 60.857	$ 381.157	5%	$ 19.058	$ 362.099
Sensor tps (posición de la mariposa)	1	UN	$ 675.200	$ 128.288	$ 803.488	5%	$ 40.174	$ 763.314
Sensor trampa combustible	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Sensor vss (de velocímetro)	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
soket unidad	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Solenoide corte combustible	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
Solenoide drenado sedimentos	1	UN	$ 496.700	$ 94.373	$ 591.073	5%	$ 29.554	$ 561.519

switch direccional	1	UN	$ 320.300	$ 60.857	$ 381.157	5%	$ 19.058	$ 362.099
Switch ignición	1	UN	$ 656.300	$ 124.697	$ 780.997	5%	$ 39.050	$ 741.947
Terminal de ojo	1	UN	$ 5.300	$ 1.007	$ 6.307	5%	$ 315	$ 5.992
Terminal medidor combustible	1	UN	$ 16.800	$ 3.192	$ 19.992	5%	$ 1.000	$ 18.992
Válvula iac (control de aire al ralentí)	1	UN	$ 242.600	$ 46.094	$ 288.694	5%	$ 14.435	$ 274.259
CARROCERIA			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Amortiguador capot/juego	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Cambio siglas	1	UN	$ 430.500	$ 81.795	$ 512.295	5%	$ 25.615	$ 486.680
Chapa puerta	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
Copas rin /juego	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Cuna motor	1	UN	$ 916.700	$ 174.173	$ 1.090.873	5%	$ 54.544	$ 1.036.329
Forro timón	1	UN	$ 621.600	$ 118.104	$ 739.704	5%	$ 36.985	$ 702.719
Forros sillas	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Gollete tanque combustible	1	UN	$ 482.000	$ 91.580	$ 573.580	5%	$ 28.679	$ 544.901
Lámpara direccional der	1	UN	$ 242.600	$ 46.094	$ 288.694	5%	$ 14.435	$ 274.259
Lámpara direccional izq.	1	UN	$ 242.600	$ 46.094	$ 288.694	5%	$ 14.435	$ 274.259
Lámpara stop trasero der	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Lámpara stop trasero izq.	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
Lámpara unidad luz der	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
Lámpara unidad luz izq.	1	UN	$ 1.061.600	$ 201.704	$ 1.263.304	5%	$ 63.165	$ 1.200.139
Manija puerta	1	UN	$ 473.600	$ 89.984	$ 563.584	5%	$ 28.179	$ 535.405
Plumillas /juego	1	UN	$ 181.700	$ 34.523	$ 216.223	5%	$ 10.811	$ 205.412
Seguro copas /juego	1	UN	$ 261.500	$ 49.685	$ 311.185	5%	$ 15.559	$ 295.626
Soporte bateria	1	UN	$ 77.700	$ 14.763	$ 92.463	5%	$ 4.623	$ 87.840
Tapetes/juego	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Vidrio panorámico	1	UN	$ 1.268.400	$ 240.996	$ 1.509.396	5%	$ 75.470	$ 1.433.926
SERVICIOS Y MANO DE OBRA			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
PREVENTIVO (CAMBIO ACEITE, FILTROS, VALVULINAS, LIQUIDO FRENOS)	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Alineacion /juego	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Alineación luces	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Balanceo /juego	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Calibración de inyectores	1	UN	$ 380.100	$ 72.219	$ 452.319	5%	$ 22.616	$ 429.703
Lavado tanque combustible	1	UN	$ 371.700	$ 70.623	$ 442.323	5%	$ 22.116	$ 420.207
tapizado puerta	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
Despiche rueda	1	UN	$ 41.000	$ 7.790	$ 48.790	5%	$ 2.440	$ 46.351
Mantenimiento general de frenos	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Mantenimiento frenos delanteros	1	UN	$ 143.900	$ 27.341	$ 171.241	5%	$ 8.562	$ 162.679
Mantenimiento frenos traseros	1	UN	$ 143.900	$ 27.341	$ 171.241	5%	$ 8.562	$ 162.679
Mantenimiento suspension delantera	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550

	MANTENIEMITNO PLATON	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
	Mantenimiento suspension trasera	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
	Sincronizacion motor	1	UN	$ 1.543.500	$ 293.265	$ 1.836.765	5%	$ 91.838	$ 1.744.927
	Mantenimiento y carga a/a	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
	Reparación alternador (incluye D/m)	1	UN	$ 330.800	$ 62.852	$ 393.652	5%	$ 19.683	$ 373.969
	Reparación arranque (incluye D/m)	1	UN	$ 330.800	$ 62.852	$ 393.652	5%	$ 19.683	$ 373.969
	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	1	UN	$ 661.500	$ 125.685	$ 787.185	5%	$ 39.359	$ 747.826
	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	1	UN	$ 661.500	$ 125.685	$ 787.185	5%	$ 39.359	$ 747.826
	Reparación caja dirección (incluye D/m)	1	UN	$ 661.500	$ 125.685	$ 787.185	5%	$ 39.359	$ 747.826
	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	1	UN	$ 482.000	$ 91.580	$ 573.580	5%	$ 28.679	$ 544.901
	Reparación general de motor (incluye D/m)	1	UN	$ 3.858.800	$ 733.172	$ 4.591.972	5%	$ 229.599	$ 4.362.373
	Reparación radiador (incluye D/m)	1	UN	$ 220.500	$ 41.895	$ 262.395	5%	$ 13.120	$ 249.275
	Reparación trasmisión (incluye D/m)	1	UN	$ 771.800	$ 146.642	$ 918.442	5%	$ 45.922	$ 872.520
	Servicio prensa hidráulica	1	UN	$ 192.200	$ 36.518	$ 228.718	5%	$ 11.436	$ 217.282
	Servicio scanner	1	UN	$ 195.300	$ 37.107	$ 232.407	5%	$ 11.620	$ 220.787
	Revisión general de gas y recertificación	1	UN	$ 767.600	$ 145.844	$ 913.444	5%	$ 45.672	$ 867.772
	Lavado General y tapiceria	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
	Tapizado silla delantera	1	UN	$ 810.600	$ 154.014	$ 964.614	5%	$ 48.231	$ 916.383
	Tapizado silla trasera	1	UN	$ 810.600	$ 154.014	$ 964.614	5%	$ 48.231	$ 916.383
	BOMBA DE FRENOS	1	UN	$ 405.300	$ 77.007	$ 482.307	5%	$ 24.115	$ 458.192
	TORNILLOS CARDAN	1	UN	$ 57.800	$ 10.982	$ 68.782	5%	$ 3.439	$ 65.343
	BRAZO COMPENSADOR	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
	GRADUACION FRENOS	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
	SILICONA	1	UN	$ 38.900	$ 7.391	$ 46.291	5%	$ 2.315	$ 43.976
	HEMBRA CARDAN	1	UN	$ 598.500	$ 113.715	$ 712.215	5%	$ 35.611	$ 676.604
	MACHO CARDAN	1	UN	$ 627.900	$ 119.301	$ 747.201	5%	$ 37.360	$ 709.841
	CRUCETA CARDAN	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
	TORNILLOS ESTRIADAS TIJERAS INFERIOR	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
	TORNILLOS ESTRIADA BARRA TORSION	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
	BASE AIRE ACONDICIONADO	1	UN	$ 242.600	$ 46.094	$ 288.694	5%	$ 14.435	$ 274.259
	JUEGO DE PUNTILLAS FRENOS	1	UN	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283	5%	$ 3.314	$ 62.969
	JUNTA SALIDA TURBO	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
	SOPORTES PLATON	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
	SALPICADERAS	1	UN	$ 683.600	$ 129.884	$ 813.484	5%	$ 40.674	$ 772.810
	DESINCRUSTANTE	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
	ALTERNADOR	1	UN	$ 1.399.700	$ 265.943	$ 1.665.643	5%	$ 83.282	$ 1.582.361
	BUJE BALANCIN MUELLE	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
	ENFRIADOR DE ACEITE	1	UN	$ 217.400	$ 41.306	$ 258.706	5%	$ 12.935	$ 245.771
	FILTRO SEDIMENTADOR	1	UN	$ 159.600	$ 30.324	$ 189.924	5%	$ 9.496	$ 180.428

TORNILLO PASADOR TIJERA	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
SERVICIO BANCO CHASIS	1	UN	$ 749.700	$ 142.443	$ 892.143	5%	$ 44.607	$ 847.536
CAMBIO TORNILLOS CARDAN	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
ARREGLO DE SILLAS	1	UN	$ 434.700	$ 82.593	$ 517.293	5%	$ 25.865	$ 491.428
CAMBIO TUERCAS DE LUJO	1	UN	$ 27.300	$ 5.187	$ 32.487	5%	$ 1.624	$ 30.863
ENGRASE DE EJES	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
CAMBIO BASE AIRE ACONDICIONADO	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
CAMBIO TORNILLOS ESTRIADAS TIJERAS INFERIOR	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
CAMBIO TORNILLOS ESTRIADA BARRA TORSION	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
REVISION GENERAL SISTEMA ELECTRICO (INCLUYE REPARACION O CAMBIO DE PIEZAS)	1	UN	$ 595.400	$ 113.126	$ 708.526	5%	$ 35.426	$ 673.100
CAMBIO JUNTA SALIDA TURBO	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
ENGRASE GENERAL (INCLUYE RODAMIENTOS, TERMINALES, CRUCETAS, CARDAN)	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
ARREGLO PANEL DE CONTROL BALIZAS	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
SERVICIO DE TORNO CARDAN	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
CAMBIO BRAZO COMPENSADOR	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
AJUSTE DE PLATON (INCLUYE DESMONTE Y MONTE)	1	UN	$ 496.700	$ 94.373	$ 591.073	5%	$ 29.554	$ 561.519
CAMBIO SALPICADERAS	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
CAMBIO ALTERNADOR	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
CAMBIO ENFRIADOR ACEITE	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
AJUSTE DE SILLA PLATON	1	UN	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283	5%	$ 3.314	$ 62.969
ARREGLO LINEAS ABS	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
D/M MANGUERA PARA MANTENIMIENTO VALVULA DE ALIVIO BOMBA	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
KIT REPARACION MORDAZA	1	UN	$ 159.600	$ 30.324	$ 189.924	5%	$ 9.496	$ 180.428
ENGRASE BASICO (INCLUYE CRUCETAS, TERMINALES, SPLINDERES, TODO LO QUE TENGA GRASERA)	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
CINTA 3 M INSTALADA	1	UN	$ 463.100	$ 87.989	$ 551.089	5%	$ 27.554	$ 523.535
RECTIFICACION DISCO FRENO	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
SISTEMA DE PERIFONEO INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
GRADUACION DE FRENOS	1	UN	$ 52.500	$ 9.975	$ 62.475	5%	$ 3.124	$ 59.351

Descripcion	Cantidad	Unidad	VALOR ESTIMADO ANTES DE IVA	IVA	Precio estimado con iva	PORCENTAJE DE DESCUENTO OFRECIDO	VALOR DESCUENTO	PRECIO CON DESCUENTO
Abrazaderas radiador	1	UN	$ 59.900	$ 11.381	$ 71.281	5%	$ 3.564	$ 67.717
Aceite compresor 1/4	1	UN	$ 88.200	$ -	$ 88.200	5%	$ 4.410	$ 83.790
Anillos del pistón /juego	1	UN	$ 77.700	$ 14.763	$ 92.463	5%	$ 4.623	$ 87.840
Arandela tapón cárter	1	UN	$ 16.800	$ 3.192	$ 19.992	5%	$ 1.000	$ 18.992
Árbol de levas	1	UN	$ 1.312.500	$ 249.375	$ 1.561.875	5%	$ 78.094	$ 1.483.781
Árbol de levas admisión	1	UN	$ 467.300	$ 88.787	$ 556.087	5%	$ 27.804	$ 528.283
Árbol de levas escape	1	UN	$ 1.359.800	$ 258.362	$ 1.618.162	5%	$ 80.908	$ 1.537.254
Biela	1	UN	$ 921.900	$ 175.161	$ 1.097.061	5%	$ 54.853	$ 1.042.208
Bloque motor	1	UN	$ 7.166.300	$ 1.361.597	$ 8.527.897	5%	$ 426.395	$ 8.101.502
Bobina compresor A/A	1	UN	$ 644.700	$ 122.493	$ 767.193	5%	$ 38.360	$ 728.833
Bomba de aceite	1	UN	$ 703.500	$ 133.665	$ 837.165	5%	$ 41.858	$ 795.307
Bomba de agua	1	UN	$ 610.100	$ 115.919	$ 726.019	5%	$ 36.301	$ 689.718
Bomba de combustible	1	UN	$ 843.200	$ 160.208	$ 1.003.408	5%	$ 50.170	$ 953.238
Bomba combustible (con D/M tanque)	1	UN	$ 2.545.200	$ 483.588	$ 3.028.788	5%	$ 151.439	$ 2.877.349
Bomba combustible (sin D/M tanque)	1	UN	$ 909.300	$ 172.767	$ 1.082.067	5%	$ 54.103	$ 1.027.964
Botella filtro desidratador A/A	1	UN	$ 369.600	$ 70.224	$ 439.824	5%	$ 21.991	$ 417.833
Bujía motor /juego	1	UN	$ 60.900	$ 11.571	$ 72.471	5%	$ 3.624	$ 68.847
Cárter	1	UN	$ 890.400	$ 169.176	$ 1.059.576	5%	$ 52.979	$ 1.006.597
Casquetes de bancada /juego	1	UN	$ 286.700	$ 54.473	$ 341.173	5%	$ 17.059	$ 324.114
Casquetes de la biela /juego	1	UN	$ 123.900	$ 23.541	$ 147.441	5%	$ 7.372	$ 140.069
Catalizador exosto	1	UN	$ 1.874.300	$ 356.117	$ 2.230.417	5%	$ 111.521	$ 2.118.896
Cigüeñal	1	UN	$ 1.764.000	$ 335.160	$ 2.099.160	5%	$ 104.958	$ 1.994.202
Conducto de refrigeración (tubo)	1	UN	$ 443.100	$ 84.189	$ 527.289	5%	$ 26.364	$ 500.925
Correa aire acondicionado	1	UN	$ 154.400	$ 29.336	$ 183.736	5%	$ 9.187	$ 174.549
Correa alternador	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Correa única accesorios	1	UN	$ 220.500	$ 41.895	$ 262.395	5%	$ 13.120	$ 249.275
Correal bomba hidráulica	1	UN	$ 252.000	$ 47.880	$ 299.880	5%	$ 14.994	$ 284.886
Cubierta repartición completa	1	UN	$ 708.800	$ 134.672	$ 843.472	5%	$ 42.174	$ 801.298
Culata	1	UN	$ 4.873.100	$ 925.889	$ 5.798.989	5%	$ 289.949	$ 5.509.040
Deposito lava vidrios	1	UN	$ 374.900	$ 71.231	$ 446.131	5%	$ 22.307	$ 423.824
Distribuidor	1	UN	$ 937.700	$ 178.163	$ 1.115.863	5%	$ 55.793	$ 1.060.070
Empaque bomba de agua	1	UN	$ 247.800	$ 47.082	$ 294.882	5%	$ 14.744	$ 280.138
Empaquetadura motor completa /juego	1	UN	$ 827.400	$ 157.206	$ 984.606	5%	$ 49.230	$ 935.376
Enfocador radiador	1	UN	$ 468.300	$ 88.977	$ 557.277	5%	$ 27.864	$ 529.413
Filtro de aceite	1	UN	$ 78.800	$ 14.972	$ 93.772	5%	$ 4.689	$ 89.083
Filtro de aire	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
Filtro de aire externo	1	UN	$ 77.700	$ 14.763	$ 92.463	5%	$ 4.623	$ 87.840
Filtro de combustible	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550

Guaya acelerador	1	UN	$ 281.400	$ 53.466	$ 334.866	5%	$ 16.743	$ 318.123
Guaya embrague	1	UN	$ 300.300	$ 57.057	$ 357.357	5%	$ 17.868	$ 339.489
Guaya velocímetro	1	UN	$ 262.500	$ 49.875	$ 312.375	5%	$ 15.619	$ 296.756
Guías válvula /juego	1	UN	$ 386.400	$ 73.416	$ 459.816	5%	$ 22.991	$ 436.825
Impulsador motor /juego	1	UN	$ 359.100	$ 68.229	$ 427.329	5%	$ 21.366	$ 405.963
Juego de caucho válvulas/juego	1	UN	$ 306.600	$ 58.254	$ 364.854	5%	$ 18.243	$ 346.611
Junta cuerpo del acelerador/juego	1	UN	$ 340.200	$ 64.638	$ 404.838	5%	$ 20.242	$ 384.596
Junta culata	1	UN	$ 454.700	$ 86.393	$ 541.093	5%	$ 27.055	$ 514.038
Junta del múltiple escape	1	UN	$ 282.500	$ 53.675	$ 336.175	5%	$ 16.809	$ 319.366
Junta múltiple	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
Junta múltiple de admisión	1	UN	$ 288.800	$ 54.872	$ 343.672	5%	$ 17.184	$ 326.488
Junta tapa carter motor	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
Junta tapa válvulas	1	UN	$ 177.500	$ 33.725	$ 211.225	5%	$ 10.561	$ 200.664
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	1	UN	$ 2.347.800	$ 446.082	$ 2.793.882	5%	$ 139.694	$ 2.654.188
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	1	UN	$ 1.218.000	$ 231.420	$ 1.449.420	5%	$ 72.471	$ 1.376.949
Manguera de desfogue	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Manguera dirección hidráulica	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
Manguera inferior radiador	1	UN	$ 207.900	$ 39.501	$ 247.401	5%	$ 12.370	$ 235.031
Manguera múltiple admisión	1	UN	$ 182.700	$ 34.713	$ 217.413	5%	$ 10.871	$ 206.542
Manguera o tubo paso combustible	1	UN	$ 281.400	$ 53.466	$ 334.866	5%	$ 16.743	$ 318.123
Manguera retorno tanque recuperador	1	UN	$ 366.500	$ 69.635	$ 436.135	5%	$ 21.807	$ 414.328
Manguera salida purificador aire	1	UN	$ 366.500	$ 69.635	$ 436.135	5%	$ 21.807	$ 414.328
Manguera superior radiador	1	UN	$ 211.100	$ 40.109	$ 251.209	5%	$ 12.560	$ 238.649
Manguera termostato	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Moto-ventilador	1	UN	$ 1.031.100	$ 195.909	$ 1.227.009	5%	$ 61.350	$ 1.165.659
Oring	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
Polea cigüeñal	1	UN	$ 1.031.100	$ 195.909	$ 1.227.009	5%	$ 61.350	$ 1.165.659
Radiador	1	UN	$ 1.312.500	$ 249.375	$ 1.561.875	5%	$ 78.094	$ 1.483.781
Radiador calefaccion	1	UN	$ 703.500	$ 133.665	$ 837.165	5%	$ 41.858	$ 795.307
Reten eje de levas	1	UN	$ 179.600	$ 34.124	$ 213.724	5%	$ 10.686	$ 203.038
Reten pole repartición	1	UN	$ 132.300	$ 25.137	$ 157.437	5%	$ 7.872	$ 149.565
Reten trasero cigüeñal	1	UN	$ 287.700	$ 54.663	$ 342.363	5%	$ 17.118	$ 325.245
Sello de válvula /juego	1	UN	$ 308.700	$ 58.653	$ 367.353	5%	$ 18.368	$ 348.985
Soporte motor inferior	1	UN	$ 298.200	$ 56.658	$ 354.858	5%	$ 17.743	$ 337.115
Soporte motor superior	1	UN	$ 352.800	$ 67.032	$ 419.832	5%	$ 20.992	$ 398.840
Tanque radiador	1	UN	$ 184.800	$ 35.112	$ 219.912	5%	$ 10.996	$ 208.916
Tanque limpia brisas	1	UN	$ 463.100	$ 87.989	$ 551.089	5%	$ 27.554	$ 523.535
Tapa aceite motor	1	UN	$ 99.800	$ 18.962	$ 118.762	5%	$ 5.938	$ 112.824
TENSOR	1	UN	$ 331.800	$ 63.042	$ 394.842	5%	$ 19.742	$ 375.100

Tapa radiador	1	UN	$ 44.100	$ 8.379	$ 52.479	5%	$ 2.624	$ 49.855
Tapón cárter	1	UN	$ 66.200	$ 12.578	$ 78.778	5%	$ 3.939	$ 74.839
Termostato	1	UN	$ 274.100	$ 52.079	$ 326.179	5%	$ 16.309	$ 309.870
tubo bomba de agua	1	UN	$ 188.000	$ 35.720	$ 223.720	5%	$ 11.186	$ 212.534
Válvula de admisión /juego	1	UN	$ 1.996.100	$ 379.259	$ 2.375.359	5%	$ 118.768	$ 2.256.591
Válvula de escape /juego	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Varilla del medidor nivel de aceite	1	UN	$ 163.800	$ 31.122	$ 194.922	5%	$ 9.746	$ 185.176
Volante motor	1	UN	$ 1.031.100	$ 195.909	$ 1.227.009	5%	$ 61.350	$ 1.165.659
SISTEMA DE EMBRAGUE			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Balinera volante motor	1	UN	$ 369.600	$ 70.224	$ 439.824	5%	$ 21.991	$ 417.833
Collarín embrague	1	UN	$ 925.100	$ 175.769	$ 1.100.869	5%	$ 55.043	$ 1.045.826
Guardapolvo horquilla	1	UN	$ 372.800	$ 70.832	$ 443.632	5%	$ 22.182	$ 421.450
Horquilla embrague	1	UN	$ 575.400	$ 109.326	$ 684.726	5%	$ 34.236	$ 650.490
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	1	UN	$ 2.717.400	$ 516.306	$ 3.233.706	5%	$ 161.685	$ 3.072.021
Resorte horquilla	1	UN	$ 91.400	$ 17.366	$ 108.766	5%	$ 5.438	$ 103.328
Trinquete pedal embrague	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
SISTEMA DE DIRECCION			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Amortiguador dirección	1	UN	$ 1.033.200	$ 196.308	$ 1.229.508	5%	$ 61.475	$ 1.168.033
Biela dirección	1	UN	$ 403.200	$ 76.608	$ 479.808	5%	$ 23.990	$ 455.818
Bomba hidráulica	1	UN	$ 2.249.100	$ 427.329	$ 2.676.429	5%	$ 133.821	$ 2.542.608
Brazo axial dirección	1	UN	$ 1.483.700	$ 281.903	$ 1.765.603	5%	$ 88.280	$ 1.677.323
Buje sujeción caja dirección	1	UN	$ 227.900	$ 43.301	$ 271.201	5%	$ 13.560	$ 257.641
Caja de dirección	1	UN	$ 9.861.600	$ 1.873.704	$ 11.735.304	5%	$ 586.765	$ 11.148.539
Columna dirección	1	UN	$ 4.909.800	$ 932.862	$ 5.842.662	5%	$ 292.133	$ 5.550.529
Empaquetadura completa caja dirección kit	1	UN	$ 1.706.300	$ 324.197	$ 2.030.497	5%	$ 101.525	$ 1.928.972
Guarda polvos caja de dirección /juego	1	UN	$ 631.100	$ 119.909	$ 751.009	5%	$ 37.550	$ 713.459
Reten bomba hidráulica	1	UN	$ 222.600	$ 42.294	$ 264.894	5%	$ 13.245	$ 251.649
Reten cupling	1	UN	$ 225.800	$ 42.902	$ 268.702	5%	$ 13.435	$ 255.267
Retenedor caja dirección	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
Rodamiento caja dirección /juego	1	UN	$ 361.200	$ 68.628	$ 429.828	5%	$ 21.491	$ 408.337
Rotor bomba hidráulica	1	UN	$ 980.700	$ 186.333	$ 1.167.033	5%	$ 58.352	$ 1.108.681
Sin fin dirección	1	UN	$ 975.500	$ 185.345	$ 1.160.845	5%	$ 58.042	$ 1.102.803
Terminal dirección	1	UN	$ 337.100	$ 64.049	$ 401.149	5%	$ 20.057	$ 381.092
Terminal dirección corta	1	UN	$ 337.100	$ 64.049	$ 401.149	5%	$ 20.057	$ 381.092
Terminal dirección larga	1	UN	$ 337.100	$ 64.049	$ 401.149	5%	$ 20.057	$ 381.092
Yoqui caja dirección	1	UN	$ 1.002.800	$ 190.532	$ 1.193.332	5%	$ 59.667	$ 1.133.665
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Anillo sincronizador de cuarta	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
Anillo sincronizador de primera	1	UN	$ 303.500	$ 57.665	$ 361.165	5%	$ 18.058	$ 343.107
Anillo sincronizador de quinta	1	UN	$ 297.200	$ 56.468	$ 353.668	5%	$ 17.683	$ 335.985

Anillo sincronizador de segunda	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
Anillo sincronizador de tercera	1	UN	$ 246.800	$ 46.892	$ 293.692	5%	$ 14.685	$ 279.007
Anillo sincronizador primera y reverso	1	UN	$ 303.500	$ 57.665	$ 361.165	5%	$ 18.058	$ 343.107
Arandelas de ajuste (caja) /juego	1	UN	$ 708.800	$ 134.672	$ 843.472	5%	$ 42.174	$ 801.298
Arandelas de ajuste (transmision) /juego	1	UN	$ 700.400	$ 133.076	$ 833.476	5%	$ 41.674	$ 791.802
Asiento palanca cambio	1	UN	$ 944.000	$ 179.360	$ 1.123.360	5%	$ 56.168	$ 1.067.192
Bieleta control cambios	1	UN	$ 434.700	$ 82.593	$ 517.293	5%	$ 25.865	$ 491.428
Brazo de cambio de reversa	1	UN	$ 381.200	$ 72.428	$ 453.628	5%	$ 22.681	$ 430.947
Bronces sincronizadores /juego	1	UN	$ 4.213.700	$ 800.603	$ 5.014.303	5%	$ 250.715	$ 4.763.588
Buje control cambios /juego	1	UN	$ 753.900	$ 143.241	$ 897.141	5%	$ 44.857	$ 852.284
Buje del eje de selección y cambio	1	UN	$ 683.600	$ 129.884	$ 813.484	5%	$ 40.674	$ 772.810
Buje sujeción caja de dirección	1	UN	$ 227.900	$ 43.301	$ 271.201	5%	$ 13.560	$ 257.641
Cadena cardan	1	UN	$ 1.107.800	$ 210.482	$ 1.318.282	5%	$ 65.914	$ 1.252.368
Caja del diferencial	1	UN	$ 1.728.300	$ 328.377	$ 2.056.677	5%	$ 102.834	$ 1.953.843
Caja del tras-eje izquierda (carcasa)	1	UN	$ 5.129.300	$ 974.567	$ 6.103.867	5%	$ 305.193	$ 5.798.674
Canasta diferencial	1	UN	$ 1.764.000	$ 335.160	$ 2.099.160	5%	$ 104.958	$ 1.994.202
Carcaza sinfín caja de direccion	1	UN	$ 5.090.400	$ 967.176	$ 6.057.576	5%	$ 302.879	$ 5.754.697
Cardan	1	UN	$ 4.358.600	$ 828.134	$ 5.186.734	5%	$ 259.337	$ 4.927.397
Caucho y Balinera cardan	1	UN	$ 757.100	$ 143.849	$ 900.949	5%	$ 45.047	$ 855.902
Corona y speed /juego	1	UN	$ 10.701.600	$ 2.033.304	$ 12.734.904	5%	$ 636.745	$ 12.098.159
Cruceta cardan	1	UN	$ 317.100	$ 60.249	$ 377.349	5%	$ 18.867	$ 358.482
Cubo sincronizador de 1-2 marchas	1	UN	$ 1.746.200	$ 331.778	$ 2.077.978	5%	$ 103.899	$ 1.974.079
Cubo sincronizador de 3 y 4 marchas	1	UN	$ 1.830.200	$ 347.738	$ 2.177.938	5%	$ 108.897	$ 2.069.041
Eje engranaje de reversa	1	UN	$ 588.000	$ 111.720	$ 699.720	5%	$ 34.986	$ 664.734
Eje cuenta kilómetros	1	UN	$ 574.400	$ 109.136	$ 683.536	5%	$ 34.177	$ 649.359
Eje de cambio de baja velocidad	1	UN	$ 573.300	$ 108.927	$ 682.227	5%	$ 34.111	$ 648.116
Eje de cambio de reversa/quinta marcha	1	UN	$ 578.600	$ 109.934	$ 688.534	5%	$ 34.427	$ 654.107
Eje de entrada	1	UN	$ 578.600	$ 109.934	$ 688.534	5%	$ 34.427	$ 654.107
Eje de selección y cambio	1	UN	$ 588.000	$ 111.720	$ 699.720	5%	$ 34.986	$ 664.734
Eje del engranaje del piñón diferencial	1	UN	$ 598.500	$ 113.715	$ 712.215	5%	$ 35.611	$ 676.604
Empaque de la caja de control de engranaje de cambios	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Engranaje de cuarta marcha del eje contador	1	UN	$ 1.728.300	$ 328.377	$ 2.056.677	5%	$ 102.834	$ 1.953.843
Engranaje de cuarta marcha eje de entrada	1	UN	$ 1.800.800	$ 342.152	$ 2.142.952	5%	$ 107.148	$ 2.035.804
Engranaje de primera marcha eje contador	1	UN	$ 1.769.300	$ 336.167	$ 2.105.467	5%	$ 105.273	$ 2.000.194
Engranaje de reversa	1	UN	$ 1.728.300	$ 328.377	$ 2.056.677	5%	$ 102.834	$ 1.953.843
Engranaje de segunda marcha del eje contador	1	UN	$ 1.786.100	$ 339.359	$ 2.125.459	5%	$ 106.273	$ 2.019.186
Engranaje de tercera marcha del eje contador	1	UN	$ 1.723.100	$ 327.389	$ 2.050.489	5%	$ 102.524	$ 1.947.965
Engranaje de tercera marcha eje de entrada	1	UN	$ 1.800.800	$ 342.152	$ 2.142.952	5%	$ 107.148	$ 2.035.804
Engranaje del lado del diferencial	1	UN	$ 1.723.100	$ 327.389	$ 2.050.489	5%	$ 102.524	$ 1.947.965
Engranaje del velocimetro	1	UN	$ 1.743.000	$ 331.170	$ 2.074.170	5%	$ 103.709	$ 1.970.462

Engranaje o piñón diferencial	1	UN	$ 1.786.100	$ 339.359	$ 2.125.459	5%	$ 106.273	$ 2.019.186
formador de empaques	1	UN	$ 193.200	$ 36.708	$ 229.908	5%	$ 11.495	$ 218.413
Guarda polvos caja dirección	1	UN	$ 652.100	$ 123.899	$ 775.999	5%	$ 38.800	$ 737.199
Guardapolvo eje motriz	1	UN	$ 299.300	$ 56.867	$ 356.167	5%	$ 17.808	$ 338.359
Horquilla de cambio de alta velocidad	1	UN	$ 575.400	$ 109.326	$ 684.726	5%	$ 34.236	$ 650.490
Horquilla de cambio de baja velocidad	1	UN	$ 665.700	$ 126.483	$ 792.183	5%	$ 39.609	$ 752.574
lainas ajuste diferencial /juego	1	UN	$ 463.100	$ 87.989	$ 551.089	5%	$ 27.554	$ 523.535
mangas sincronizadoras cambios	1	UN	$ 1.799.700	$ 341.943	$ 2.141.643	5%	$ 107.082	$ 2.034.561
Manguito sincronizador de 1-2 marchas	1	UN	$ 1.688.400	$ 320.796	$ 2.009.196	5%	$ 100.460	$ 1.908.736
Manguito sincronizador de 3 y 4 marchas	1	UN	$ 1.786.100	$ 339.359	$ 2.125.459	5%	$ 106.273	$ 2.019.186
Palanca de cambio	1	UN	$ 991.200	$ 188.328	$ 1.179.528	5%	$ 58.976	$ 1.120.552
Palanca de cambio de reversa	1	UN	$ 992.300	$ 188.537	$ 1.180.837	5%	$ 59.042	$ 1.121.795
Palanca guía del control de cambios	1	UN	$ 996.500	$ 189.335	$ 1.185.835	5%	$ 59.292	$ 1.126.543
Palanca selectora	1	UN	$ 984.900	$ 187.131	$ 1.172.031	5%	$ 58.602	$ 1.113.429
Pasador del eje del diferencial	1	UN	$ 566.000	$ 107.540	$ 673.540	5%	$ 33.677	$ 639.863
Pasador ecualizador diferencial	1	UN	$ 598.500	$ 113.715	$ 712.215	5%	$ 35.611	$ 676.604
Pasador selector cambios	1	UN	$ 599.600	$ 113.924	$ 713.524	5%	$ 35.676	$ 677.848
Pasador y arandela caja	1	UN	$ 575.400	$ 109.326	$ 684.726	5%	$ 34.236	$ 650.490
Pin guaya control cambios	1	UN	$ 77.700	$ 14.763	$ 92.463	5%	$ 4.623	$ 87.840
Piñón diferencial	1	UN	$ 1.786.100	$ 339.359	$ 2.125.459	5%	$ 106.273	$ 2.019.186
Piñón sinfín	1	UN	$ 991.200	$ 188.328	$ 1.179.528	5%	$ 58.976	$ 1.120.552
Planetarios	1	UN	$ 1.019.600	$ 193.724	$ 1.213.324	5%	$ 60.666	$ 1.152.658
Reten coupling	1	UN	$ 217.400	$ 41.306	$ 258.706	5%	$ 12.935	$ 245.771
Reten eje motriz	1	UN	$ 226.800	$ 43.092	$ 269.892	5%	$ 13.495	$ 256.397
Reten selector	1	UN	$ 226.800	$ 43.092	$ 269.892	5%	$ 13.495	$ 256.397
Reten speed delantero	1	UN	$ 227.900	$ 43.301	$ 271.201	5%	$ 13.560	$ 257.641
Reten toma caja	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
Retenedor bosin rueda delantera	1	UN	$ 227.900	$ 43.301	$ 271.201	5%	$ 13.560	$ 257.641
Retenedor delantero transmisión	1	UN	$ 225.800	$ 42.902	$ 268.702	5%	$ 13.435	$ 255.267
Retenedor speed trasero	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
Retenes porta balinera	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
Rodamiento del diferencial derecho	1	UN	$ 477.800	$ 90.782	$ 568.582	5%	$ 28.429	$ 540.153
Rodamiento del diferencial izquierdo	1	UN	$ 455.700	$ 86.583	$ 542.283	5%	$ 27.114	$ 515.169
Rodamiento del eje contador	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
Rodamiento del eje de entrada	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
Rodamiento del engranaje de cuarta marcha	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Rodamiento del engranaje de primera marcha eje contador	1	UN	$ 316.100	$ 60.059	$ 376.159	5%	$ 18.808	$ 357.351
Rodamiento del engranaje de segunda marcha eje contador	1	UN	$ 316.100	$ 60.059	$ 376.159	5%	$ 18.808	$ 357.351
Rodamiento diferencial	1	UN	$ 314.000	$ 59.660	$ 373.660	5%	$ 18.683	$ 354.977
Rodamiento izquierdo del eje de entrada	1	UN	$ 317.100	$ 60.249	$ 377.349	5%	$ 18.867	$ 358.482

Rodamiento izquierdo eje contado	1	UN	$ 314.000	$ 59.660	$ 373.660	5%	$ 18.683	$ 354.977
Rodamientos del speed	1	UN	$ 310.800	$ 59.052	$ 369.852	5%	$ 18.493	$ 351.359
Satelites	1	UN	$ 979.700	$ 186.143	$ 1.165.843	5%	$ 58.292	$ 1.107.551
Selector cambios	1	UN	$ 988.100	$ 187.739	$ 1.175.839	5%	$ 58.792	$ 1.117.047
Soporte caja de velocidades	1	UN	$ 1.059.500	$ 201.305	$ 1.260.805	5%	$ 63.040	$ 1.197.765
Soporte cardan	1	UN	$ 346.500	$ 65.835	$ 412.335	5%	$ 20.617	$ 391.718
Tapa reten semi eje	1	UN	$ 971.300	$ 184.547	$ 1.155.847	5%	$ 57.792	$ 1.098.055
Tornillo guía selector	1	UN	$ 79.800	$ 15.162	$ 94.962	5%	$ 4.748	$ 90.214
SUSPENSIÓN			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Abrazadera barra estabilizadora	1	UN	$ 226.800	$ 43.092	$ 269.892	5%	$ 13.495	$ 256.397
Amortiguador delantero	1	UN	$ 681.500	$ 129.485	$ 810.985	5%	$ 40.549	$ 770.436
Amortiguador trasero	1	UN	$ 687.800	$ 130.682	$ 818.482	5%	$ 40.924	$ 777.558
Anillo separador eje	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
Balancín completo muelle	1	UN	$ 573.300	$ 108.927	$ 682.227	5%	$ 34.111	$ 648.116
Barra estabilizadora- del	1	UN	$ 192.200	$ 36.518	$ 228.718	5%	$ 11.436	$ 217.282
Bocín rueda completo	1	UN	$ 1.734.600	$ 329.574	$ 2.064.174	5%	$ 103.209	$ 1.960.965
Brazo axial	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Buje muelle parte fija	1	UN	$ 314.000	$ 59.660	$ 373.660	5%	$ 18.683	$ 354.977
Buje tijera inferior	1	UN	$ 235.200	$ 44.688	$ 279.888	5%	$ 13.994	$ 265.894
Buje tijera superior /juego	1	UN	$ 268.800	$ 51.072	$ 319.872	5%	$ 15.994	$ 303.878
Bujes barra estabilizadora (centrales caucho) /juego	1	UN	$ 149.100	$ 28.329	$ 177.429	5%	$ 8.871	$ 168.558
Guarda polvos axiales	1	UN	$ 56.700	$ 10.773	$ 67.473	5%	$ 3.374	$ 64.099
Guardapolvo eje motriz	1	UN	$ 56.700	$ 10.773	$ 67.473	5%	$ 3.374	$ 64.099
Hoja principal muelle	1	UN	$ 521.900	$ 99.161	$ 621.061	5%	$ 31.053	$ 590.008
Llanta	1	UN	$ 2.073.800	$ 394.022	$ 2.467.822	5%	$ 123.391	$ 2.344.431
Pasador muelle trasero	1	UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
Perno con tuerca	1	UN	$ 93.500	$ 17.765	$ 111.265	5%	$ 5.563	$ 105.702
Rodamiento rueda delantero	1	UN	$ 448.400	$ 85.196	$ 533.596	5%	$ 26.680	$ 506.916
Rodamiento trasero rueda	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Rotula inferior	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
Rotula superior	1	UN	$ 280.400	$ 53.276	$ 333.676	5%	$ 16.684	$ 316.992
Soporte exosto	1	UN	$ 193.200	$ 36.708	$ 229.908	5%	$ 11.495	$ 218.413
Tijera inferior	1	UN	$ 890.400	$ 169.176	$ 1.059.576	5%	$ 52.979	$ 1.006.597
Tijera superior	1	UN	$ 890.400	$ 169.176	$ 1.059.576	5%	$ 52.979	$ 1.006.597
Tornillo central muelle	1	UN	$ 91.400	$ 17.366	$ 108.766	5%	$ 5.438	$ 103.328
Kit quita ruidos muelle	1	UN	$ 184.800	$ 35.112	$ 219.912	5%	$ 10.996	$ 208.916
Válvula sellomatic	1	UN	$ 56.700	$ 10.773	$ 67.473	5%	$ 3.374	$ 64.099
SISTEMA DE FRENOS			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Banda freno trasero /juego	1	UN	$ 832.700	$ 158.213	$ 990.913	5%	$ 49.546	$ 941.367
Boster	1	UN	$ 3.257.100	$ 618.849	$ 3.875.949	5%	$ 193.797	$ 3.682.152

	Caliper completo	1	UN	$ 3.551.100	$ 674.709	$ 4.225.809	5%	$ 211.290	$ 4.014.519
	Campana freno trasera	1	UN	$ 979.700	$ 186.143	$ 1.165.843	5%	$ 58.292	$ 1.107.551
	Chupa bomba freno	1	UN	$ 121.800	$ 23.142	$ 144.942	5%	$ 7.247	$ 137.695
	Cilindro freno	1	UN	$ 330.800	$ 62.852	$ 393.652	5%	$ 19.683	$ 373.969
	Disco freno	1	UN	$ 736.100	$ 139.859	$ 875.959	5%	$ 43.798	$ 832.161
	Empaquetadura bomba freno	1	UN	$ 588.000	$ 111.720	$ 699.720	5%	$ 34.986	$ 664.734
	Guaya freno de mano	1	UN	$ 678.300	$ 128.877	$ 807.177	5%	$ 40.359	$ 766.818
	Guaya freno de mano – izq	1	UN	$ 697.200	$ 132.468	$ 829.668	5%	$ 41.483	$ 788.185
	Limitador frenada	1	UN	$ 1.786.100	$ 339.359	$ 2.125.459	5%	$ 106.273	$ 2.019.186
	Mangera freno trasero	1	UN	$ 588.000	$ 111.720	$ 699.720	5%	$ 34.986	$ 664.734
	Manguera freno delantero	1	UN	$ 598.500	$ 113.715	$ 712.215	5%	$ 35.611	$ 676.604
	Pastillas frenos x 4 unid	1	UN	$ 449.400	$ 85.386	$ 534.786	5%	$ 26.739	$ 508.047
	Pistón freno /juego	1	UN	$ 314.000	$ 59.660	$ 373.660	5%	$ 18.683	$ 354.977
	Resorte banda freno /juego	1	UN	$ 91.400	$ 17.366	$ 108.766	5%	$ 5.438	$ 103.328
	Retenedor rueda	1	UN	$ 233.100	$ 44.289	$ 277.389	5%	$ 13.869	$ 263.520
	Rodamiento delantero	1	UN	$ 365.400	$ 69.426	$ 434.826	5%	$ 21.741	$ 413.085
	Rodamiento trasero	1	UN	$ 361.200	$ 68.628	$ 429.828	5%	$ 21.491	$ 408.337
	Servo freno	1	UN	$ 5.090.400	$ 967.176	$ 6.057.576	5%	$ 302.879	$ 5.754.697
	Trinquete freno de mano	1	UN	$ 235.200	$ 44.688	$ 279.888	5%	$ 13.994	$ 265.894
	SISTEMA ELECTRICO			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
	automatico arranque	1	UN	$ 327.600	$ 62.244	$ 389.844	5%	$ 19.492	$ 370.352
	ARRANQUE	1	UN	$ 3.551.100	$ 674.709	$ 4.225.809	5%	$ 211.290	$ 4.014.519
	Bobinado arranque	1	UN	$ 568.100	$ 107.939	$ 676.039	5%	$ 33.802	$ 642.237
	Bujes motor arranque	1	UN	$ 197.400	$ 37.506	$ 234.906	5%	$ 11.745	$ 223.161
	Impulsor o bendix	1	UN	$ 701.400	$ 133.266	$ 834.666	5%	$ 41.733	$ 792.933
	Inducido o bobina	1	UN	$ 599.600	$ 113.924	$ 713.524	5%	$ 35.676	$ 677.848
	Porta escobillas	1	UN	$ 699.300	$ 132.867	$ 832.167	5%	$ 41.608	$ 790.559
	Rodamiento	1	UN	$ 317.100	$ 60.249	$ 377.349	5%	$ 18.867	$ 358.482
	Solenoide / automático.	1	UN	$ 714.000	$ 135.660	$ 849.660	5%	$ 42.483	$ 807.177
	Tapa trasera motor arranque	1	UN	$ 1.785.000	$ 339.150	$ 2.124.150	5%	$ 106.208	$ 2.017.943
	ALTERNADOR	1	UN	$ 3.640.400	$ 691.676	$ 4.332.076	5%	$ 216.604	$ 4.115.472
	Balinera alternador	1	UN	$ 310.800	$ 59.052	$ 369.852	5%	$ 18.493	$ 351.359
	Bobinas de campo	1	UN	$ 646.800	$ 122.892	$ 769.692	5%	$ 38.485	$ 731.207
	Carcaza alternador	1	UN	$ 324.500	$ 61.655	$ 386.155	5%	$ 19.308	$ 366.847
	Conector alternador	1	UN	$ 197.400	$ 37.506	$ 234.906	5%	$ 11.745	$ 223.161
	Escobillas de alternador	1	UN	$ 112.400	$ 21.356	$ 133.756	5%	$ 6.688	$ 127.068
	Inducido alternador	1	UN	$ 591.200	$ 112.328	$ 703.528	5%	$ 35.176	$ 668.352
	Placa porta diodos	1	UN	$ 594.300	$ 112.917	$ 707.217	5%	$ 35.361	$ 671.856
	Polea alternador	1	UN	$ 310.800	$ 59.052	$ 369.852	5%	$ 18.493	$ 351.359
	Porta escobillas	1	UN	$ 699.300	$ 132.867	$ 832.167	5%	$ 41.608	$ 790.559

Regulador alternador	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
Rodamiento alternador	1	UN	$ 88.200	$ 16.758	$ 104.958	5%	$ 5.248	$ 99.710
Rotor alternador	1	UN	$ 595.400	$ 113.126	$ 708.526	5%	$ 35.426	$ 673.100
Ventilador alternador	1	UN	$ 309.800	$ 58.862	$ 368.662	5%	$ 18.433	$ 350.229
PARTES ELECTRICAS			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Bobina de encendido	1	UN	$ 594.300	$ 112.917	$ 707.217	5%	$ 35.361	$ 671.856
Bombillo cocuyo	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
Bombillo direccional INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 45.200	$ 8.588	$ 53.788	5%	$ 2.689	$ 51.099
Bombillo farola INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 45.200	$ 8.588	$ 53.788	5%	$ 2.689	$ 51.099
Bombillo luz techo INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 45.200	$ 8.588	$ 53.788	5%	$ 2.689	$ 51.099
Bombillo reversa INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 45.200	$ 8.588	$ 53.788	5%	$ 2.689	$ 51.099
Bombillo stop INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 45.200	$ 8.588	$ 53.788	5%	$ 2.689	$ 51.099
Bombillo tablero	1	UN	$ 27.300	$ 5.187	$ 32.487	5%	$ 1.624	$ 30.863
bombillo tipo fusible	1	UN	$ 20.000	$ 3.800	$ 23.800	5%	$ 1.190	$ 22.610
Bombillo unidad luz día INCLUYE MANO DE OBRA	1	UN	$ 56.700	$ 10.773	$ 67.473	5%	$ 3.374	$ 64.099
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	1	UN	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	5%	$ 6.248	$ 118.703
Cable automotriz n° 8 x metro	1	UN	$ 70.400	$ 13.376	$ 83.776	5%	$ 4.189	$ 79.587
Cable automotriz n°10 x metro	1	UN	$ 91.400	$ 17.366	$ 108.766	5%	$ 5.438	$ 103.328
Conector eléctrico	1	UN	$ 237.300	$ 45.087	$ 282.387	5%	$ 14.119	$ 268.268
Conector sistema de inyección	1	UN	$ 235.200	$ 44.688	$ 279.888	5%	$ 13.994	$ 265.894
Cremallera vidrio puerta	1	UN	$ 1.247.400	$ 237.006	$ 1.484.406	5%	$ 74.220	$ 1.410.186
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	1	UN	$ 51.500	$ 9.785	$ 61.285	5%	$ 3.064	$ 58.221
Fisible maxi de 20 a 50 amper	1	UN	$ 42.000	$ 7.980	$ 49.980	5%	$ 2.499	$ 47.481
Fisible maxi de 60 a 100 amper	1	UN	$ 46.200	$ 8.778	$ 54.978	5%	$ 2.749	$ 52.229
Fisible mini perfil bajo de 2 a 30 amper	1	UN	$ 46.200	$ 8.778	$ 54.978	5%	$ 2.749	$ 52.229
Flasher direccionales	1	UN	$ 227.900	$ 43.301	$ 271.201	5%	$ 13.560	$ 257.641
Flotador tanque combustible	1	UN	$ 996.500	$ 189.335	$ 1.185.835	5%	$ 59.292	$ 1.126.543
Fusible normal de 1 a 40 amper	1	UN	$ 46.200	$ 8.778	$ 54.978	5%	$ 2.749	$ 52.229
Fusible térmico	1	UN	$ 46.200	$ 8.778	$ 54.978	5%	$ 2.749	$ 52.229
Instalación de alta	1	UN	$ 849.500	$ 161.405	$ 1.010.905	5%	$ 50.545	$ 960.360
Interruptor parqueo	1	UN	$ 967.100	$ 183.749	$ 1.150.849	5%	$ 57.542	$ 1.093.307
Llave switch con chip	1	UN	$ 1.173.900	$ 223.041	$ 1.396.941	5%	$ 69.847	$ 1.327.094
Motor limpia brisas	1	UN	$ 1.759.800	$ 334.362	$ 2.094.162	5%	$ 104.708	$ 1.989.454
Parlantes /juego	1	UN	$ 1.143.500	$ 217.265	$ 1.360.765	5%	$ 68.038	$ 1.292.727
Pera aceite	1	UN	$ 314.000	$ 59.660	$ 373.660	5%	$ 18.683	$ 354.977
Pera reverso	1	UN	$ 310.800	$ 59.052	$ 369.852	5%	$ 18.493	$ 351.359
Pera stop	1	UN	$ 309.800	$ 58.862	$ 368.662	5%	$ 18.433	$ 350.229
Pera temperatura	1	UN	$ 372.800	$ 70.832	$ 443.632	5%	$ 22.182	$ 421.450
Pila bomba de combustible	1	UN	$ 2.549.400	$ 484.386	$ 3.033.786	5%	$ 151.689	$ 2.882.097
Pila control alarma	1	UN	$ 79.800	$ 15.162	$ 94.962	5%	$ 4.748	$ 90.214

Pito	1	UN	$ 306.600	$ 58.254	$ 364.854	5%	$ 18.243	$ 346.611
Porta fusible	1	UN	$ 74.600	$ 14.174	$ 88.774	5%	$ 4.439	$ 84.335
Rele	1	UN	$ 310.800	$ 59.052	$ 369.852	5%	$ 18.493	$ 351.359
soket unidad	1	UN	$ 198.500	$ 37.715	$ 236.215	5%	$ 11.811	$ 224.404
switch direccional	1	UN	$ 1.924.700	$ 365.693	$ 2.290.393	5%	$ 114.520	$ 2.175.873
Switch ignición	1	UN	$ 1.306.200	$ 248.178	$ 1.554.378	5%	$ 77.719	$ 1.476.659
Terminal de ojo	1	UN	$ 5.300	$ 1.007	$ 6.307	5%	$ 315	$ 5.992
Terminal medidor combustible	1	UN	$ 18.900	$ 3.591	$ 22.491	5%	$ 1.125	$ 21.366
CARROCERIA			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
Bisagra capot /juego	1	UN	$ 192.200	$ 36.518	$ 228.718	5%	$ 11.436	$ 217.282
Chapa puerta	1	UN	$ 967.100	$ 183.749	$ 1.150.849	5%	$ 57.542	$ 1.093.307
Cuna motor	1	UN	$ 5.471.600	$ 1.039.604	$ 6.511.204	5%	$ 325.560	$ 6.185.644
Forro timón	1	UN	$ 783.300	$ 148.827	$ 932.127	5%	$ 46.606	$ 885.521
Gollete tanque combustible	1	UN	$ 599.600	$ 113.924	$ 713.524	5%	$ 35.676	$ 677.848
Lámpara direccional der	1	UN	$ 573.300	$ 108.927	$ 682.227	5%	$ 34.111	$ 648.116
Lámpara direccional izq.	1	UN	$ 569.100	$ 108.129	$ 677.229	5%	$ 33.861	$ 643.368
Lámpara stop trasero der	1	UN	$ 1.784.000	$ 338.960	$ 2.122.960	5%	$ 106.148	$ 2.016.812
Lámpara stop trasero izq.	1	UN	$ 1.810.200	$ 343.938	$ 2.154.138	5%	$ 107.707	$ 2.046.431
Lámpara unidad luz der	1	UN	$ 3.168.900	$ 602.091	$ 3.770.991	5%	$ 188.550	$ 3.582.441
Lámpara unidad luz izq.	1	UN	$ 3.294.900	$ 626.031	$ 3.920.931	5%	$ 196.047	$ 3.724.884
Manija puerta	1	UN	$ 594.300	$ 112.917	$ 707.217	5%	$ 35.361	$ 671.856
Plumillas /juego	1	UN	$ 263.600	$ 50.084	$ 313.684	5%	$ 15.684	$ 298.000
Seguro copas /juego	1	UN	$ 695.100	$ 132.069	$ 827.169	5%	$ 41.358	$ 785.811
Soporte batería	1	UN	$ 677.300	$ 128.687	$ 805.987	5%	$ 40.299	$ 765.688
Tapetes /juego	1	UN	$ 697.200	$ 132.468	$ 829.668	5%	$ 41.483	$ 788.185
Vidrio panorámico	1	UN	$ 3.775.800	$ 717.402	$ 4.493.202	5%	$ 224.660	$ 4.268.542
SERVICIOS Y MANO DE OBRA			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
PREVENTIVO (CAMBIO ACEITE, FILTROS, VALVULINAS, LIQUIDO FRENOS)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Alineacion /juego	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
Alineación luces	1	UN	$ 238.400	$ 45.296	$ 283.696	5%	$ 14.185	$ 269.511
Balanceo /juego	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
Calibración de inyectores	1	UN	$ 477.800	$ 90.782	$ 568.582	5%	$ 28.429	$ 540.153
Lavado tanque combustible	1	UN	$ 543.900	$ 103.341	$ 647.241	5%	$ 32.362	$ 614.879
tapizado puerta	1	UN	$ 669.900	$ 127.281	$ 797.181	5%	$ 39.859	$ 757.322
Despiche rueda	1	UN	$ 45.200	$ 8.588	$ 53.788	5%	$ 2.689	$ 51.099
Mantenimiento general de frenos	1	UN	$ 640.500	$ 121.695	$ 762.195	5%	$ 38.110	$ 724.085
Mantenimiento frenos delanteros	1	UN	$ 324.500	$ 61.655	$ 386.155	5%	$ 19.308	$ 366.847
Mantenimiento frenos traseros	1	UN	$ 328.700	$ 62.453	$ 391.153	5%	$ 19.558	$ 371.595
Mantenimiento suspension delantera	1	UN	$ 473.600	$ 89.984	$ 563.584	5%	$ 28.179	$ 535.405
Mantenimiento suspension trasera	1	UN	$ 454.700	$ 86.393	$ 541.093	5%	$ 27.055	$ 514.038

Sincronizacion motor	1	UN	$ 2.573.600	$ 488.984	$ 3.062.584	5%	$ 153.129	$ 2.909.455
Mantenimiento y carga a/a	1	UN	$ 965.000	$ 183.350	$ 1.148.350	5%	$ 57.418	$ 1.090.933
Reparación alternador (incluye D/m)	1	UN	$ 621.600	$ 118.104	$ 739.704	5%	$ 36.985	$ 702.719
Reparación arranque (incluye D/m)	1	UN	$ 626.900	$ 119.111	$ 746.011	5%	$ 37.301	$ 708.710
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	1	UN	$ 615.300	$ 116.907	$ 732.207	5%	$ 36.610	$ 695.597
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	1	UN	$ 1.175.000	$ 223.250	$ 1.398.250	5%	$ 69.913	$ 1.328.338
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	1	UN	$ 1.535.100	$ 291.669	$ 1.826.769	5%	$ 91.338	$ 1.735.431
Reparación caja dirección (incluye D/m)	1	UN	$ 1.449.000	$ 275.310	$ 1.724.310	5%	$ 86.216	$ 1.638.095
Reparación compresor a/a (incluye D/m)	1	UN	$ 1.175.000	$ 223.250	$ 1.398.250	5%	$ 69.913	$ 1.328.338
Reparación general de motor (incluye D/m)	1	UN	$ 6.371.400	$ 1.210.566	$ 7.581.966	5%	$ 379.098	$ 7.202.868
Reparación radiador (incluye D/m)	1	UN	$ 1.156.100	$ 219.659	$ 1.375.759	5%	$ 68.788	$ 1.306.971
Reparación trasmisión (incluye D/m)	1	UN	$ 1.508.900	$ 286.691	$ 1.795.591	5%	$ 89.780	$ 1.705.811
Servicio prensa hidráulica	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
Servicio scanner	1	UN	$ 211.100	$ 40.109	$ 251.209	5%	$ 12.560	$ 238.649
Revisión general de gas y recertificación	1	UN	$ 835.800	$ 158.802	$ 994.602	5%	$ 49.730	$ 944.872
Lavado General y tapiceria	1	UN	$ 868.400	$ 164.996	$ 1.033.396	5%	$ 51.670	$ 981.726
Tapizado silla	1	UN	$ 1.320.900	$ 250.971	$ 1.571.871	5%	$ 78.594	$ 1.493.277
Tapizado arreglo silla	1	UN	$ 1.329.300	$ 252.567	$ 1.581.867	5%	$ 79.093	$ 1.502.774
FILTRO TRAMPA	1	UN	$ 240.500	$ 45.695	$ 286.195	5%	$ 14.310	$ 271.885
ARREGLO SILLA	1	UN	$ 1.199.100	$ 227.829	$ 1.426.929	5%	$ 71.346	$ 1.355.583
REVISION GENERAL SISTEMA ELECTRICO (INCLUYE REPARACION O CAMBIO DE PIEZAS)	1	UN	$ 1.290.500	$ 245.195	$ 1.535.695	5%	$ 76.785	$ 1.458.910
KIT REPARACION MORDAZA	1	UN	$ 278.300	$ 52.877	$ 331.177	5%	$ 16.559	$ 314.618
CINTA 3 M INSTALADA	1	UN	$ 889.400	$ 168.986	$ 1.058.386	5%	$ 52.919	$ 1.005.467
RECTIFICACION DISCO FRENO	1	UN	$ 140.700	$ 26.733	$ 167.433	5%	$ 8.372	$ 159.061
sirena	1	UN	$ 3.702.300	$ 703.437	$ 4.405.737	5%	$ 220.287	$ 4.185.450
perifoneo	1	UN	$ 4.165.400	$ 791.426	$ 4.956.826	5%	$ 247.841	$ 4.708.985
tensor correas	1	UN	$ 278.300	$ 52.877	$ 331.177	5%	$ 16.559	$ 314.618
GRADUACION DE FRENOS GENERAL	1	UN	$ 60.900	$ 11.571	$ 72.471	5%	$ 3.624	$ 68.847

Descripción	Cantidad	Unidad	PRECIO ESTIMADO ANTES DE IVA	IVA	Precio estimado con iva	PORCENTAJE DE DESCUENTO OFRECIDO	VALOR DESCUENTO	PRECIO CON DESCUENTO
ACEITE MOTOR X 1/4	1	UN	$ 55.700	$ -	$ 55.700	5%	$ 2.785	$ 52.915
ACEITE DIFERENCIAL X 1/4	1	UN	$ 55.700	$ -	$ 55.700	5%	$ 2.785	$ 52.915
ACEITE CAJA VELOCIDADES X 1/4	1	UN	$ 55.700	$ -	$ 55.700	5%	$ 2.785	$ 52.915
ACEITE HIDRAULICO X 1/4	1	UN	$ 55.700	$ -	$ 55.700	5%	$ 2.785	$ 52.915
FILTRO DE ACEITE	1	UN	$ 109.200	$ 20.748	$ 129.948	5%	$ 6.497	$ 123.451
FILTRO DE AIRE	1	UN	$ 159.600	$ 30.324	$ 189.924	5%	$ 9.496	$ 180.428
FILTRO COMBUSTIBLE	1	UN	$ 246.800	$ 46.892	$ 293.692	5%	$ 14.685	$ 279.007
FILTRO TRAMPA COMBUSTIBLE	1	UN	$ 329.700	$ 62.643	$ 392.343	5%	$ 19.617	$ 372.726

CAMBIO FILTRO PETER	1	UN	$ 226.800	$ 43.092	$ 269.892	5%	$ 13.495	$ 256.397
AGUA DE BATERIA	1	UN	$ 4.200	$ 798	$ 4.998	5%	$ 250	$ 4.748
REFRIGERANTE POR GALON	1	UN	$ 71.400	$ 13.566	$ 84.966	5%	$ 4.248	$ 80.718
CAMBIO ACEITE HIDRAULICO	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
KIT DE CARRETERAS	1	UN	$ 1.470.000	$ 279.300	$ 1.749.300	5%	$ 87.465	$ 1.661.835
GRASA POR LIBRA	1	UN	$ 35.700	$ -	$ 35.700	5%	$ 1.785	$ 33.915
ENGRASE CRUCETAS Y CHANELAS	1	UN	$ 133.400	$ 25.346	$ 158.746	5%	$ 7.937	$ 150.809
REVISION TECNICOMECANICA	1	UN	$ 367.500	$ 69.825	$ 437.325	5%	$ 21.866	$ 415.459
ENGRASE GENERAL RODAMIENTOS X 4	1	UN	$ 227.900	$ 43.301	$ 271.201	5%	$ 13.560	$ 257.641
CAMBIO VENTILADOR	1	UN	$ 522.900	$ 99.351	$ 622.251	5%	$ 31.113	$ 591.138
PERA FAN CLOSH	1	UN	$ 323.400	$ 61.446	$ 384.846	5%	$ 19.242	$ 365.604
CORREAS MOTOR JUEGO	1	UN	$ 997.500	$ 189.525	$ 1.187.025	5%	$ 59.351	$ 1.127.674
2. ALINEACIÓN Y BALANCEO			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
ALINEACIÓN DIRECCIÓN	1	UN	$ 180.600	$ 34.314	$ 214.914	5%	$ 10.746	$ 204.168
BALANCEO LLANTAS (Juego X 4)	1	UN	$ 222.600	$ 42.294	$ 264.894	5%	$ 13.245	$ 251.649
DESPINCHE CON MONTAJE RUEDA	1	UN	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283	5%	$ 3.314	$ 62.969
RECTIFICACIÓN RIN	1	UN	$ 217.400	$ 41.306	$ 258.706	5%	$ 12.935	$ 245.771
CAMBIO LLANTA UNIDAD	1	UN	$ 2.137.800	$ 406.182	$ 2.543.982	5%	$ 127.199	$ 2.416.783
3. FRENOS			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
CAMPANA DE FRENO (UNIDAD)	1	UN	$ 696.200	$ 132.278	$ 828.478	5%	$ 41.424	$ 787.054
CAMBIO JUEGO DE LIGAS CALIPER	1	UN	$ 109.200	$ 20.748	$ 129.948	5%	$ 6.497	$ 123.451
CAMBIO EMPAQUETADURA BOSTER	1	UN	$ 572.300	$ 108.737	$ 681.037	5%	$ 34.052	$ 646.985
CAMBIO BOMBA PRINCIPAL FRENOS	1	UN	$ 1.995.000	$ 379.050	$ 2.374.050	5%	$ 118.703	$ 2.255.348
MTTO SISTEMA DE FRENOS DELANTERO	1	UN	$ 238.400	$ 45.296	$ 283.696	5%	$ 14.185	$ 269.511
MTTO SISTEMA DE FRENOS TRASERO	1	UN	$ 238.400	$ 45.296	$ 283.696	5%	$ 14.185	$ 269.511
MANTENIMIENTO CILINDRO MAESTRO	1	UN	$ 211.100	$ 40.109	$ 251.209	5%	$ 12.560	$ 238.649
REPARACION SUAVIZADOR DE FRENO	1	UN	$ 268.800	$ 51.072	$ 319.872	5%	$ 15.994	$ 303.878
RECTIFICACION DE CAMPANAS	1	UN	$ 155.400	$ 29.526	$ 184.926	5%	$ 9.246	$ 175.680
CAMBIAR BANDAS	1	UN	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	5%	$ 9.371	$ 178.054
CAMBIO BANDAS FRENO DE MANO	1	UN	$ 447.300	$ 84.987	$ 532.287	5%	$ 26.614	$ 505.673
CAMBIO DE GUAYA FRENO	1	UN	$ 568.100	$ 107.939	$ 676.039	5%	$ 33.802	$ 642.237
MTTO DUCTOS SISTEMA HIDRAULICO	1	UN	$ 142.800	$ 27.132	$ 169.932	5%	$ 8.497	$ 161.435
EMPAQUETADURAS CILINDROS	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
LIQUIDO DE FRENOS PINTA	1	UN	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283	5%	$ 3.314	$ 62.969
CAMBIO DE CILINDROS DELANTEROS	1	UN	$ 908.300	$ 172.577	$ 1.080.877	5%	$ 54.044	$ 1.026.833
CAMBIO CILINDROS TRASEROS	1	UN	$ 1.021.700	$ 194.123	$ 1.215.823	5%	$ 60.791	$ 1.155.032
CAMBIO RETENEDORES DELANTEROS	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
CAMBIO RETENEDORES TRASEROS	1	UN	$ 293.000	$ 55.670	$ 348.670	5%	$ 17.434	$ 331.237
CAMBIO JUEGOS DE PUNTILLAS	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
GRADUACION DE FRENOS	1	UN	$ 144.900	$ 27.531	$ 172.431	5%	$ 8.622	$ 163.809

CAMBIO MANGUERA FRENO DELANTERAS	1	UN	$ 359.100	$ 68.229	$ 427.329	5%	$ 21.366	$ 405.963
CAMBIO MANGUERA FRENO TRASERAS	1	UN	$ 312.900	$ 59.451	$ 372.351	5%	$ 18.618	$ 353.733
CAMBIO MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	1	UN	$ 647.900	$ 123.101	$ 771.001	5%	$ 38.550	$ 732.451
CAMBIO BOMBA DE FRENOS	1	UN	$ 1.995.000	$ 379.050	$ 2.374.050	5%	$ 118.703	$ 2.255.348
CAMBIO BOOSTER	1	UN	$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
REVISION FRENO DE SEGURIDAD	1	UN	$ 144.900	$ 27.531	$ 172.431	5%	$ 8.622	$ 163.809
CAMBIO RESORTES BANDAS	1	UN	$ 222.600	$ 42.294	$ 264.894	5%	$ 13.245	$ 251.649
4.SICRONIZACION			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
SINCRONIZACION MOTOR	1	UN	$ 329.700	$ 62.643	$ 392.343	5%	$ 19.617	$ 372.726
CAMBIO JUEGO DE BUJIAS PRECALENTAMIENTO	1	UN	$ 665.700	$ 126.483	$ 792.183	5%	$ 39.609	$ 752.574
MTTO SISTEMA DE ALIMENTACION DE COMBUSTIBLE	1	UN	$ 550.200	$ 104.538	$ 654.738	5%	$ 32.737	$ 622.001
MTTO DESMONTAR Y MONTAR TANQUE COMBUSTIBLE	1	UN	$ 539.700	$ 102.543	$ 642.243	5%	$ 32.112	$ 610.131
CALIBRACIÓN DE VÁLVULAS	1	UN	$ 1.961.400	$ 372.666	$ 2.334.066	5%	$ 116.703	$ 2.217.363
CALIBRACIÓN BOMBA INYECCIÓN	1	UN	$ 1.362.900	$ 258.951	$ 1.621.851	5%	$ 81.093	$ 1.540.758
REPARACION BOMBA DE INYECCION	1	UN	$ 2.511.600	$ 477.204	$ 2.988.804	5%	$ 149.440	$ 2.839.364
ELEMENTOS BOMBA	1	UN	$ 3.170.000	$ 602.300	$ 3.772.300	5%	$ 188.615	$ 3.583.685
CAMBIO VALVULAS BOMBA	1	UN	$ 1.812.300	$ 344.337	$ 2.156.637	5%	$ 107.832	$ 2.048.805
EMPAQUETADURA BOMBA	1	UN	$ 982.800	$ 186.732	$ 1.169.532	5%	$ 58.477	$ 1.111.055
CAMBIO PISTONCILLO BOMBA	1	UN	$ 884.100	$ 167.979	$ 1.052.079	5%	$ 52.604	$ 999.475
CABEZOTE	1	UN	$ 1.388.100	$ 263.739	$ 1.651.839	5%	$ 82.592	$ 1.569.247
TRANSFERENCIA	1	UN	$ 4.305.000	$ 817.950	$ 5.122.950	5%	$ 256.148	$ 4.866.803
CAMBIO BOMBIN	1	UN	$ 653.100	$ 124.089	$ 777.189	5%	$ 38.859	$ 738.330
REPARACION Y CALIBRACION DE INYECTORES	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
CAMBIO INYECTORES JUEGO	1	UN	$ 680.400	$ 129.276	$ 809.676	5%	$ 40.484	$ 769.192
TOBERA	1	UN	$ 349.700	$ 66.443	$ 416.143	5%	$ 20.807	$ 395.336
LAVADO DE INYECTORES (Juego)	1	UN	$ 303.500	$ 57.665	$ 361.165	5%	$ 18.058	$ 343.107
SERVICIO DE SCANNER	1	UN	$ 217.400	$ 41.306	$ 258.706	5%	$ 12.935	$ 245.771
CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULA	1	UN	$ 443.100	$ 84.189	$ 527.289	5%	$ 26.364	$ 500.925
LIMPIADOR CUERPO INYECTORES	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
MANGUERA SUPERIOR DEL RADIADOR	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
MANGUERA INFERIOR DEL RADIADOR	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
CAMBIO TARRO AUXILIAR DEL RADIADOR	1	UN	$ 437.900	$ 83.201	$ 521.101	5%	$ 26.055	$ 495.046
6. SUSPENSIÓN Y DIRECCION			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
REPARACION GENERAL SISTEMA SUSPENSIÓN DEL.	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
CAMBIO TERMINAL DE DIRECCION (UNIDAD)	1	UN	$ 436.800	$ 82.992	$ 519.792	5%	$ 25.990	$ 493.802

	CAMBIO BRAZO COMPENSADOR	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
	REPARACION GENERAL SISTEMA SUSPENSIÓN TRAS.	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
	CAMBIO HOJA # 2	1	UN	$ 863.100	$ 163.989	$ 1.027.089	5%	$ 51.354	$ 975.735
	CAMBIO HOJA # 3	1	UN	$ 908.300	$ 172.577	$ 1.080.877	5%	$ 54.044	$ 1.026.833
	CAMBIO HOJA PRINCIPAL	1	UN	$ 1.246.400	$ 236.816	$ 1.483.216	5%	$ 74.161	$ 1.409.055
	CAMBIO DE BOCINES (Juego)	1	UN	$ 746.600	$ 141.854	$ 888.454	5%	$ 44.423	$ 844.031
	CAMBIO BOCIN (UNIDAD)	1	UN	$ 319.200	$ 60.648	$ 379.848	5%	$ 18.992	$ 360.856
	CAMBIO TERMINAL DIRECCION	1	UN	$ 443.100	$ 84.189	$ 527.289	5%	$ 26.364	$ 500.925
	CAMBIO DE MUÑECO BARRA ESTABILIZADORA	1	UN	$ 159.600	$ 30.324	$ 189.924	5%	$ 9.496	$ 180.428
	CAMBIO DE BIELA DIRECCION	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
	CAMBIO DE BUJES EN GENERAL	1	UN	$ 1.365.000	$ 259.350	$ 1.624.350	5%	$ 81.218	$ 1.543.133
	CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS (Unidad)	1	UN	$ 555.500	$ 105.545	$ 661.045	5%	$ 33.052	$ 627.993
	CAMBIO JUEGO DE RODAMIENTOS TRASEROS Y CUNAS	1	UN	$ 744.500	$ 141.455	$ 885.955	5%	$ 44.298	$ 841.657
	CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS (Unidad)	1	UN	$ 486.200	$ 92.378	$ 578.578	5%	$ 28.929	$ 549.649
	JUEGO DE RODAMIENTO DELANTERO Y CUNAS (Unidad)	1	UN	$ 609.000	$ 115.710	$ 724.710	5%	$ 36.236	$ 688.475
	CAMBIO DE RETENEDORES BOCIN	1	UN	$ 315.000	$ 59.850	$ 374.850	5%	$ 18.743	$ 356.108
	CAMBIO DE BUJES MUELLES	1	UN	$ 42.000	$ 7.980	$ 49.980	5%	$ 2.499	$ 47.481
	CAMBIO DE BALINERA Y CAUCHO CARDAN	1	UN	$ 688.800	$ 130.872	$ 819.672	5%	$ 40.984	$ 778.688
	CAMBIO DE CRUCETAS	1	UN	$ 941.900	$ 178.961	$ 1.120.861	5%	$ 56.043	$ 1.064.818
	CAMBIO GUARDA POLVOS EJES C/U	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
	CAMBIO CAJA DE DIRECCION	1	UN	$ 1.155.000	$ 219.450	$ 1.374.450	5%	$ 68.723	$ 1.305.728
	CAMBIO GUARDAPOLVO CAJA DE DIRECCION (UNIDAD)	1	UN	$ 167.000	$ 31.730	$ 198.730	5%	$ 9.937	$ 188.794
	CAMBIO EMPAQUETADURA CAJA DE DIRECCION	1	UN	$ 866.300	$ 164.597	$ 1.030.897	5%	$ 51.545	$ 979.352
	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	1	UN	$ 1.575.000	$ 299.250	$ 1.874.250	5%	$ 93.713	$ 1.780.538
	CAMBIO TORNILLO CENTRAL MUELLE	1	UN	$ 149.100	$ 28.329	$ 177.429	5%	$ 8.871	$ 168.558
	QUITA RUIDO DE LOS MUELLES	1	UN	$ 144.900	$ 27.531	$ 172.431	5%	$ 8.622	$ 163.809
	CAMBIO CAUCHOS AMORTIGUADORES	1	UN	$ 109.200	$ 20.748	$ 129.948	5%	$ 6.497	$ 123.451
	CAMBIAR CAUCHOS MUELLES	1	UN	$ 436.800	$ 82.992	$ 519.792	5%	$ 25.990	$ 493.802
	CAMBIAR EJE COLUMNA DIRECCION	1	UN	$ 873.600	$ 165.984	$ 1.039.584	5%	$ 51.979	$ 987.605
	CAMBIAR EJE TRASEROS	1	UN	$ 1.754.600	$ 333.374	$ 2.087.974	5%	$ 104.399	$ 1.983.575
	CAMBIAR TUERCA Y PERNO	1	UN	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283	5%	$ 3.314	$ 62.969
	CAMBIAR SOPORTE CENTRAL DEL CARDAM	1	UN	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500	5%	$ 38.675	$ 734.825
	CAMBIAR TORNILLO BOMBA DIRECCION	1	UN	$ 217.400	$ 41.306	$ 258.706	5%	$ 12.935	$ 245.771

CAMBIAR CAUCHO BARRA ESTABILIZADORA CENTRO	1	UN	$ 222.600	$ 42.294	$ 264.894	5%	$ 13.245	$ 251.649
CAMBIAR TORNILLOS CON TUERCA	1	UN	$ 55.700	$ 10.583	$ 66.283	5%	$ 3.314	$ 62.969
CAMBIAR CAUCHO BARRA ESTABILIZADORA	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
REVISAR BUJES TIJERA	1	UN	$ 675.200	$ 128.288	$ 803.488	5%	$ 40.174	$ 763.314
BAJAR TANQUE PARA CAMBIO DE BOMBA	1	UN	$ 677.300	$ 128.687	$ 805.987	5%	$ 40.299	$ 765.688
REVISION SUSPENSION DELANTERA	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
REVISION SUSPENSION TRASERA	1	UN	$ 293.000	$ 55.670	$ 348.670	5%	$ 17.434	$ 331.237
CAMBIO AXIALES DE DIRECCION	1	UN	$ 241.500	$ 45.885	$ 287.385	5%	$ 14.369	$ 273.016
CAMBIO HEMBRA Y MACHO CARDAN	1	UN	$ 1.018.500	$ 193.515	$ 1.212.015	5%	$ 60.601	$ 1.151.414
SERVICIO DE PRENSA HIDRULICA	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
SUAVIZAR BÚJES CALIPER	1	UN	$ 165.900	$ 31.521	$ 197.421	5%	$ 9.871	$ 187.550
REVISION TERMINALES	1	UN	$ 112.400	$ 21.356	$ 133.756	5%	$ 6.688	$ 127.068
AJUSTE CAJA DE DIRECCION	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
REVISION BARRA DE CAMBIOS	1	UN	$ 217.400	$ 41.306	$ 258.706	5%	$ 12.935	$ 245.771
CAMBIO BUJES BARRA CAMBIOS	1	UN	$ 293.000	$ 55.670	$ 348.670	5%	$ 17.434	$ 331.237
CAMBIO DE RODILLOS	1	UN	$ 657.300	$ 124.887	$ 782.187	5%	$ 39.109	$ 743.078
DESMONTAR Y MONTAR TURBO	1	UN	$ 324.500	$ 61.655	$ 386.155	5%	$ 19.308	$ 366.847
REVISION DE RODAMIENTOS	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
CAMBIAR RODAMIENTO AIRE ACONDICIONADO	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
CAMBIAR REVISAR SUSPENSION GENERAL	1	UN	$ 442.100	$ 83.999	$ 526.099	5%	$ 26.305	$ 499.794
CAMBIO DE EJE DELANTERO	1	UN	$ 1.031.100	$ 195.909	$ 1.227.009	5%	$ 61.350	$ 1.165.659
BAJAR EJES PARA REVISION DE RODAMIENTOS	1	UN	$ 142.800	$ 27.132	$ 169.932	5%	$ 8.497	$ 161.435
REPARACION EJE	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
CAMBIO DE MUELLE SUSPENSIÓN	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
CAMBIO MUELLE DELANTERO	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
CAMBIO MUELLE TRASERO	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
CAMBIO EJE BRAZO DIRECCION	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
CAMBIO PINES PUNTA EJE	1	UN	$ 109.200	$ 20.748	$ 129.948	5%	$ 6.497	$ 123.451
CAMBIO CAMARAS DE AIRE	1	UN	$ 2.378.300	$ 451.877	$ 2.830.177	5%	$ 141.509	$ 2.688.668
CAMBIO DE SPLINDERES	1	UN	$ 1.401.800	$ 266.342	$ 1.668.142	5%	$ 83.407	$ 1.584.735
RECTIFICAR BUJES DE SPLENDER	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
6. ELECTRICIDAD.			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
ALINEACIÓN LUCES	1	UN	$ 117.600	$ 22.344	$ 139.944	5%	$ 6.997	$ 132.947
REVISION SISTEMA DE ENCENDIDO	1	UN	$ 154.400	$ 29.336	$ 183.736	5%	$ 9.187	$ 174.549
REPARACION GENERAL ELECTRICA	1	UN	$ 578.600	$ 109.934	$ 688.534	5%	$ 34.427	$ 654.107
CAMBIO MOTOR DE ARRANQUE	1	UN	$ 2.835.000	$ 538.650	$ 3.373.650	5%	$ 168.683	$ 3.204.968
CAMBIO ALTERNADOR	1	UN	$ 3.150.000	$ 598.500	$ 3.748.500	5%	$ 187.425	$ 3.561.075
CAMBIO MODULO DE ENCENDIDO	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215

CAMBIO DE BATERÍA	1	UN	$ 1.365.000	$ 259.350	$ 1.624.350	5%	$ 81.218	$ 1.543.133
CAMBIO DE SENSOR IAC	1	UN	$ 323.400	$ 61.446	$ 384.846	5%	$ 19.242	$ 365.604
CAMBIO SENSOR TPS	1	UN	$ 407.400	$ 77.406	$ 484.806	5%	$ 24.240	$ 460.566
CAMBIO SENSOR FLUJO DE AIRE	1	UN	$ 217.400	$ 41.306	$ 258.706	5%	$ 12.935	$ 245.771
CAMBIO SENSOR OXIGENO	1	UN	$ 877.800	$ 166.782	$ 1.044.582	5%	$ 52.229	$ 992.353
REVISION SISTEMA ELÉCTRICO	1	UN	$ 127.100	$ 24.149	$ 151.249	5%	$ 7.562	$ 143.687
REPARACION ALTERNADOR	1	UN	$ 175.400	$ 33.326	$ 208.726	5%	$ 10.436	$ 198.290
CAMBIO CORONA DE ALTERNADOR	1	UN	$ 692.000	$ 131.480	$ 823.480	5%	$ 41.174	$ 782.306
CAMBIO JUEGO RODAMIENTOS ALTERNADOR	1	UN	$ 330.800	$ 62.852	$ 393.652	5%	$ 19.683	$ 373.969
CAMBIO JUEGO ESCOBILLAS ALTERNADOR	1	UN	$ 179.600	$ 34.124	$ 213.724	5%	$ 10.686	$ 203.038
REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
BENDIX ARRANQUE	1	UN	$ 798.000	$ 151.620	$ 949.620	5%	$ 47.481	$ 902.139
INDUCIDO DE ARRANQUE	1	UN	$ 767.600	$ 145.844	$ 913.444	5%	$ 45.672	$ 867.772
CAMBIO JUEGO DE BUJES ARRANQUE	1	UN	$ 423.200	$ 80.408	$ 503.608	5%	$ 25.180	$ 478.428
CAMBIO JUEGO ESCOBILLAS ARRANQUE	1	UN	$ 108.200	$ 20.558	$ 128.758	5%	$ 6.438	$ 122.320
CAMBIO DE EMBOLO ARRANQUE	1	UN	$ 345.500	$ 65.645	$ 411.145	5%	$ 20.557	$ 390.588
CAMBIO DE CONTACTOS ARRANQUE	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
CAMBIO DE RODAMIENTOS ARRANQUE	1	UN	$ 329.700	$ 62.643	$ 392.343	5%	$ 19.617	$ 372.726
CAMBIO BOBINA ARRANQUE	1	UN	$ 877.800	$ 166.782	$ 1.044.582	5%	$ 52.229	$ 992.353
REPARACION PANEL DE FUSIBLES	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
REPARACION CONTROL LUCES	1	UN	$ 276.200	$ 52.478	$ 328.678	5%	$ 16.434	$ 312.244
EMBOBINAR INDUCIDO ARRANQUE	1	UN	$ 504.000	$ 95.760	$ 599.760	5%	$ 29.988	$ 569.772
REPARACION INSTALACION DE BAJA	1	UN	$ 767.600	$ 145.844	$ 913.444	5%	$ 45.672	$ 867.772
CAMBIO BOBINA DE IGNICION	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
CAMBIO DEL AUTOMATICO DE ARRANQUE	1	UN	$ 866.300	$ 164.597	$ 1.030.897	5%	$ 51.545	$ 979.352
REPARACION MOTOR LIMPIABRISAS	1	UN	$ 657.300	$ 124.887	$ 782.187	5%	$ 39.109	$ 743.078
MOTOR LIMPIABRISAS	1	UN	$ 1.470.000	$ 279.300	$ 1.749.300	5%	$ 87.465	$ 1.661.835
CAMBIO DE PLUMILLAS	1	UN	$ 289.800	$ 55.062	$ 344.862	5%	$ 17.243	$ 327.619
CAMBIO ELEVADORES	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
CAMBIO BOMBILLOS H3	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO BOMBILLO S H1	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO BOMBILLO 1141	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO BOMBILLO 1034	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO BOMBILLO T20	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO BOMBILLO 158	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO BOMBILLO T5	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO BOMBILLO P43	1	UN	$ 47.300	$ 8.987	$ 56.287	5%	$ 2.814	$ 53.473
CAMBIO FLACHER	1	UN	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	5%	$ 6.248	$ 118.703
CAMBIO DE BATERA	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810

BAJAR MILLARE	1	UN	$ 729.800	$ 138.662	$ 868.462	5%	$ 43.423	$ 825.039
CAMBIO PITO	1	UN	$ 168.000	$ 31.920	$ 199.920	5%	$ 9.996	$ 189.924
CAMBIO BOMBILLOS UNIDAD	1	UN	$ 52.500	$ 9.975	$ 62.475	5%	$ 3.124	$ 59.351
CAMBIO BOMBILLOS STOP	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
CAMBIO BOMBILLOS STROVER	1	UN	$ 199.500	$ 37.905	$ 237.405	5%	$ 11.870	$ 225.535
CAMBIO SOCKETS	1	UN	$ 63.000	$ 11.970	$ 74.970	5%	$ 3.749	$ 71.222
CAMBIO SENSOR DE VELOCIMETRO	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
CAMBIO PASTAS STOP	1	UN	$ 136.500	$ 25.935	$ 162.435	5%	$ 8.122	$ 154.313
CAMBIO MANIJAS	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
CAMBIO MOTOR ELEVA VIDRIOS	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
ARREGLO CREMALLERA "PUERTA"	1	UN	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	5%	$ 1.874	$ 35.611
ARREGLO CHAPA "PUERTA"	1	UN	$ 167.000	$ 31.730	$ 198.730	5%	$ 9.937	$ 188.794
REVISION DEL PITO	1	UN	$ 109.200	$ 20.748	$ 129.948	5%	$ 6.497	$ 123.451
7. EMBRAGUE-CAJA-TRANSMISION			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
CAMBIO DE BOMBA PRINCIPAL	1	UN	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	5%	$ 31.238	$ 593.513
CAMBIO DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGRE	1	UN	$ 860.000	$ 163.400	$ 1.023.400	5%	$ 51.170	$ 972.230
CAMBIO DE KIT DE EMBRAGUE (Bajar Caja)	1	UN	$ 4.581.200	$ 870.428	$ 5.451.628	5%	$ 272.581	$ 5.179.047
CAMBIO DE GUAYA EMBRAGUE	1	UN	$ 214.200	$ 40.698	$ 254.898	5%	$ 12.745	$ 242.153
GRADUAR EMBRAGUE	1	UN	$ 138.600	$ 26.334	$ 164.934	5%	$ 8.247	$ 156.687
CAMBIO SOPORTES CAJA	1	UN	$ 924.000	$ 175.560	$ 1.099.560	5%	$ 54.978	$ 1.044.582
CAMBIO DE BRONCES CAJA	1	UN	$ 3.150.000	$ 598.500	$ 3.748.500	5%	$ 187.425	$ 3.561.075
CAMBIO SINCRONIZADORES CAJA	1	UN	$ 683.600	$ 129.884	$ 813.484	5%	$ 40.674	$ 772.810
SINCRONIZADOR DE 1RA Y 2DA	1	UN	$ 1.470.000	$ 279.300	$ 1.749.300	5%	$ 87.465	$ 1.661.835
SINCRONIZADOR DE 3RA Y 4TA	1	UN	$ 1.155.000	$ 219.450	$ 1.374.450	5%	$ 68.723	$ 1.305.728
SINCRONIZADOR DE QUINTA Y REVERSA	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
CAMBIO TREN FIJO CAJA	1	UN	$ 2.100.000	$ 399.000	$ 2.499.000	5%	$ 124.950	$ 2.374.050
CAMBIO TREN CORREDIZO	1	UN	$ 2.100.000	$ 399.000	$ 2.499.000	5%	$ 124.950	$ 2.374.050
REPARACIÓN CAJA DE VELOCIDADES	1	UN	$ 1.155.000	$ 219.450	$ 1.374.450	5%	$ 68.723	$ 1.305.728
REPARACION TRANSMISION	1	UN	$ 1.155.000	$ 219.450	$ 1.374.450	5%	$ 68.723	$ 1.305.728
CAMBIO PLANETARIOS	1	UN	$ 945.000	$ 179.550	$ 1.124.550	5%	$ 56.228	$ 1.068.323
CAMBIO SATELITES	1	UN	$ 997.500	$ 189.525	$ 1.187.025	5%	$ 59.351	$ 1.127.674
CAMBIO RETENEDOR DEL ESPIG	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
CAMBIO RODAMIENTOS DE TRANSMISION	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
CAMBIO CORONA DE TRANSMISION	1	UN	$ 840.000	$ 159.600	$ 999.600	5%	$ 49.980	$ 949.620
CAMBIO ARANDELAS TRANSMISION	1	UN	$ 126.000	$ 23.940	$ 149.940	5%	$ 7.497	$ 142.443
EJE DEL ESPIG	1	UN	$ 840.000	$ 159.600	$ 999.600	5%	$ 49.980	$ 949.620
9. REPARACIÓNES CORRECTIVAS			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
REPARACIÓN GENERAL DE MOTOR	1	UN	$ 4.725.000	$ 897.750	$ 5.622.750	5%	$ 281.138	$ 5.341.613
CAMBIO KIT DE MOTOR	1	UN	$ 8.413.700	$ 1.598.603	$ 10.012.303	5%	$ 500.615	$ 9.511.688

CAMBIO JUEGO DE PISTONES MOTOR	1	UN	$ 3.150.000	$ 598.500	$ 3.748.500	5%	$ 187.425	$ 3.561.075
CAMBIO JUEGO DE ANILLOS MOTOR	1	UN	$ 1.018.500	$ 193.515	$ 1.212.015	5%	$ 60.601	$ 1.151.414
CAMBIO JUEGO DE CASQUETES BIELA	1	UN	$ 493.500	$ 93.765	$ 587.265	5%	$ 29.363	$ 557.902
CAMBIO JUEGO DE CASQUETES BANCADA	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
CAMBIO JUEGO DE BUJES LEVAS	1	UN	$ 504.000	$ 95.760	$ 599.760	5%	$ 29.988	$ 569.772
CAMBIO JUEGO DE BUJES BIELA	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
CAMBIO EMPAQUETADURA DE MOTOR	1	UN	$ 1.029.000	$ 195.510	$ 1.224.510	5%	$ 61.226	$ 1.163.285
CAMBIO JUEGO DE VALVULA DE ADMISION	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
CAMBIO JUEGO DE VALVULA DE ESCAPE	1	UN	$ 735.000	$ 139.650	$ 874.650	5%	$ 43.733	$ 830.918
CAMBIO JUEGO DE GUIAS VALVULAS	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
CAMBIO EJE DE LEVAS	1	UN	$ 472.500	$ 89.775	$ 562.275	5%	$ 28.114	$ 534.161
CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	UN	$ 367.500	$ 69.825	$ 437.325	5%	$ 21.866	$ 415.459
CAMBIO PERA DE ACEITE	1	UN	$ 94.500	$ 17.955	$ 112.455	5%	$ 5.623	$ 106.832
CAMBIO TERMOSTATO	1	UN	$ 189.000	$ 35.910	$ 224.910	5%	$ 11.246	$ 213.665
CAMBIO CIGÜEÑAL	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
CAMBIO PERA DE TEMPERATURA	1	UN	$ 283.500	$ 53.865	$ 337.365	5%	$ 16.868	$ 320.497
CAMBIO IMPULSADORES	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
CAMBIO PIÑON ELE DE LEVAS	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
CAMBIO PIÑON BOMBA DE INYECCION	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
CAMBIO PIÑON CIGÜEÑAL	1	UN	$ 630.000	$ 119.700	$ 749.700	5%	$ 37.485	$ 712.215
REPARACION TURBO ALIMENTADOR	1	UN	$ 3.045.000	$ 578.550	$ 3.623.550	5%	$ 181.178	$ 3.442.373
CAMBIO EMPAQUETADURA TURBO ALIMENTADOR	1	UN	$ 997.500	$ 189.525	$ 1.187.025	5%	$ 59.351	$ 1.127.674
CAMBIO CARTRIDGE TURBO	1	UN	$ 1.155.000	$ 219.450	$ 1.374.450	5%	$ 68.723	$ 1.305.728
CAMBIO DE TURBO ALIMENTADOR	1	UN	$ 6.090.000	$ 1.157.100	$ 7.247.100	5%	$ 362.355	$ 6.884.745
REPARACION EXOSTO	1	UN	$ 585.900	$ 111.321	$ 697.221	5%	$ 34.861	$ 662.360
REPARACIÓN RADIADOR	1	UN	$ 522.900	$ 99.351	$ 622.251	5%	$ 31.113	$ 591.138
CAMBIO PANEL DEL RADIADOR	1	UN	$ 1.470.000	$ 279.300	$ 1.749.300	5%	$ 87.465	$ 1.661.835
CAMBIO FORROS SILLETERIA	1	UN	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	5%	$ 24.990	$ 474.810
CAMBIO CUCHILLAS LIMPIABRISAS (PLUMILLAS)	1	UN	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	5%	$ 12.495	$ 237.405
CAMBIO PISO MADERA CARROCERIA	1	UN	$ 3.570.000	$ 678.300	$ 4.248.300	5%	$ 212.415	$ 4.035.885
CAMBIO TABLILLA CORRAL CARROCERIA 3 MTSX 8CMX2.5CM "INCLUYE PINTURA"	1	UN	$ 504.000	$ 95.760	$ 599.760	5%	$ 29.988	$ 569.772
ADAPTACION HIDRAULICA IZAJE COMPUERTA INCLUYE SUMINISTROS Y MANO DE OBRA	1	UN	$ 671.000	$ 127.490	$ 798.490	5%	$ 39.925	$ 758.566
BASTAGOS IMPULSADORES	1	UN	$ 1.470.000	$ 279.300	$ 1.749.300	5%	$ 87.465	$ 1.661.835
EJE BALANCEADOR DEL MOTOR	1	UN	$ 945.000	$ 179.550	$ 1.124.550	5%	$ 56.228	$ 1.068.323
CAMBIO PANORAMICO DELANTERO	1	UN	$ 52.500	$ 9.975	$ 62.475	5%	$ 3.124	$ 59.351

REPARACION CREMALLERA	1	UN	$ 246.800	$ 46.892	$ 293.692	5%	$ 14.685	$ 279.007
LATONERIA Y PINTURA METRO CUADRADO "INCLUYE FIBRA DE VIDRIO"	1	UN	$ 592.200	$ 112.518	$ 704.718	5%	$ 35.236	$ 669.482
REPARACION CARPA 20 CM CUADRADOS	1	UN	$ 952.400	$ 180.956	$ 1.133.356	5%	$ 56.668	$ 1.076.688
DESMONTE Y MONTE DE CARPA CARROCERIA PARA REPARACION	1	UN	$ 382.200	$ 72.618	$ 454.818	5%	$ 22.741	$ 432.077
REPARACION FRENO DE AHOGO	1	UN	$ 215.300	$ 40.907	$ 256.207	5%	$ 12.810	$ 243.397
CAMBIO DE FRENO DE AHOGO	1	UN	$ 21.000	$ 3.990	$ 24.990	5%	$ 1.250	$ 23.741
10. RECTIFICACIÓN DE MOTOR			$ -	$ -	$ -	5%	$ -	$ -
ENCAMISADA BLOQUE DE CILINDROS (Juego)	1	UN	$ 899.900	$ 170.981	$ 1.070.881	5%	$ 53.544	$ 1.017.337
RECTIFICACIÓN ASIENTOS VÁLVULA (Juego)	1	UN	$ 782.300	$ 148.637	$ 930.937	5%	$ 46.547	$ 884.390
RECTIFICACIÓN DEL CIGÜEÑAL	1	UN	$ 994.400	$ 188.936	$ 1.183.336	5%	$ 59.167	$ 1.124.169
EMSAMBLAR SELLO TRASERO CIGÜEÑAL	1	UN	$ 997.500	$ 189.525	$ 1.187.025	5%	$ 59.351	$ 1.127.674
CEPILLADO DE CULATA	1	UN	$ 555.500	$ 105.545	$ 661.045	5%	$ 33.052	$ 627.993
CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	UN	$ 892.500	$ 169.575	$ 1.062.075	5%	$ 53.104	$ 1.008.971
RIMAR GUÍAS DE VÁLVULAS (Juego)	1	UN	$ 495.600	$ 94.164	$ 589.764	5%	$ 29.488	$ 560.276
RECONSTRUIR PUNTA Y CUÑERO CIGUEÑAL	1	UN	$ 522.900	$ 99.351	$ 622.251	5%	$ 31.113	$ 591.138
CAMBIO DE GUIAS (Juego)	1	UN	$ 495.600	$ 94.164	$ 589.764	5%	$ 29.488	$ 560.276
PRUEBA HIDROSTATICA A CULATA	1	UN	$ 531.300	$ 100.947	$ 632.247	5%	$ 31.612	$ 600.635
LIMAR BUJES BIELA (Juego)	1	UN	$ 531.300	$ 100.947	$ 632.247	5%	$ 31.612	$ 600.635
CAMBIO CIRCULO DE BANCADAS	1	UN	$ 647.900	$ 123.101	$ 771.001	5%	$ 38.550	$ 732.451
CAMBIO CIRCULO DE BIELAS	1	UN	$ 597.500	$ 113.525	$ 711.025	5%	$ 35.551	$ 675.474
PREVENTIVO (CAMBIO ACEITE, FILTROS, VALVULINAS, LIQUIDO FRENOS)	1	UN	$ 108.200	$ 20.558	$ 128.758	5%	$ 6.438	$ 122.320
CINTA 3 M INSTALADA	1	UN	$ 914.600	$ 173.774	$ 1.088.374	5%	$ 54.419	$ 1.033.955
CAMBIO DE MANGUERAS HIDRAULICAS	1	UN	$ 680.400	$ 129.276	$ 809.676	5%	$ 40.484	$ 769.192
MANGUERAS HIDRAULICAS	1	UN	$ 1.260.000	$ 239.400	$ 1.499.400	5%	$ 74.970	$ 1.424.430

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Las contempladas en el anexo No. 1

GARANTÍA ÚNICA Y SANCIONES

Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la notificación de la aceptación de la oferta, El CONTRATISTA deberá constituir y presentar a favor de la POLICÍA NACIONAL-ESCUELA NACIONAL DE CARABINEROS "ALFONSO LOPEZ PUMAREJO", la Garantía única que cubra los siguientes riesgos y cargarla el SECOP II.

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACION DE LOS RIESGOS	ESTIMACION DEL RIESGO	ASIGNACION DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACION COBERTURA / VIGENCIA
GARANTIA UNICA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.	VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SESENTA (60) DIAS CALENDARIO MAS	AMPARA EL RIESGO DE INCUMPLIMIENTO DURANTE EL PLAZO DE EJECUCIÓN Y LIQUIDACION DEL CONTRATO LA ESTIMACION DEL RIESGO CUBRE EL 20% DEL VALOR DEL CONTRATO COMO QUIERA QUE SE PRETENDE EL PAGO PARCIAL O DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE CAUSE A LA ENTIDAD EN LOS MISMOS TERMINOS DE LA CLAUSULA PENAL PECUNIARIA.
GARANTIA UNICA	RIESGO OPERATIVO	CALIDAD DEL SERVICIO	CINCUENTA POR CIENTO (50%) DEL VALOR DEL CONTRATO.	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA SESENTA (60) DIAS CALENDARIO MAS DEL CONTRATO	AMPARA EL RIESGO DE MALA CALIDAD DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y DOS (02) MESES MÁS BUSCANDO RESARCIR EL DETRIMENTO CAUSADO A LA ENTIDAD POR MALA CALIDAD O INSUFICIENCIA DEL PRODUCTO ENTREGADO.
GARANTÍA ÚNICA	RIESGO JURÍDICO	NO PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES E INDEMNIZACIONES LABORALES.	CINCO POR CIENTO (5%) DEL VALOR DEL CONTRATO.	CONTRATISTA	VIGENTE POR UN TERMINO IGUAL A LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y TRES (3) AÑOS MAS	AMPARA A LA ENTIDAD DE LOS PERJUICIOS QUE SE LE OCASIONE COMO CONSECUENCIA DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES LABORALES A QUE ESTE OBLIGADO EL CONTRATISTA DERIVADAS DE LA CONTRATACIÓN DEL PERSONAL UTILIZADOS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

CLAUSULAS SANCIONATORIAS

MULTA	RIESGO JURIDICO	LA NO CONSTITUCION DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS LA POLIZA DE GARANTIA UNICA	MULTA CUYO VALOR SE LIQUIDARÁ CON BASE EN UN CERO PUNTO DOS (0.2%) DEL VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARÁ POR CADA DIA DE RETARDO Y HASTA POR DIEZ (10) DIAS	CUANDO EL CONTRATISTA NO CONSTITUYA DENTRO DEL TERMINO Y EN LA FORMA PREVISTA EN EL CONTRATO O EN ALGUNO DE SUS MODIFICATORIOS, A POLIZA DE GARANTIA UNICA
MULTA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO PARCIAL	MULTAS CUYO VALOR SE LIQUIDARÁ CON BASE EN UN CERO PUNTO CINCO (0.5%) DEL VALOR DEJADO DE CUMPLIR O ENTREGAR	CONTRATISTA	LA MULTA SE APLICARÁ POR CADA DIA DE RETARDO HASTA POR UN PLAZO DE QUINCE (15) DIAS CALENDARIO QUE SE DESCONTARÁ DEL SALDO QUE LE ADEUDE LA ENTIDAD. ESTA SANCION SE IMPONDRA MEDIANTE ACTO ADMINISTRATIVO MOTIVADO EN EL QUE SE EXPRESARA LAS CAUSAS QUE DIERONLUGAR A ELLA	AMPARA LA MORA O INCUMPLIMIENTO PARCIAL DE ALGUNA OBLIGACION DERIVADA DEL CONTRATO POR CAUSAS IMPUTABLES AL CONTRATISTA
CLAUSULA PENAL PECUNIARIA	RIESGO JURIDICO	INCUMPLIMIENTO TOTAL DECLARATORIA DE CADUCIDAD	VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CONTRATISTA	EL VEINTE POR CIENTO (20%) DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO CUANDO SE TRATE DE INCUMPLIMIENTO TOTAL DEL CONTRATO Y PROPORCIONAL AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL DEL CONTRATO	AMPARA EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFINITIVO DEL CONTRATO POR PARTE DEL CONTRATISTA, SE BUSCA EL PAGO PARCIAL Y DEFINITIVO DE LOS PERJUICIOS QUE SE CAUSEN A LA ENTIDAD

PLAZO Y FORMA DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución de la Aceptación de Oferta que se deriven del presente proceso de contratación será desde el 01 de julio 2023 y hasta el 30 de noviembre de 2023 previa aprobación de la garantía única.

5.1. FORMA DE EJECUCIÓN

El desarrollo del proceso de mantenimiento del equipo automotor, se ejecutará en la medida que se requiera el mantenimiento, previa autorización del supervisor del contrato.

LUGAR DE ENTREGA	Los vehículos que están ubicados en Facatativá Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo" y la Escuela de Guías y Adiestramiento Canino, se les realizará mantenimiento en las instalaciones del contratista ubicado en la ciudad de Bogotá en las localidades de Engativá, Puente Aranda y Fontibón y convenios establecidos en el municipio de Facatativá, y para los casos de varadas a nivel nacional, se realizará en las instalaciones que el contratista determine previa coordinación con el supervisor del contrato. Es de anotar que dichas instalaciones deben ofrecer las condiciones de seguridad necesarias para el cuidado de los vehículos, contar con los equipos para prestar el servicio y tener el stock de repuestos necesarios para intervenir el equipo automotor. Las áreas de trabajo ofrecidas deberán estar al interior del taller (bajo techo) con el fin de protegerlo de la intemperie condiciones climáticas adversas y garantice su seguridad.
MONEDA DEL CONTRATO	Pesos colombianos
VIGENCIA	La Vigencia de la presente aceptación de la oferta será igual al plazo de ejecución y cuatro (04) meses más.

De acuerdo a lo anterior, el Jefe del Área de Contratación, recomienda al suscrito Director de la Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo", adjudicar el proceso (PN ESCAR MIC 045 2023) No. 49-7-10025-2023., cuyo objeto es PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO PARA LOS VEHÍCULOS DE LA MARCA NISSAN Y JOHN DEERE QUE HACEN PARTE DEL COMPONENTE AUTOMOTOR ASIGNADOS A LA ESCUELA NACIONAL DE CARABINEROS "ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO", LA ESCUELA DE GUÍAS Y ADIESTRAMIENTO CANINO "AGENTE ALVARO ROJAS AHUMADA" Y UNIDADES ADSCRITAS, PARA VIGENCIA 2023", a la firma GRUPO EMPRESARIAL AGROAUTOMOTORA SAS. identificada con NIT: 901471102-1en atención a que cumplió técnica, jurídica y económicamente y de conformidad con los términos establecidos en la invitación que rigió el proceso y la oferta presentada.

Atentamente,

Teniente Coronel **FERNANDO MURILLO SABOGAL**
Director Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo"

ELABORADÓ POR: SI. EDWIN JAIR VASQUEZ ZAMORA
ANALISTA DE CONTRATOS ESCAR
REVISADO POR: IJ. SAMUEL ANDRES GARZON SOTO
JEFE GRUPO CONTRATOS ESCAR (E)
REVISADO POR: IJ ALEXANDER ROJAS HERRERA
JEFE ASUNTOS JURIDICOS ESCAR (E)
REVISADO POR: CT. JOHAN SEBASTIAN SALAMANCA GÓMEZ
JEFE ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO ESCAR (E)
APROBADO POR: MY. VIVIANA MELISA CORREDOR VARGAS
SUBDIRECTORA ESCUELA

FECHA DE ELABORACIÓN: 25/05/2023

ANEXO 1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO PARA LOS VEHÍCULOS DE LA MARCA NISSAN Y JOHN DEERE QUE HACEN PARTE DEL COMPONENTE AUTOMOTOR ASIGNADOS A LA ESCUELA NACIONAL DE CARABINEROS "ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO", LA ESCUELA DE GUÍAS Y ADIESTRAMIENTO CANINO "AGENTE ALVARO ROJAS AHUMADA" Y UNIDADES ADSCRITAS, PARA VIGENCIA 2023, CONSISTENTE EN:

MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS

No.	DESCRIPCIÓN TÉCNICA
1	**APLICA REPUESTOS** Los repuestos a instalar deben ser nuevos, originales o genuinos de la marca respectiva, no usados ni remanufacturados y/o repotenciados, para lo cual el oferente deberá presentar con su oferta certificación donde indique que los repuestos a suministrar serán nuevos, originales o genuinos de la marca respectiva, entendiendo como genuino aquel que es certificado por la casa matriz. APLICA PARA EL PROCESO El oferente certificará que, al supervisor del contrato en cualquier tiempo de manera aleatoria, la revisión de manifiestos de importación, certificado de origen o cualquier otro documento que permita efectuar la trazabilidad a la genuinidad de los repuestos utilizados para los vehículos. Semanalmente para la revisión se deberá presentar al supervisor del contrato, las remisiones o pre-facturas en las que se especifiquen los trabajos realizados a los vehículos con el valor unitario y total de los repuestos, mano de obra e insumos utilizados Para el mantenimiento o reparación que se requiera, de un repuesto que no se encuentre en el país y que demande su importación, se deberá informar por escrito al supervisor del contrato estableciendo el tiempo de entrega y en ningún caso debe superar los treinta (30) días calendario. Nota: el contratista garantizará que los aceites y lubricantes utilizados para el mantenimiento de los vehículos, debe ser el recomendado por la casa matriz.
2	**DISPOSICIÓN FINAL DE LOS ELEMENTOS SUSTITUIDOS** El oferente debe comprometerse a realizar la disposición final de los elementos sustituidos de los vehículos y certificar que cumple con la normatividad legal vigente en materia de cuidado medio-ambiental, para lo cual permanentemente deberá presentar al supervisor del contrato los repuestos cambiados y aportar los siguientes documentos a la propuesta: 1. no deberá presentar sanciones en el RUIA por el concepto de que se va a contratar. 2. inscripción como acopiador primario de aceites usados ante secretaria de ambiente. 3. registro como generador de residuos peligrosos ante secretaria de ambiente. 4. certificado de la actualización de la información diligenciada en el registro de generadores de residuos peligrosos RESPEL a más tardar el 31 de marzo de cada año tal como lo consigna el Art 5 de la resolución 1362 de 2007; para el caso bajo estudio el 31 de marzo 2020 es el plazo ultimo para que se tenga actualizada la información de rigor. El contratista debe realizar la disposición final de los elementos sustituidos de los vehículos y certificar que cumple con la normatividad legal vigente en materia de cuidado medio-ambiental, para lo cual permanentemente deberá presentar al supervisor del contrato los repuestos cambiados y dar cumplimiento a: El contratista realizará los procesos adecuados, limpios y eficientes, de tratamiento, almacenamiento, transporte, reutilización y disposición final de residuos peligrosos (a los que les aplique "residuo o desecho que, por sus características corrosivas, reactivas, explosivas, tóxicas, inflamables, infecciosas o radiactivas, puede causar riesgos, daños o efectos no deseados, directos e indirectos, a la salud humana y el ambiente. Así mismo, el contratista deberá garantizar la disposición final de los residuos sólidos peligrosos y especiales (aceites usados, luminarias, RAEES, Envases de Sustancias Químicas y de derivados de hidrocarburo, baterías y pilas, llantas, escombros entre otros relacionados con el TÍTULO 6 residuos peligrosos decreto 1076 de 2015 o el que lo modifique o derogue) que se pudieran generar como resultados de la prestación de sus servicios a la Policía Nacional. (Presentar

No.	DESCRIPCIÓN TÉCNICA
	al supervisor de contrato certificado de disposición final a través de un gestor ambiental debidamente acreditado por la autoridad ambiental competente para la prestación de estos servicios). El contratista se compromete a que formulará e implementará Planes de Gestión Integral de Residuos Peligrosos, con su respectivo plan de contingencia, para garantizar la minimización, gestión, manejo integral y monitoreo de los residuos que genera, presentando informe a la Policía Nacional cada vez que se realice el procedimiento de disposición final. El contratista garantiza que el envasado o empacado, embalado o encapsulado, etiquetado y gestión externa de los residuos peligrosos que genera el objeto del presente contrato se realice conforme a lo establecido por la normatividad vigente. El contratista deberá conservar las certificaciones de almacenamiento, aprovechamiento, tratamiento y disposición final que emitan los respectivos gestores ambientales y enviar copia al supervisor del contrato o quien haga sus veces, informando al supervisor del contrato la cantidad de elementos sustituidos a los vehículos del presente contrato. De igual manera debe anexar las licencias y/o permisos que autorizan a los gestores ambientales su actividad. **Nota:** El contratista deberá garantizar que la disposición final de los elementos cumple con la normatividad ambiental vigente. Así mismo, la Institución se reserva el derecho de verificar periódicamente la disposición final de los repuestos sustituidos y el cumplimiento de la normatividad legal vigente en materia ambiental. Vertimientos: Anexar certificación de registro y permiso de vertimientos, en caso de requerirlo se debe anexar concepto técnico emitido por la secretaria de medio ambiente donde se acredite dicha condición. Lo anterior conforme lo establece la Resolución 3957 de 2009. Los proponentes que realicen alianza, convenio unión temporal, consorcio u otro tipo de acuerdo en lo concerniente al lavado general de vehículos, deberán anexar los requisitos anteriormente citados conforme lo establece la Resolución 3957 de 2009, para cada uno de los lavaderos ofertados. Cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesarios tramitar antes del inicio, durante y al finalizar el presente contrato; así como por acción, serán asumidos por el contratista. De ser necesario la visita a los talleres y empresas comprometidas por parte del supervisor del contrato para corroborar o verificar el manejo y la correcta disposición final en materia ambiental el oferente deberá asumir la logística y costos para tal efecto. El contratista se deberá alinear a cualquier modificación o actualización de la normatividad ambiental. El contratista deberá cumplir con el decreto único reglamentario del sector ambiente y desarrollo sostenible 1076 del 2015, capitulo 6 que hace referencia a el tratamiento adecuado de los residuos peligrosos.
3	**SERVICIOS:** • El oferente certificará que prestará servicios de mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos para los vehículos designados, **previa autorización del supervisor del contrato.** • El oferente certificará que en caso de ser necesario y por solicitud del supervisor del contrato, el contratista deberá realizar concepto técnico del vehículo que lo requiera sin costo adicional para la institución, previa coordinación con el supervisor del contrato. • El oferente certificará que no superará los tiempos establecidos, para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo del vehículo. • El oferente certificará que realizará diagnósticos a los vehículos que lo requieran sin costo adicional para la Policía Nacional, previa coordinación con el supervisor del contrato.
4	**MANTENIMIENTO:** • El oferente certificará que, una vez solicitado el servicio de mantenimiento por parte del supervisor del contrato, prestará el servicio de mantenimiento en forma **inmediata, precisa y eficaz,** de lunes a sábados de acuerdo a la normatividad vigente, en el lugar destinado por el contratista para la reparación o mantenimiento de los vehículos. • El oferente certificará que, en caso de ser requerido el servicio de mantenimiento en una ciudad distinta a Bogotá, dicho servicio debe ser atendido en un término máximo de 48 horas sin demoras ocasionadas por falta de personal y/o repuestos; previa coordinación y aprobación por parte del supervisor del contrato.

<table>
<tr><th>No.</th><th>DESCRIPCIÓN TÉCNICA</th></tr>
<tr><td></td><td>

El oferente certificará que garantizará el servicio de mantenimiento comprometiéndose a asumir de forma total los gastos administrativos de viáticos, transporte y envíos de personal, herramienta y repuestos necesarios para atender el servicio de mantenimiento donde lo requiera la institución sin costo adicional al contrato, previa coordinación con el supervisor del contrato.
El oferente certificará que garantizará el servicio de grúa y transporte sin costo adicional para la Policía Nacional en la ciudad de Bogotá y departamento de Cundinamarca durante las veinticuatro (24) horas del día y los siete (7) días de la semana, indicando el tiempo mínimo de respuesta el cual no podrá ser superior a (3) tres horas desde el momento que sea notificado y solicitado el servicio.
El oferente certificará que se compromete a prestar el servicio de mantenimiento a los vehículos en marcas y líneas contempladas, atenderá los vehículos con marcas y líneas que por la dinámica institucional se encuentran en los inventarios.

El oferente certificará que los vehículos se entregarán lavados sin costo adicional para la Policía Nacional, cada vez que se le realice el servicio de mantenimiento, por lo tanto, este servicio se prestara en establecimientos que cumplan con la normatividad ambiental vigente y se encuentre dentro de la zona a donde se realice el servicio de mantenimiento.

</td></tr>
<tr><td>5</td><td>SEGUIMIENTO:
El oferente certificará que durante la ejecución del contrato el contratista facilitará la presencia y acceso necesario a sus instalaciones de un funcionario de la Policía Nacional acompañado de un técnico interno previa autorización del supervisor del contrato, con el fin de verificar de manera aleatoria que los repuestos a instalar durante las actividades de mantenimiento que se realizan a los vehículos sean nuevos y genuinos.
El oferente certificará que permitirá al supervisor del contrato en cualquier tiempo, la revisión de manifiestos de importación, certificado de origen o cualquier otro documento que permita efectuar la trazabilidad a la <u>genuinidad y/u originalidad</u> de los repuestos utilizados en los vehículos.
El oferente certificará que si durante la ejecución del contrato se hace necesaria la prestación de algún servicio de mantenimiento no contemplado en el listado de actividades o servicios requeridos en el presente contrato, se procederá a establecerse el costo de este, por parte del supervisor del contrato o quien el ordenador del gasto designe, mediante un estudio de mercado del cual se tomará el menor valor para el pago del trabajo de mantenimiento realizado, cabe aclarar que al valor estimado de la cotización en mención, se le aplicará cualquier descuento y/o beneficio que sea establecido.</td></tr>
<tr><td>6</td><td>SERVICIO ESPECIALIZADO:
El oferente certificará que garantizará el servicio especializado como: rectificado de motores (bloques, cigüeñales, culatas, bielas, bancadas y otros), rectificación de rines, sistema electrónico, sistema eléctrico, tapicería, latonería y pintura, revisión técnico mecánica, certificación del sistema de gas, servicio de reparación de llanta y neumático chuzado, partes blindadas, servicio de grúa.
La responsabilidad de la garantía sobre los trabajos especializados, será exclusivamente y a cargo del contratista.</td></tr>
<tr><td>7</td><td>PRIORIDAD EN LA ATENCIÓN:
El oferente certificará que dará prioridad y realizará los trabajos de forma eficiente y oportuna sin procesos que conduzcan a demoras injustificadas en el servicio de mantenimiento solicitado a los vehículos de cada unidad de Policía descrita en este proceso.
El tiempo promedio establecido para los mantenimientos serán los siguientes:
<table>
<tr><th>TIPO DE MANTENIMIENTO</th><th>TIEMPO - DÍAS</th></tr>
<tr><td>PREVENTIVO</td><td>1 a 3</td></tr>
<tr><td>CORRECTIVO</td><td>1 a 15</td></tr>
</table>
Nota: los tiempos se contarán a partir del día siguiente al ingreso del vehículo al taller.
En caso que el contratista incumpla los tiempos establecidos en demoras injustificadas para el servicio de mantenimiento solicitado a los vehículos, se determinará como sanción previo agotamiento de un debido proceso.</td></tr>
<tr><td>8</td><td>MANEJO DEL VEHÍCULO:
El oferente que resulte favorecido, deberá certificar que no realizará desplazamientos de los vehículos, en caso de ser necesario algún movimiento, éste será coordinado con el supervisor del contrato y debe ser realizado por personal policial uniformado.</td></tr>
</table>

No.	DESCRIPCIÓN TÉCNICA
9	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO** El oferente certificará que dará cumplimiento a las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo incluyendo el servicio de mano de obra calificada, repuestos genuinos y nuevos de la marca, que consiste en: Mantenimiento preventivo: Es aquel que se realiza de manera anticipado, siguiendo las recomendaciones del fabricante con el fin de mantener el equipo automotor y alargar la vida útil, realizando acciones como: ajustes, limpieza, análisis, lubricación, calibración, reparación, entre otros. Reparaciones correctivas: • Reparación de suspensión. • Reparación de motor • Reparación de frenos. • Reparación caja velocidades. • Reparación embrague. • Reparación dirección. • Reparación sistema de refrigeración. • Reparación sistema eléctrico y electrónico. • Servicio de latonería y pintura. • Tapicería El contratista deberá certificar que suministrará los repuestos y las actividades de mantenimiento, así como las actividades y repuestos que no están relacionadas en el mismo y que sean requeridas durante la ejecución del contrato. El contratista antes de iniciar la intervención del vehículo referente a **Mantenimiento Preventivo**, deberá requerir la correspondiente orden de trabajo emitida por el Grupo de Movilidad y supervisor del contrato. De necesitarse intervención adicional a la autorizada el contratista realizará diagnóstico y cotización de los repuestos y mano de obra requeridos para surtir la aprobación por parte del supervisor del contrato y una vez se dé el visto bueno el contratista deberá realizar la reparación. El contratista antes de iniciar la intervención del vehículo en **Mantenimiento correctivo**, deberá requerir la correspondiente orden de trabajo emitida por el Grupo de Movilidad, el contratista realizará diagnóstico y cotización de los repuestos y mano de obra requeridos para surtir la aprobación por parte del supervisor del contrato y una vez se dé el visto bueno el contratista deberá realizar la reparación. El oferente certificará que en caso de requerirse un repuesto o insumo se debe realizar estudio de mercado por parte del supervisor del contrato. Se deja claro que al contratista se le pagará el menor precio del mercado aplicándole el porcentaje de descuento con el que se adjudique el presente proceso, actividad que será verificada por el supervisor del contrato. El oferente certificará que en la actividad de mantenimiento se debe contemplar en primera instancia la reparación del componente o pieza, si esto no es posible técnicamente se procederá a reemplazo o cambio, es de anotar que el valor de la reparación no debe superar el valor del componente o pieza nueva, previa coordinación con el funcionario delegado por el supervisor del contrato. Así mismo estas actividades deben desarrollarse en las instalaciones ofertadas a excepción de lo especificado en el numeral 6 "**SERVICIO ESPECIALIZADO**".
10	**TIEMPO MÁXIMO DE CUMPLIMIENTO**: El oferente certificará el tiempo mínimo y máximo de entrega, del vehículo que sea sometido a las actividades de mantenimiento correctivo y/o preventivo.
11	**REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA** El oferente certificará que está en capacidad de realizar la revisión técnica mecánica, a los vehículos que lo requieran previa autorización mediante la orden de trabajo, para lo cual deberá garantizar que el Centro de Diagnóstico Automotor (CDA) se encuentra acreditado por la entidad reguladora para estos establecimientos y así mismo deberá entregar estos certificados al supervisor del contrato una vez inicie la ejecución del mismo.

No.	DESCRIPCIÓN TÉCNICA
	En caso de que un vehículo no apruebe la revisión técnica mecánica y el contratista deba realizar intervención para su arreglo y supere el tiempo otorgado por el CDA para la nueva presentación, el costo de la nueva realización de la revisión técnico mecánica será asumido por el contratista. El contratista garantizará que la entrega y salida del taller del vehículo, se realice una vez este haya superado la revisión técnico mecánica.
12	**GARANTÍA EN TIEMPO PARA LOS MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES REALIZADAS** El oferente certificará que está en capacidad de dar la garantía para los mantenimientos y reparaciones que se establecieron de la siguiente manera: Para el mantenimiento correctivo o cambio de piezas el oferente deberá mantener una garantía mínima de veinte mil (20.000) kilómetros o dos (2) años, lo que primero ocurra, las cuales incluyen: • Reparación parcial o general de motor. • Reparación o cambio de caja de velocidades. • Reparación o cambio de caja de dirección. • Reparación o cambio de transmisión (kit de arrastre). • Reparación o cambio de suspensión. • Reparación o cambio de sistema de refrigeración • Reparación o cambio kit de embrague. • Reparación de frenos. • Reparación dirección. • Reparación sistema eléctrico y electrónico. • Tapicería • Servicio de latonería y pintura. Para el mantenimiento preventivo como: ajustes, limpieza, análisis, lubricación, calibración, reparación, cambios de piezas, entre otros el oferente deberá mantener una garantía mínima de diez mil (10.000) kilómetros o seis (6) meses, lo que primero ocurra.
13	**CRITERIOS PARA MANO DE OBRA:** El oferente certificará que en una actividad de mantenimiento donde se requiera cambiar varios repuestos, en cuyo paso obligado se deba desmontar estos u otros, el valor de mano de obra a cobrar, será la del trabajo solicitado y no la de los elementos desmontados, como si se tratara de dos o más trabajos independientes. El valor a facturar será el correspondiente a la actividad de mantenimiento enunciada en la orden de trabajo. El oferente certificará que los insumos diferentes a los repuestos de cualquier tipo necesarios para realizar las diferentes actividades de mantenimiento como grasas, limpiadores electrónicos, limpiador de carburadores, limpiador de partes eléctricas, desengrasantes, disolventes, gasolina para limpiar piezas o repuestos, cinta aislante, siliconas, amarres plásticos y demás, no deben ser cobrados como independiente en la factura por cuanto hacen parte de la actividad de mantenimiento y reparación de la pieza o sistema.
14	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE** **EXPERIENCIA PROPONENTE EN PRODUCIR O COMERCIALIZAR EL BIEN Y/O OFRECER EL SERVICIO** Con el fin de garantizar la calidad del bien a contratar y evitar incumplimientos en la ejecución del futuro contrato, se requiere acreditar por escrito experiencia en proyectos similares al objeto del presente estudio previo, tal acreditación será avalada con la presentación de los documentos que acrediten la realización de contratos celebrados y/o certificaciones expedidas por terceros de procesos iguales o similares (2020 o 2021 o 2022) al objeto del presente proceso contractual, con empresas públicas o privadas mínimo una (01) máximo dos (02), cuya suma sea igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto asignado, dichas certificaciones de la recepción de los servicios y contendrá como mínimo la siguiente información: • Nombre o razón social de contratante. • Nombre o razón social del contratista. • Objeto del contrato.

<table>
<tr><th>No.</th><th>DESCRIPCIÓN TÉCNICA</th></tr>
<tr><td></td><td>

Lugar de ejecución del contrato.
Número del contrato.
Fecha de inicio del contrato.
Fecha de terminación del contrato.
Valor del contrato.
Certificación suscrita por la persona competente de la entidad contratante.
Dirección y número telefónico del contratante.
Manifestación clara que el contratista cumplió con el objeto del contrato.

NOTA 1: Las certificaciones serán objeto de verificación, no serán tenidas en cuenta aquellas certificaciones en las que no se pueda constatar que el contratista cumplió con el objeto contractual.
La certificación deberá ser suscrita por el representante legal de entidad o quien haga sus veces o apoderado o persona autorizada para ello, indicando la dirección, NIT y teléfono.
NOTA 2: Si la oferente anexa certificaciones de contratos realizados con empresas privadas, además debe presentar copia del o de los contratos y factura de venta de los servicios".
</td></tr>
<tr><td>15</td><td>
EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO

Se requiere que los proponentes que participen en el proceso, cuenten con personal técnico calificado en las diferentes especialidades requeridas, capacitado para desarrollar labores operativas y de coordinación en el campo del mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo de equipos automotrices móviles (vehículos), dada la necesidad de inmediatez derivada de las actividades del servicio policial, de esta manera se pretende determinar un nivel de idoneidad mínimo que garantice la calidad de los trabajos de mantenimiento que se efectúen al equipo automotor (Vehículos).

EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO
El proponente deberá cumplir como requisito mínimo en la oferta, con el siguiente personal del taller ofertado así:
<table>
<tr><th colspan="3">PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO</th></tr>
<tr><th>CARGO</th><th>CANT.</th><th>FORMACIÓN ACADÉMICA</th></tr>
<tr><td>Jefe de taller</td><td>1</td><td>Ingeniero mecánico</td></tr>
<tr><td>Asesor de servicio</td><td>1</td><td>tecnólogo automotriz con registro profesional</td></tr>
<tr><td>Técnico especialista en electrónica automotriz</td><td>1</td><td>Técnico Automotriz con especialización en electrónica automotriz</td></tr>
<tr><td>Mecánico de frenos</td><td>1</td><td>Certificación de curso o capacitación para el cargo</td></tr>
<tr><td>Mecánico transmisiones y diferenciales</td><td>1</td><td>Certificación de curso o capacitación para el cargo</td></tr>
<tr><td>Técnico en mantenimiento de equipo pesado en minería y obras civiles</td><td>1</td><td>Técnico en mantenimiento de equipo pesado en minería y obras civiles</td></tr>
</table>
Para el cumplimiento del requisito el oferente deberá presentar en su oferta hojas de vida, diplomas, tarjeta profesional (si aplica) antecedentes disciplinarios de los profesionales y/o registro profesional (si aplica), manifestaciones de compromiso emitidas por cada personal propuesto quienes serán los encargados de realizar los mantenimientos.
Nota: ninguna falta o error al momento de la ejecución del contrato podrá imputarse a desconocimiento del operario.
Junto con la relación del personal técnico ofrecido, se deberá anexar certificado judicial vigente de cada uno, los cuales no deben presentar ningún tipo de antecedente.
</td></tr>
</table>

	Se determinará la independencia de cada uno de los cargos solicitados, por lo cual no se podrá presentar el nombre de una persona para más de un cargo. **Nota 1:** si por alguna razón, una o varias de las personas propuestas no pueden participar en la ejecución del contrato, su remplazo deberá ser informado mediante comunicación escrita al supervisor del contrato, por consiguiente, quien deberá ser personal que cumpla con iguales o superiores condiciones de formación académica y experiencia del profesional o técnico que se pretende remplazar. **Nota 3:** en atención a que la Policía Nacional cuenta con sistemas de gestión y administración del equipo automotor, el contratista deberá certificar que cuenta con equipos tecnológicos y personal designado a labores administrativas para alimentar las bases de datos que se solicite de trabajos realizados a los vehículos y demás información que solicite el supervisor El proponente deberá cumplir como requisito mínimo en la oferta, con el siguiente personal
	CAPACIDAD OPERATIVA
16	**INFRAESTRUCTURA DEL TALLER** Con el fin de garantizar la calidad y cumplimiento en la ejecución del contrato se requiere que los proponentes que participen en el proceso cumplan con las siguientes características: **ÍTEM 1 "MANTENIMIENTO EQUIPO AUTOMOTOR VEHICULOS"** Deberá contar con una (01) sede, taller o convenio en la ciudad de Bogotá en las localidades de Engativá, puente Aranda o Fontibón y un (1) convenio en el municipio de Facatativá. La sede o taller ofertado para Ciudad de Bogotá deberá contar con mínimo cuatro (4) puestos de trabajo de los cuales dos (02) puestos son de trabajos exprés para vehículos, uno (01) para trabajos prolongados y uno (01) para trabajos exprés, los puestos ofertados deben ser exclusivos para los vehículos del presente proceso, junto con las herramientas necesarias y equipos especializados. La sede o taller ofertado para el municipio de Facatativá prestará servicios de mantenimiento preventivo para vehículos del proceso, el cual deberá contar con un (01) puesto de trabajo exprés, un (01) puestos de trabajo exprés para vehículos, junto con las herramientas necesarias y equipos especializados. Los puestos de trabajo para vehículos deben garantizar el espacio para atender desde automóviles hasta camionetas y tractor. <u>**Aplica para todos los ítems**</u> El oferente deberá diligenciar el formato No. 5 en la cual indique la dirección de cada una de las sedes o talleres con los que dará cumplimiento a los mínimos requeridos en la zonas señaladas en el cual debe indicar si las sedes ofrecidas son propias, en caso contrario de que alguna de las sedes o talleres no sean de propiedad del oferente que está participando, deberá anexar junto con su oferta, constancia del convenio o carta de intención por parte del propietario del taller ofrecido, donde se indique que los talleres estarán disponibles para el cumplimiento del objeto del presente proceso, con una vigencia igual o superior al plazo de ejecución del futuro contrato. Las sedes o talleres ofertados no se podrán cambiar durante la evaluación del proceso. El taller ofrecido en la ciudad de Bogotá, deberá estar debidamente cerrada y techada, con el fin de garantizar la seguridad y proteger a los automotores (vehículos) de daños ocasionados por terceros, la intemperie y las condiciones climáticas adversas; por lo tanto, no se aceptará que se encuentre al aire libre ni cubiertos por carpas, poli-sombras u otros elementos en condiciones que representen un riesgo para los automotores. Al interior de las sedes o talleres ofertados, las áreas o puestos de trabajo deberán estar debidamente identificadas de acuerdo a su especialidad de servicio, con su demarcación de seguridad permanente, con zonas libres para el desplazamiento del personal y sus equipos de trabajo permitiendo el tránsito de los vehículos de forma segura para el personal sin interrumpir las labores de mantenimiento preventivo y correctivo de los vehículos en las áreas contiguas. Cada sede o taller deberá presentar unas áreas de recepción y diagnóstico para el vehículo que requiere mantenimiento; las sede o taller deberá tener una zona de parqueo con el fin de evitar que los vehículos que reciban el mantenimiento y estén listo para uso, queden en zonas públicas (andenes y vías), evitando que se afecte el libre desplazamiento vehicular y peatonal, lo anterior en atención al Código Nacional de Transito Ley 769 de 2002. **Nota 1**: no se aceptará que dos o más oferentes presente una misma sede o taller para un mismo mantenimiento. **Nota 2**: en caso de presentarse una emergencia social, económica y ambiental se deberá cumplir con las políticas nacionales y municipales, las recomendaciones sanitarias de las autoridades de salud, las recomendaciones de las autoridades económicas, las recomendaciones de las autoridades

	ambientales, y cumplir con todas las medidas de bioseguridad que se dictaminen con el fin de lograr la ejecución idónea del contrato. El cumplimiento de estas medidas debe ser concertadas con el supervisor del contrato. **Nota 3**: en atención a las medidas adoptadas por las autoridades nacionales y municipales para enfrentar y mitigar la pandemia "COVID-19", se deberá contar con lo siguiente: • Presentación del protocolo general de bioseguridad en cumplimiento para el adecuado manejo del COVID 19. **Nota 4**: El oferente deberá cumplir con lo establecido en la Resolución No. 0312 de 2019 emitida por el Ministerio del Trabajo, *"Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST"*, así mismo presentará certificación por parte de la ARL donde el porcentaje de cumplimiento sea > al 95%.
17	**HERRAMIENTAS:** El oferente deberá presentar certificación que cuenta con la herramienta y los equipos necesarios para realizar el mantenimiento donde se requiera el servicio de las líneas de la marca solicitada por el Grupo de Movilidad.
18	**CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN** Confidencialidad e integridad de la información institucional: Dada la naturaleza de las actividades a realizar en desarrollo del objeto contractual, el contratista debe garantizar la preservación de la integridad y confidencialidad de la información institucional a la cual llegare a tener acceso directamente o por intermedio de terceros; en tal virtud, adoptará todas las medidas que sean necesarias para impedir su duplicación, sustracción, divulgación, alteración, ocultamiento o utilización indebida y suscribirá con la Entidad los formatos de confidencialidad o reserva a que haya lugar. En virtud del presente contrato, el oferente seleccionado se obliga a no suministrar información que obtenga o conozca con ocasión de la ejecución del futuro contrato; así como sobre los lugares a los cuales tenga acceso con ocasión de su desarrollo. El oferente deberá firmar un acuerdo de confidencialidad y no revelación de la información para lo cual deberá diligenciar y entregar en la propuesta el Formulario No. 1 del presente estudio previo.
19	**FACTURACIÓN** El contratista deberá actuar con total transparencia en la ejecución del contrato cumpliendo con la calidad y especificaciones técnicas contratadas, así mismo al momento de facturar las actividades de mantenimiento debe tener en cuenta las condiciones aquí establecidas. Teniendo en cuenta la necesidad de realizar seguimiento a la ejecución del contrato, el contratista deberá entregar de manera semanal las facturas o cotizaciones para su respectiva revisión y aprobación por parte de cada unidad que participa en el presente proceso para el trámite del pago. Si por esta causa se genera que se supere el valor designado en una o varias unidades este valor será asumido por el contratista. El contratista deberá presentar un informe quincenal de la ejecución del contrato por unidad, en el que se especifique los valores y porcentajes de ejecución al igual que los saldos.
20	**CALIDAD DE LOS REPUESTOS** Con el fin de garantizar la calidad del servicio de mantenimiento preventivo y/o correctivo para los vehículos del presente proceso los posibles oferentes deberán certificar por escrito que los repuestos que serán suministrados a los diferentes elementos, son ORIGINALES - NUEVOS y que cumplen con todas las especificaciones técnicas.
21	**PRECIOS** El Contratista deberá certificar que mantendrá fijos los precios durante la vigencia del contrato, por lo tanto, los precios pactados en el contrato no estarán sujetos a reajuste alguno durante la ejecución del mismo, en tal sentido el proponente deberá tener en cuenta en el momento de la elaboración de la oferta los posibles incrementos, costos impuestos y demás erogaciones que se puedan presentar en la contratación.

22	**GARANTÍAS** En caso de adjudicársele el contrato, el contratista deberá certificar que constituirá una póliza de garantía única expedida por Compañía de Seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia o en una Entidad Bancaria autorizada, la cual deberá ser entregada al Grupo Contractual y Seguimiento de la Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo" o quien haga sus veces, dentro de los tres (03) días calendario, siguientes a la suscripción del contrato.

No.	CLAUSULAS AMBIENTALES	PRODUCTO
1	El Oferente o contratista deberá cumplir con lo señalado en la legislación colombiana en referencia al medio ambiente Ley 373 de 1997 Ahorro y uso eficiente del agua, el Decreto 3102 de 1997, por el cual se reglamenta el artículo 15 de la Ley 373 de 1997 en relación con la instalación de equipos, sistemas e implementos de bajo consumo de agua. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada.*	
2	El oferente o contratista no podrá tener sanciones vigentes en el Registro Único de Infractores Ambientales (RUIA) del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, por lo tanto, deberá consultar en la página web de la Agencia Nacional de Licencias Ambientales ANLA www.anla.gov.co (link trámites y servicios) y escoger la opción "RUIA VIRTUAL", diligenciar con sus datos y anexar el pantallazo y un documento donde el representante legal certifique que no tiene sanciones ambientales vigentes.	El contratista o representante legal deberá presentar certificado donde conste que no está registrado como Infractor Ambiental. Así mismo el supervisor del contrato, realizara la verificación en la página del RUIA para corroborar que el oferente No se encuentre registrado como Infractor Ambiental.
3	El Oferente o contratista cumplirá con todos los requisitos legales ambientales vigentes concernientes con su actividad económica y servicios ofrecidos para el cumplimiento del objeto del contrato, en donde, cualquier infracción ambiental por omisión de permisos o licencias ambientales que sean necesarias tramitar antes del inicio o durante la vigencia y ejecución del objeto del contrato; será asumida por el Contratista. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada.*	El contratista o representante legal deberá presentar Informe de actividades realizados para la protección del ambiente con registro fotográfico de las acciones realizadas. durante la ejecución del contrato. En coordinación con el supervisor del contrato.
4	El Oferente o contratista se compromete a dar cumplimiento a toda la normatividad vigente establecida en el país y por la Policía Nacional, en referencia al Sistema de Gestión Ambiental.	El contratista o representante legal presentará compromiso firmado. En coordinación con el supervisor del contrato.

6	El Oferente o contratista deberá comprometerse a aplicar las buenas prácticas ambientales, participar de los programas y campañas ambientales, así como de las demás exigencias que contribuyan al cumplimiento de la política ambiental y de los objetivos ambientales institucionales, en todas las actividades que realice durante la prestación del servicio dentro de las instalaciones policiales. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada.*	
7	El Oferente o contratista deberá acreditar por escrito que se compromete a cumplir con todos los requisitos legales ambientales vigentes concernientes con su actividad económica, bienes y servicios ofrecidos, de acuerdo a la Ley 1333 del 21 de julio de 2009 T I T U L O II LAS INFRACCIONES EN MATERIA AMBIENTAL ARTÍCULO 5º. Infracciones. Se considera infracción en materia ambiental toda acción u omisión que constituya violación de las normas contenidas en el Código de Recursos Naturales Renovables, Decreto-ley 2811 de 1974, en la Ley 99 de 1993, en la Ley 165 de 1994 y en las demás disposiciones ambientales vigentes en que las sustituyan o modifiquen y en los actos administrativos emanados de la autoridad ambiental competente. Será también constitutivo de infracción ambiental la comisión de un daño al medio ambiente, con las mismas condiciones que para configurar la responsabilidad civil extracontractual establece el Código Civil y la legislación complementaria, a saber: El daño, el hecho generador con culpa o dolo y el vínculo causal entre los dos. Cuando estos elementos se configuren darán lugar a una sanción administrativa ambiental, sin perjuicio de la responsabilidad que para terceros pueda generar el hecho en materia civil.	El contratista o representante legal presentará compromiso firmado, (documento firmado como constancia). En coordinación con el supervisor del contrato.
8	El Oferente o contratista deberá presentar certificaciones de la disposición final de toda clase de residuos. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada*	
9	El Oferente o contratista en respecto a los productos e insumos a utilizar para las actividades de mantenimiento y demás que se requieran para el cumplimiento del objeto del contrato; así como para el suministro de elementos, insumos o equipos; éstos no deberán contener sustancias químicas tóxicas y/o corrosivas peligrosas o irritantes, que haya o puedan impactar negativamente el entorno, los recursos naturales, la capa de ozono o	El contratista o representante legal deberá presentar Informe de actividades con registro fotográfico de las acciones realizadas. En coordinación con el supervisor del contrato.

	genere riesgos a la salud humana o animal. Para los elementos, que éstos tengan características ambientalmente aceptables según las regulaciones y los estándares nacionales e internacionales, según aplique en cada caso y no emplear productos en cuyo proceso de producción hayan sido utilizados químicos o tóxicos peligrosos que afecten de manera significativa el medio ambiente. Serán empleados productos que tengan SELLO AMBIENTAL. Para los insumos a utilizar para el cumplimiento del objeto del contrato, deben ser con características biodegradables. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada.*	
10	El Oferente o contratista durante la vigencia y ejecución del objeto del contrato, deberá tener presente el cumplimiento de las buenas prácticas ambientales con relación al ahorro y uso eficiente del agua y la energía, así como el manejo integral de residuos sólidos (no peligrosos y peligrosos), establecidas por los puntos de prestación de servicio, en el marco de la Implementación del Sistema de Gestión Ambiental y que contribuyan al cumplimiento de la política ambiental y objetivos ambientales institucionales. En donde debe realizar actividades de socialización, sensibilización y/o capacitación al personal a su cargo, en estas temáticas, en coordinación con el supervisor de contrato.	El contratista o representante legal presentará acta de socialización de buenas prácticas ambientales a su personal a cargo durante la ejecución del contrato, 1 día antes de iniciar labores. En coordinación con el supervisor del contrato.
11	El Oferente o contratista durante la vigencia y ejecución del objeto del contrato, el cumplimiento de las buenas prácticas ambientales con relación al ahorro y uso eficiente del agua y la energía, así como el manejo integral de residuos sólidos (no peligrosos y peligrosos), establecidas por los puntos de prestación de servicio, en el marco de la Implementación del Sistema de Gestión Ambiental y que contribuyan al cumplimiento de la política ambiental y objetivos ambientales institucionales. Debiendo presentar certificaciones por empresa legalmente constituidas de las disposiciones finales emitidos por el gestor autorizado (planta de tratamiento o gestor autorizado con su respectiva licencia ambiental vigente). Durante la ejecución del contrato, junto con la última factura del servicio prestado. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada.*	El contratista o representante legal presentará deberá presentar Certificaciones de disposición final, durante la ejecución del contrato, junto con la última factura del servicio prestado. En coordinación con el supervisor del contrato.

12	El Oferente o contratista deberá tener los productos y sustancias químicas que utilice, con su respectivo rótulo de identificación, fichas y hojas de seguridad con los 16 ítems en español, ubicadas en un lugar visible durante la prestación del servicio, al inicio de las actividades a desarrollar en cumplimiento del objeto del contrato, deberá entregar las respectivas fichas y hojas de seguridad en sitio al Supervisor del contrato y anexar copia con la primera facturación, bajo las características antes mencionadas. Si se llega a realizar cambio de algún insumo o producto durante la ejecución, se deberá informar y presentar los respectivos soportes al Supervisor del contrato. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada.*	El contratista o representante legal deberá presentar Informe de actividades con registro fotográfico de las acciones realizadas. En coordinación con el supervisor del contrato.
13	El Oferente o contratista para los residuos peligrosos generados, dentro de los lugares de prestación del servicio, en función del cumplimiento del objeto del contrato, donde aplica por ejemplo para los insumos utilizados para los respectivos mantenimientos; se deberá cumplir con el manejo y disposición final adecuada establecida para los residuos peligrosos en el Decreto 1076 del 26/05/2015 al TÍTULO 6 "RESIDUOS PELIGROSOS" - Artículo 2.2.6.1.1.1. al Artículo 2.2.6.2.3.6; enfatizando en lo establecido en el Artículo 2.2.6.1.4.4, inciso "a" del Decreto en referencia, "Son obligaciones del consumidor o usuario final de productos o sustancias químicas con propiedad peligrosa: a) Seguir las instrucciones de manejo seguro suministradas por el fabricante o importador del producto o sustancia química hasta finalizar su vida útil" Donde también se responsabiliza del manejo, transporte y disposición final adecuada y segura, según lo establecido en el Decreto 1076 del 26/05/2015 – CAPITULO 6 "RESIDUOS PELIGROSOS" y el Decreto 1079 del 26/05/2015 – CAPITULO 7 – SECCION 8 – ""Sección 8 - Transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera", donde deberá asumir los costos que se deriven para la ejecución y cumplimiento de estas actividades. De esto todos los costos y logísticas para la gestión y disposición final segura, será asumida por el Contratista. *solo si aplica de acuerdo a la actividad contratada.*	El contratista o representante legal presentará Informe del registro en cantidad (kilogramos) y registro fotográfico de los residuos peligrosos generados y retirados de cada lugar de prestación de servicio. Anexando los respectivos manifiestos de carga. En coordinación con el supervisor del contrato.

14	El Oferente o contratista una vez inicie la ejecución, deberá diligenciar el formato 1DS-FR-0029 *identificación de aspectos ambientales temporales para terceros*, el cual será desarrollado en coordinación con el supervisor del contrato.	El contratista o representante legal presentará formato 1DS-FR-0029 identificación de aspectos ambientales temporales para terceros, debidamente firmado. En coordinación con el supervisor del contrato.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – SGSST

ÍTEM	CUMPLIMIENTO	PRODUCTO	FECHA DE ENTREGA
1	El Oferente deberá cumplir con lo señalado en el Capítulo 6, del Decreto 1072 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo", define las directrices de obligatorio cumplimiento para implementar el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), que deben ser aplicadas por todos los empleadores públicos y privados, los contratantes de personal bajo modalidad de contrato civil, comercial o administrativo, las organizaciones de economía solidaria y del sector cooperativo, las empresas de servicios temporales y tener cobertura sobre los trabajadores dependientes, contratistas, trabajadores cooperados y los trabajadores en misión.	Certificación de cumplimiento al Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo teniendo en cuenta la normativa legal vigente, firmado por el representante legal y por personal idónea y competente de acuerdo a la norma.	En el momento de la postulación de la oferta.
2	El oferente deberá diligenciar y anexar el Formato 2- **SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. - TÉCNICO**		

Atentamente,

Teniente Coronel **FERNANDO MURILLO SABOGAL**
Director Escuela Nacional de Carabineros "Alfonso López Pumarejo"

ELABORADO POR: SI. EDWIN JAIR VASQUEZ ZAMORA
ANALISTA DE CONTRATOS ESCAR
REVISADO POR: IJ. SAMUEL ANDRES GARZON SOTO
JEFE GRUPO CONTRATOS ESCAR (E)
REVISADO POR: IJ ALEXANDER ROJAS HERRERA
JEFE ASUNTOS JURIDICOS ESCAR (E)
REVISADO POR: CT. JOHAN SEBASTIAN SALAMANCA GÓMEZ
JEFE ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO ESCAR (E)
APROBADO POR: MY. VIVIANA MELISA CORREDOR VARGAS
SUBDIRECTORA ESCUELA

FECHA DE ELABORACIÓN: 25/05/2023

Kilómetro 4 vía Mancilla – Hacienda. Las Margaritas
Facatativá – Cundinamarca
Telefonos 8 43 09 14 - IP 20027
escar.efcon@policia.gov.co
www.policia.gov.co

Humana