MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI

CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS No. 055 CENAC REGIONAL CALI -2026, CELEBRADO ENTRE EL M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL CALI Y UNION TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-ARA, NIT: 902100030-2

Entre los suscritos a saber: El señor Teniente Coronel **FARID OROZCO SUÁREZ** identificado con la cédula de ciudadanía No. 16.929.626 de Cali, nombrado como DIRECTOR DE LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI mediante acta de posesión militar No. 026 de fecha 19 de enero de 2026, en calidad de competente contractual, debidamente autorizado para contratar de acuerdo con la resolución delegación del Ministerio de la Defensa Nacional No. 1897 del 29 de junio de 2021, debidamente autorizado para contratar de acuerdo con la resolución delegación del Ministerio de la Defensa Nacional No. 4223 del 23 de junio de 2022, actuando en nombre y representación del **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC REGIONAL CALI, NIT 800.130.690-1**, quien en adelante y para todos los efectos del presente contrato se denominará **M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI NIT 800.130.690-1**, por una parte, y por la otra, **UNION TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-ARA, NIT: 902100030-2,** REPRESENTANTE LEGAL CARLOS HERNÁN UPEGUI MORA, C.C. 16.714 489 DE CALI, Dirección: CALLE 23 N0. 4-25, Teléfono: 3155704824, Mail: ingemotorescontable@hotmail.com, quien en adelante se denominará EL CONTRATISTA, hemos convenido celebrar un **CONTRATO DE SUMINISTRO DE BIENES Y SERVICIOS**, previas las siguientes consideraciones:

Que de acuerdo con las facultades legales conferidas a través de la Resolución de delegación del Ministerio de la Defensa Nacional No. 4223 del 23 de junio del 2022 "Por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ministerio de Defensa Nacional, unas funciones de carácter administrativo y se dictan otras disposiciones", y Resolución No. 4130 del 16 de junio del 2022 expedida por el Ministerio de Defensa Nacional "Por la cual se expedida el Manual de Contratación y de Convenios" y demás normas concordantes y, delegó parcialmente a la Central Administrativa y Contable Regional Cali, en cabeza del Director, cuando la cuantía sea desde 0 hasta 5.000 SMLMV, la celebración, modificación, adición, prórroga, liquidación y terminación de contratos, así como los demás actos inherentes a la actividad contractual.

DATOS DEL ORDENADOR DEL GASTO: Teniente Coronel **FARID OROZCO SUÁREZ** identificado con la cédula de ciudadanía No. 16.929.626 de Cali, nombrado ORDENADOR DEL GASTO CENAC REGIONAL CALI, actuando en calidad de competente contractual, debidamente autorizado para contratar de conformidad al Acta de Posesión Personal Militar No. 026 de fecha 19 de enero de 2026 y la Resolución Ministerial No. 4223 del 23 de junio del 2022, actuando en nombre y representación del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI.

DATOS DEL CONTRATISTA: UNION TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-ARA, NIT: 902100030-2, REPRESENTANTE LEGAL CARLOS HERNÁN UPEGUI MORA, C.C. 16.714 489 DE CALI, Dirección: CALLE 23 N0. 4-25, Teléfono: 3155704824, Mail: ingemotorescontable@hotmail.com.

Que el M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA REGIONAL CALI está interesada en: **"SUMINISTRO DE REPUESTOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE ESTÁN A CARGO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC CALI, DURANTE LA VIGENCIA 2026. LOTE No. 1 BAMJO8, BASPC03, BAMRO03, BAPOM03, BICOD03, BIPIC08, GGVAL, BRAID02, CCON02, FUDRAS, BADRE5, BATOT13, EJECA, Y COMOL02 UBICADAS EN CALI Y PALMIRA**".

Que mediante resolución No. 2026188000071605 DEL 26 DE AGOSTO DE 2026, se adjudicó el **LOTE No. 1 DENTRO DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No 056 -SAMC-CENACCALI-2026, POR LOTES. CUYO OBJETO ES "SUMINISTRO DE REPUESTOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE ESTÁN A CARGO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC CALI, DURANTE LA VIGENCIA 2026. LOTE No. 1 BAMJO8, BASPC03, BAMRO03, BAPOM03, BICOD03, BIPIC08, GGVAL, BRAID02, CCON02, FUDRAS, BADRE5, BATOT13, EJECA, Y COMOL02 UBICADAS EN CALI Y PALMIRA".** de la siguiente manera:

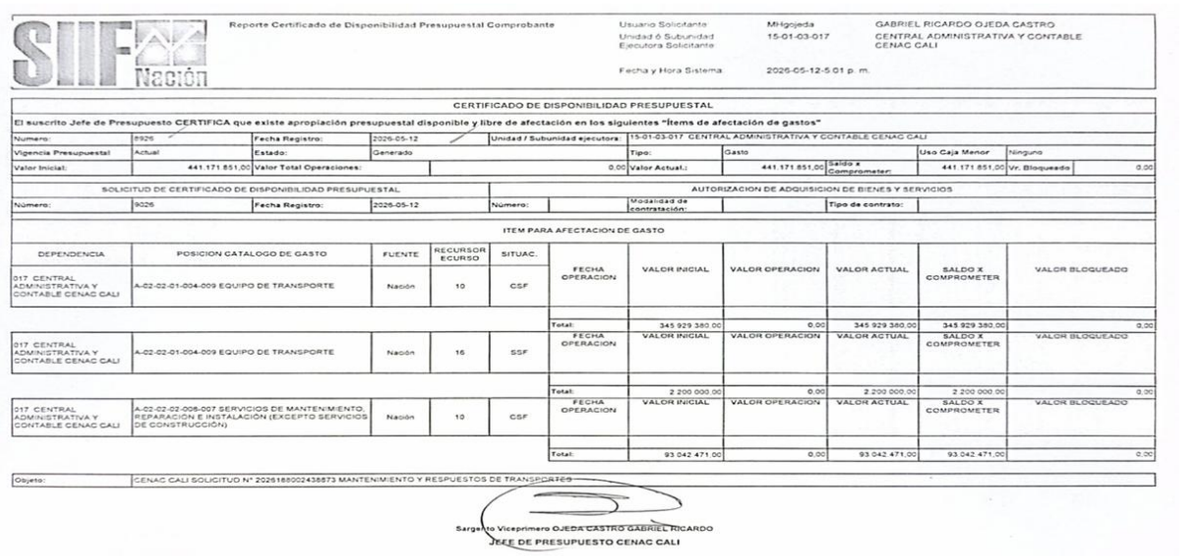
(…) ARTICULO PRIMERO; ADJUDICACIÓN DEL LOTE No. 1 del *PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No 056 -SAMC-CENACCALI-2026, POR LOTES. CUYO OBJETO ES "SUMINISTRO DE REPUESTOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE ESTÁN A CARGO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC CALI, DURANTE LA VIGENCIA 2026. LOTE No. 1 BAMJO8, BASPC03, BAMRO03, BAPOM03, BICOD03, BIPIC08, GGVAL, BRAID02, CCON02, FUDRAS, BADRE5, BATOT13, EJECA, Y COMOL02 UBICADAS EN CALI Y PALMIRA, al proponente UNION TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-ARA, REPRESENTANTE LEGAL CARLOS HERNÁN UPEGUI MORA, C.C. 16.714 489 DE CAL, por valor de TRESCIENTOS DOCE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS M/CTE ($312.776.290), de conformidad con la propuesta presentada y el resultado definitivo de la evaluación.*

(…) ARTÍCULO TERCERO: PRESUPUESTO*, la adjudicación será por el valor de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES CIENTO SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS MCTE ($441.171.851,00). IMPUESTOS INCLUIDOS, presupuesto que será dividido en LOTE 1 Y LOTE 2, y el valor ejecutado será el correspondiente al que se suministre teniendo en cuenta los valores unitarios de los ítems y las cantidades de la necesidad total establecidas en el estudio previo y pliego de condiciones.*

(…) ARTÍCULO CUARTO: CDP, *Que el presente proceso de contratación está respaldado por Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 8926 expedido por el Jefe de Presupuesto de la central Administrativa y Contable Regional Cali, el día 12 de Mayo de 2026, incluidos todos los costos directos e indirectos y los impuestos, tasas y contribuciones que conlleve la celebración del presente proceso de selección, proveniente del recurso 10CSF y 16 CFS; bajo los siguientes rubros presupuestales, así:*

PRESUPUESTO LOTE No. 1

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTÍCULO PRESUPUESTAL 2026
A-02-02-01-004-009	10 CSF	EQUIPO DE TRANSPORTE	BAMJO	$ 27.915.675,00
			BAMRO	$ 15.622.249,00
			BAPOM03	$ 16.332.484,00
			BAS03	$ 55.071.375,00
			BATOT13	$ 1.915.612,00
			BICOD3	$ 11.022.480,00
			BIPIC	$ 55.932.094,00
			BRAID2	$ 16.287.226,00
			CCON2	$ 5.711.405,00
			COMOL2	$ 4.269.243,00
			EJECA	$ 2.783.368,00
			GGVAL	$ 10.833.000,00
			FUDRA5	$ 16.565.171,00
			BADRE5	$ 3.566.102,00
A-02-02-01-004-009	16 SSF	EQUIPO DE TRANSPORTE	BAPOM03	$ 480.000,00
A-02-02-02-008-007		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	BAPOM03	$ 1.720.000,00
A-02-02-02-008-007	10CSF	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	BAMJO	$ 7.248.921,00
			BAMRO	$ 2.665.437,00
			BAPOM03	$ 4.187.146,00
			BASPC03	$ 14.141.342,00
			BATOT13	$ 405.868,00
			BIPIC	$ 15.082.377,00
			BRAID2	$ 4.244.787,00
			CCON2	$ 1.667.057,00
			COMOL2	$ 1.062.550,00
			EJECA	$ 1.091.559,00
			GGVAL	$ 10.000.000,00
			FUDRA5	$ 3.950.432,00
			BADRE5	$ 1.001.330,00
TOTAL				**$ 312.776.290,00**



SIIF Nación

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante: Milgojeda — GABRIEL RICARDO OJEDA CASTRO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 15-01-03-017 — CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC CALI
Fecha y Hora Sistema: 2026-05-12-5:01 p. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Número:	9026	Fecha Registro:	2026-05-12	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-01-03-017 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC CALI				
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto		Uso Caja Menor	Ninguno	
Valor Inicial:	441.171.851,00	Valor Total Operaciones:	0,00	Valor Actual.:	441.171.851,00	Saldo x Comprometer:	441.171.851,00	Vr. Bloqueado	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS			
Número:	9026	Fecha Registro:	2026-05-12	Número:		Modalidad de contratación:	Tipo de contrato:

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
017 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC CALI	A-02-02-01-004-009 EQUIPO DE TRANSPORTE	Nación	10	CSF						
					Total:	345.929.380,00	0,00	345.929.380,00	345.929.380,00	0,00
017 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC CALI	A-02-02-01-004-009 EQUIPO DE TRANSPORTE	Nación	16	SSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
					Total:	2.200.000,00	0,00	2.200.000,00	2.200.000,00	0,00
017 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC CALI	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCION)	Nación	10	CSF	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
					Total:	93.042.471,00	0,00	93.042.471,00	93.042.471,00	0,00

Objeto: CENAC CALI SOLICITUD N° 20251880024388?3 MANTENIMIENTO Y RESPUESTOS DE TRANSPORTES

Sargento Viceprimero OJEDA CASTRO GABRIEL RICARDO
JEFE DE PRESUPUESTO CENAC CALI

Que en virtud de lo establecido en el numeral 18 del Artículo 25 de la Ley 80 de 1993, la declaratoria de desierta únicamente procederá por motivos o causas que impidan la escogencia objetiva y se declarará en acto administrativo en el que se señalarán en forma expresa y detallada las razones que han conducido a esa decisión.

Que el numeral 6° del artículo 30 de la Ley 80 de 1993, establece que las propuestas deben referirse y sujetarse a todos y cada uno de los puntos contenidos en el pliego de condiciones y normas, situación que ha sido cumplida por el Contratista favorecido.

Que quienes suscriben el presente contrato se encuentran debidamente facultados para ello y por lo tanto pueden obligarse y comprometerse amplia y suficientemente, todo lo cual se acredita con los documentos que se anexan y hacen parte del presente contrato.

Que tras haber sido cumplidos todos los trámites y requisitos legales que exige la contratación administrativa, es procedente la celebración del presente contrato de suministro de bienes y servicios, el cual se regirá por las siguientes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMERA- OBJETO DEL CONTRATO: En virtud del presente contrato **EL CONTRATISTA** se obliga para con **LA ENTIDAD** a llevar a cabo el **"SUMINISTRO DE REPUESTOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE ESTÁN A CARGO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC CALI, DURANTE LA VIGENCIA 2026. LOTE No. 1 BAMJO8, BASPC03, BAMRO03, BAPOM03, BICOD03, BIPIC08, GGVAL, BRAID02, CCON02, FUDRAS, BADRE5, BATOT13, EJECA, Y COMOL02 UBICADAS EN CALI Y PALMIRA".**

De conformidad con lo indicado en el estudio previo, pliego de condiciones definitivo del **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. 056-SAMC-CENACCALI-2026** y la oferta presentada por el contratista, documentos que forman parte integral del presente contrato, que las cantidades y el precio a tener en cuenta para la ejecución del presente contrato es el ofertado por el contratista, ajustada a la necesidad requerida en el estudio previo, conforme a las condiciones descritas en el presente contrato. **PARÁGRAFO PRIMERO: EL CONTRATISTA** realizará todas las actividades que sean necesarias, enfocadas a mediar y prever oportunamente la ejecución de actividades dentro del cronograma pactado, y a coordinar oportunamente con la **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI** y el contratista para resolver inquietudes legales, administrativas, técnicas y contables que se pudieren

derivar de la ejecución del contrato. Todos sus esfuerzos estarán encaminados hacia la buena ejecución del contrato en calidad, tiempo y costos**. EL CONTRATANTE** en ningún caso podrá ordenar o permitir que el contratista se aparte de las especificaciones técnicas y alcance del contrato, sin autorización escrita y expresa esta acción causen a la **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI**, quedando está facultada para imponer las sanciones legales y contractuales que se deriven de estos hechos. **PARÁGRAFO SEGUNDO: RESPONSABILIDAD POR DEFECTOS DEL OBJETO DEL CONTRATO: El CONTRATISTA** cumplirá con los servicios del contrato al **MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI**, sin fallas o limitaciones. En caso de que el CONTRATISTA incumpla lo previsto en esta cláusula, el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI se reserva la facultad de rechazar el servicio y de imponer las sanciones pertinentes que más adelante se establecen y convienen.

CLÁUSULA SEGUNDA- VALOR: valor total del presente contrato, es por la suma de **TRESICIENTOS DOCE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA PESOS M/CTE. (MONEDA CORRIENTE). M/CTE IVA INCLUIDO ($312.776.290,00) M/CTE IMPUESTOS INCLUIDOS,** de acuerdo a los precios unitarios ofertados detallados a continuación:

RUBRO EQUIPO DE TRANSPORTE A-02-02-01-004-009 VEHICULOS:

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	automovil mazda Baspc3- spark 1,0 Lt GGVAL - LOGAN LIFE GGVAL - AUTTOMOVIL AVEO BRAID2		
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		SISTEMA DEL MOTOR				
1	4912996	FILTRO DE ACEITE	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
2	4912996	FILTRO DE AIRE	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
3	4912996	PISTONES	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
4	4912996	VALVULAS DE ADMISION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
5	4912996	VALVULAS DE ESCAPE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
6	4912996	CIGÜEÑAL	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
7	4912996	ARBOL DE LEVAS	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
8	4912996	IMPULSADORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
9	4912996	RESORTES DE VALVULAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
10	4912996	CUÑAS DE VALVULAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
11	4912996	CAUCHOS DE VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
12	4912996	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
13	4912996	SENSOR DE DETONACION	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
14	4912996	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
15	4912996	GUIAS DE VALVULAS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
16	4912996	BIELA DE MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
17	4912996	TAPA DE BANCADA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
18	4912996	TORNILLOS CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
19	4912996	EMPAQUETADURA CULATA	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
20	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
21	4912996	PATIN TENSOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
22	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
23	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
24	4912996	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
25	4912996	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
26	4912996	TORNILLO DEL CARTER	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
27	4912996	CARTER DE ACEITE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
28	4912996	CASQUETES DE BIELA	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
29	4912996	CASQUETES DE BANCADA	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
30	4912996	MEDIA LUNAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
31	4912996	BUJES ARBOL DE LEVAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
32	4912996	BUJES DE EJES COMPENSADORES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
33	4912996	PIÑONES DE CIGÜEÑAL	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57

34	4912996	PIÑONES DEL ARBOL DE LEVAS	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
35	4912996	CORREA DE REPARTICION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
36	4912996	PATIN TENSOR DE REPARTICICON	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
37	4912996	ANILLOS PISTONES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
38	4912996	SELLOS DE BLOQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
39	4912996	BOMBA DE ACEITE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
40	4912996	PIÑON BOMBA DE ACEITE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
41	4912996	POMA DE ACEITE	1	$ 303.282,00	$ 57.623,58	$ 360.905,58
42	4912996	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
43	4912996	SOPORTE DE MOTOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
44	4912996	GUAYA DE ACELERADOR	1	$ 303.282,00	$ 57.623,58	$ 360.905,58
45	4912996	VALVULA IAC	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
46	4912996	VALVULA PCV	1	$ 303.282,00	$ 57.623,58	$ 360.905,58
47	4912996	BUJIA	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
		SISTEMA DE ESCAPE				
48	4912996	MULTIPLE DE ESCAPE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
49	4912996	MULTIPLE DE ADMISION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
50	4912996	TUBO EXOSTO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
51	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
52	4912996	EMPAQUE EXOSTO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
53	4912996	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
		SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE				
54	4912939	TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
55	4912996	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
56	4912996	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
57	4912996	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
58	4912996	FILTROS INYECTORES	1	$ 253.457,10	$ 48.156,85	$ 301.613,95
59	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
60	4912996	RIEL DE INYECTORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
61	4912996	BOMBA O PILA DE INYECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		SISTEMA DE REFRIGERACION				
62	4912928	RADIADOR	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
63	4912928	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
64	4912928	SOPORTE DE RADIADOR	1	$ 303.282,00	$ 57.623,58	$ 360.905,58
65	4912928	TAPA RADIADOR	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
66	4912928	TARRO DE AGUA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
67	4912928	VENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
68	4912928	PERA DE TEMPERATURA	1	$ 303.282,00	$ 57.623,58	$ 360.905,58
69	4912928	MANGERA PRESION DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
70	4912928	TERMOSTATO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
71	4912928	CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
72	4912928	ABRAZADERAS METALICAS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
73	4912928	ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
74	4912928	BOMBA DE AGUA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		SISTEMA FRENOS				
75	4912932	CAMPANAS TRASERAS		$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
76	4912932	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
77	4912932	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
78	4912932	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
79	4912932	RETENEDORES TRASEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
80	4912932	RETENEDORES DELANTEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
81	4912932	PASTILLAS DELANTERAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	4912932	PASTILLAS TRASERAS	1	$ 450.590,40	$ 85.612,18	$ 536.202,58
82	4912932	BANDAS TRASERAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
83	4912932	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
84	4912932	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
85	4912932	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
86	4912932	CILINDRO DE FRENO TRASERO Y DELANTEROS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
87	4912932	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
88	4912932	PISTON DE CALIPER	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
89	4912932	LIGAS CALIPER FRENO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
90	4912932	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
91	4912932	VÁLVULA FRENOS PALANCA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
92	4912932	GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

93	4912932	BOOSTER	1	$ 1.624.725,00	$ 308.697,75	$ 1.933.422,75
94	4912932	EMPAQUETADURA CILINDRO DE FRENOS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
95	4912932	RESORTES DE FRENOS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
96	4912932	BOMBA DE FRENO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
97	4912932	MANGUERA DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
98	4912932	PUNTILLA DE FRENO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
99	4912932	PEDAL DE FRENO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
		SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE				
100	4912996	DISCO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
101	4912996	PRENSA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
102	4912996	BALINERA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
103	4912996	VOLANTE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
104	4912996	CREMALLERA DE VOLANTE	1	$ 303.282,00	$ 57.623,58	$ 360.905,58
105	4912996	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
106	4912996	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
107	4912996	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
108	4912996	TREN FIJO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
109	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
110	4912996	RETENEDORES TRASEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
111	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
112	4912996	TAPON CAJA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
113	4912996	TORNILLOS VOLANTE	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
114	4912996	SOPORTES DE CAJA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
115	4912996	BARRA DE CAMBIOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
116	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
117	4912996	HORQUILLA CAJA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
118	4912996	HORQUILLA EMBRAGUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		SISTEMA HIDRAULICO				
119	4912996	TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
120	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
121	4912996	CORREA HIDRAULICO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
122	4912996	POLEA HIDRAULICO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
123	4912996	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
		SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS				
124	4912931	CAÑA DE DIRECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
125	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
126	4912931	CAJA DE DIRECCION	1	$ 2.252.952,00	$ 428.060,88	$ 2.681.012,88
127	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
128	4912931	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
129	4912931	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
130	4912931	BRAZO COMPENSADOR DE DIRECCION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
131	4912931	SELECTOR SIN FIN	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
132	4912931	SIN FIN	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
133	4912931	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
134	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
135	4912931	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
136	4912931	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
137	4912912	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
138	4912912	ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
139	4912931	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
140	4912931	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
141	4912931	MUÑECO DE SUSPENSION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
142	4912931	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
143	4912931	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
144	4912931	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	1	$ -	$ -	$ -
145	4912931	BUJES DE TIJERA SUPERIOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83

146	4912931	BUJES DE TIJERA INFERIOR	1	$ 140.809,50	$ 26.753,81	$ 167.563,31
147		HOJAS MUELLE SUSPENSION	1	$ 140.809,50	$ 26.753,81	$ 167.563,31
		BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
148	4921018	SOPORTE DE CABINA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
149	4923107	PUERTA CABINA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
150	4219011	PERSIANA	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
151	4912997	ESPEJO DERECHO	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
152	4912997	ESPEJO IZQUIERDO	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
153	4912997	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
154	4912997	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
155	4912997	VIDRIO TRASERO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
156	4912997	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
157	4912997	BOMBA LAVA PARA BRISAS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
158	4912997	TORNILLERIA CABINA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
159	4912997	CAPOT	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
160	4912997	PASADORES SOPORTE CAPOT	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
161	4912997	MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
162	4912997	PIBOTE MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
163	4912997	CHAPA DE PUERTA DELANTERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
164	4912997	BOMPER DELANTERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
165	4912997	BOMPER TRASERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
		SISTEMA ELECTRICO				
166	4912997	BOMBILLO FAROLA P43	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
167	4912997	BOMBILLO 1034 DOBLE FILAMENTO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
168	4912997	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
169	4912997	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
170	4912997	BOMBILLOS STOP	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
171	4912997	COCUYOS	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
172	4912997	FAROLA DELANTERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
173	4912997	MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
174	4912997	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
175	4912997	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
176	4912997	BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
177	4912997	BENDIX MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
178	4912997	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
179	4912997	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
180	4912997	STOP TRASERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
181	4912997	FLASHER DE DIRECCIONALES	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
182	4912997	PITO ELECTRICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
183	4912997	SENSOR DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
184	4912997	SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
185	4912997	SENSOR DE ACEITE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
186	4912997	SENSOR DE FRENO ABS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
187	4912997	SENSOR ACELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
188	4912997	CINTA VOLANTE PARA EL PITO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
189	4912997	CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
190	4912997	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
191	4912997	PORTADIODOS ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
192	4912997	TRIDIODO DE ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
193	4912997	SWICH DE LUCES FAROLA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
194	4912997	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
195	4912997	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
196	4912997	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
197	4912997	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
198	4912997	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
199	4912997	CABLE No. 10 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
200	4912997	CABLE No. 12 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
201	4912997	CABLE No. 14 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
202	4912997	CABLE No. 16 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
203	4912997	CABLE No. 18 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
204	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/2	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
205	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/4	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
206	4912997	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17

207	4912997	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
208	4912997	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
209	4912997	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
210	4912997	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
211	4912997	FUSIBLES DE 7.5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
212	4912997	FUSIBLES DE 5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
213	4912997	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
214	4912997	TERMINALES DE 5/16	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
215	4912997	TERMINALES DE 1/4	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
216	4912997	CONTACTO SWICH DE ENCENDIDO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
217	4912997	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
218	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
219	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
220	4912997	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
221	4912997	COMANDO DE LUCES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
222	4912997	TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
		SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
223	4912997	EVAPORADOR	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
224	4912928	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
225	4912928	CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
226	4912997	MOTOVENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
227	4912997	TUBERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53

No.	**CODIGO UNSPSC**	**CARACTERISTICA**	**CNT**	**CARROTANQUE KODIAK BASPC: AF: 167500000621 - 167500001245 - VOLQUETA KODIAK BASPC: AF: 167500000662 - GRUA KODIAK BASPC: AF: 167500000663 - CAMION NPR BASPC: AF: 167500000635 - 167500000678 - 167500000784 - 167500001239 - 167500001241 - 167500001242 - CAMION FTR BASPC: AF: 167500000677 - 167500000675 - 167500000676 - CAMION FVR BASPC: AF: 167500000785 - CAMION TIPO CHEVROLET NPR BAPAL: AF: 167500000442 - 167500000462 - 167500000455 - 167500000459 - 167500000460 - 167500000476 - CAMION TIPO VOLQUETA FTR BAPAL: AF: 167500000463 - CAMION FVR BRIGADIER J900 151 BAPAL: AF: 167500000477 - CAMIÓN TIPO CHEVROLET KODIAK BAPAL: AF: 167500000450 - CAMIÓN TIPO REO M-35 A2 BAPAL: AF: 167500000445 - 167500000447 - 167500000444 - 163700110328 - 167500000449 - 167500000448 - CAMION CHEVROLET FTR BAMJO: AF: 167500000686 - 167500000688 - CAMION CHEVROLET NPR BAMJO: AF: 167500001248 - 167500001277 - CAMION CHEVROLET NQR BAMJO: AF: 167500001442 - 167500001443 - CAMION TIPO NPR BAMOG: AF: 167500000807 - CAMION TIPO NPR BAMOG: 167500000832 - CAMION 3 A 7 TON BAMRO: AF: 167500000631 - 167500000661 - 167500001444 - CAMION CHEVROLET NPR BAPOM: AF: 167500000665 - 167500000664 - CAMION TIPO FVR BICOD: AF: 167500000473 - 167500000525 - 167500001056 - 167500000472 - CAMION TIPO NPR BIPIC : AF : 167500001389 - 167500000649 - 167500001388 - CAMION TIPO NQR BIPIC : AF : 167500001440 - 167500001441 - CAMION TIPO KODIAK BIPIC: AF: 167500000645 - 167500001392 - CAMION TIPO KODIAK 241 BIPIC: 167500001391 - CAMION TIPO NPR BITER: AF: 167500000626 - CAMION TIPO NPR BIVEN : AF: 167500000905 - 167500000906 - CAMION TIPO NPR TURBO BIVEN : AF: 167500000904 - 167500000907 - CAMION KODIAK 241 BIVEN : AF: 167500000903 - 167500000902 - BUS B-70 DIS 6000 BIVEN : AF: 167500000909 - CAMION TIPO NPR GGVAL: AF: 167500000609 - 167500000224 - 167500000225 - 167500000227 - CAMION NPR BRAID2 AF: 167500001152 - CAMION FTR -COMOL Nº2: AF: 167500000753.**		
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	**VALOR IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**
		SISTEMA DEL MOTOR				
1	4912996	FILTRO DE ACEITE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96

2	4912996	FILTRO DE AIRE	1	$ 295.699,95	$ 56.182,99	$ 351.882,94
3	4912996	PISTONES	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
4	4912996	VALVULAS DE ADMISION	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
5	4912996	VALVULAS DE ESCAPE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
6	4912996	CIGÜEÑAL	1	$ 11.264.760,00	$ 2.140.304,40	$ 13.405.064,40
7	4912996	ARBOL DE LEVAS	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
8	4912996	IMPULSADORES	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
9	4912996	RESORTES DE VALVULAS	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
10	4912996	CUÑAS DE VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
11	4912996	CAUCHOS DE VALVULAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
12	4912996	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
13	4912996	SENSOR DE DETONACION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
14	4912996	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
15	4912996	GUIAS DE VALVULAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
16	4912996	BIELA DE MOTOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
17	4912996	TAPA DE BANCADA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
18	4912996	TORNILLOS CULATA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
19	4912996	EMPAQUETADURA CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
20	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
21	4912996	PATIN TENSOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
22	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
23	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
24	4912996	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
25	4912996	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
26	4912996	TORNILLO DEL CARTER	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
27	4912996	CARTER DE ACEITE	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
28	4912996	CASQUETES DE BIELA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
29	4912996	CASQUETES DE BANCADA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
30	4912996	MEDIA LUNAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
31	4912996	BUJES ARBOL DE LEVAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
32	4912996	BUJES DE EJES COMPENSADORES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
33	4912996	PIÑONES DE CIGÜEÑAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
34	4912996	PIÑONES DEL ARBOL DE LEVAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
35	4912996	CORREA DE REPARTICION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
36	4912996	PATIN TENSOR DE REPARTICICON	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
37	4912996	ANILLOS PISTONES	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
38	4912996	SELLOS DE BLOQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
39	4912996	BOMBA DE ACEITE	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
40	4912996	PIÑON BOMBA DE ACEITE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
41	4912996	POMA DE ACEITE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
42	4912996	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
43	4912996	SOPORTE DE MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
44	4912996	GUAYA DE ACELERADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
45	4912996	VALVULA IAC	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
46	4912996	VALVULA PCV	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
47	4912996	BUJIA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75

		SISTEMA DE ESCAPE				
48	4912996	MULTIPLE DE ESCAPE	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
49	4912996	MULTIPLE DE ADMISION	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
50	4912996	TUBO EXOSTO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
51	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
52	4912996	EMPAQUE EXOSTO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
53	4912996	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	1	$ 98.566,65	$ 18.727,66	$ 117.294,31
		SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE				
54	4912939	TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
55	4912996	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
56	4912996	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
57	4912996	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
58	4912996	FILTROS INYECTORES	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
59	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 19.713.330,00	$ 3.745.532,70	$ 23.458.862,70
60	4912996	RIEL DE INYECTORES	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
61	4912996	BOMBA O PILA DE INYECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
		SISTEMA DE REFRIGERACION				
62	4912928	RADIADOR	1	$ 8.448.570,00	$ 1.605.228,30	$ 10.053.798,30
63	4912928	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
64	4912928	SOPORTE DE RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
65	4912928	TAPA RADIADOR	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
66	4912928	TARRO DE AGUA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
67	4912928	VENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
68	4912928	PERA DE TEMPERATURA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
69	4912928	MANGERA PRESION DE AGUA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
70	4912928	TERMOSTATO	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
71	4912928	CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
72	4912928	ABRAZADERAS METALICAS	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
73	4912928	ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
74	4912928	BOMBA DE AGUA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
		SISTEMA FRENOS				
75	4912932	CAMPANAS TRASERAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
76	4912932	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	**NO APLICA**		
77	4912932	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
78	4912932	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
79	4912932	RETENEDORES TRASEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
80	4912932	RETENEDORES DELANTEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
81	4912932	PASTILLAS DELANTERAS	1	**NO APLICA**		
	4912932	PASTILLAS TRASERAS	1	$ 541.575,00	$ 102.899,25	$ 644.474,25
82	4912932	BANDAS TRASERAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97

83	4912932	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
84	4912932	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
85	4912932	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
86	4912932	CILINDRO DE FRENO TRASERO Y DELANTEROS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
87	4912932	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
88	4912932	PISTON DE CALIPER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
89	4912932	LIGAS CALIPER FRENO	1	**NO APLICA**		
90	4912932	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
91	4912932	VÁLVULA FRENOS PALANCA	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
92	4912932	GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
93	4912932	BOOSTER	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
94	4912932	EMPAQUETADURA CILINDRO DE FRENOS	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
95	4912932	RESORTES DE FRENOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
96	4912932	BOMBA DE FRENO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
97	4912932	MANGUERA DE FRENO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
98	4912932	PUNTILLA DE FRENO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
99	4912932	PEDAL DE FRENO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE				
100	4912996	DISCO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
101	4912996	PRENSA	1	$ 3.801.856,50	$ 722.352,74	$ 4.524.209,24
102	4912996	BALINERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
103	4912996	VOLANTE	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
104	4912996	CREMALLERA DE VOLANTE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
105	4912996	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
106	4912996	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
107	4912996	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
108	4912996	TREN FIJO	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
109	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
110	4912996	RETENEDORES TRASEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
111	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
112	4912996	TAPON CAJA	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
113	4912996	TORNILLOS VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
114	4912996	SOPORTES DE CAJA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
115	4912996	BARRA DE CAMBIOS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
116	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
117	4912996	HORQUILLA CAJA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
118	4912996	HORQUILLA EMBRAGUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		SISTEMA HIDRAULICO				
119	4912996	TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
120	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
121	4912996	CORREA HIDRAULICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

122	4912996	POLEA HIDRAULICO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
123	4912996	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS				
124	4912931	CAÑA DE DIRECCION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
125	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
126	4912931	CAJA DE DIRECCION	1	$ 7.040.475,00	$ 1.337.690,25	$ 8.378.165,25
127	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
128	4912931	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
129	4912931	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
130	4912931	BRAZO COMPENSADOR DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
131	4912931	SELECTOR SIN FIN	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
132	4912931	SIN FIN	1	$ 1.830.523,50	$ 347.799,47	$ 2.178.322,97
133	4912931	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
134	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
135	4912931	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
136	4912931	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
137	4912912	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
138	4912912	ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	**NO APLICA**		
139	4912931	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	1	**NO APLICA**		
140	4912931	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	1	**NO APLICA**		
141	4912931	MUÑECO DE SUSPENSION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
142	4912931	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
143	4912931	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	1	**NO APLICA**		
144	4912931	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	1	**NO APLICA**		
145	4912931	BUJES DE TIJERA SUPERIOR	1	**NO APLICA**		
146	4912931	BUJES DE TIJERA INFERIOR	1	**NO APLICA**		
147		HOJAS MUELLE SUSPENSION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
148	4921018	SOPORTE DE CABINA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
149	4923107	PUERTA CABINA	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
150	4219011	PERSIANA	1	$ 2.534.571,00	$ 481.568,49	$ 3.016.139,49
151	4912997	ESPEJO DERECHO	1	$ 1.971.333,00	$ 374.553,27	$ 2.345.886,27
152	4912997	ESPEJO IZQUIERDO	1	$ 1.971.333,00	$ 374.553,27	$ 2.345.886,27
153	4912997	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
154	4912997	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75

155	4912997	VIDRIO TRASERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
156	4912997	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
157	4912997	BOMBA LAVA PARA BRISAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
158	4912997	TORNILLERIA CABINA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
159	4912997	CAPOT	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
160	4912997	PASADORES SOPORTE CAPOT	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
161	4912997	MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
162	4912997	PIBOTE MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
163	4912997	CHAPA DE PUERTA DELANTERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
164	4912997	BOMPER DELANTERO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
165	4912997	BOMPER TRASERO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
		SISTEMA ELECTRICO				
166	4912997	BOMBILLO FAROLA P43	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
167	4912997	BOMBILLO 1034 DOBLE FILAMENTO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
168	4912997	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
169	4912997	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
170	4912997	BOMBILLOS STOP	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
171	4912997	COCUYOS	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
172	4912997	FAROLA DELANTERA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
173	4912997	MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
174	4912997	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
175	4912997	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
176	4912997	BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
177	4912997	BENDIX MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
178	4912997	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
179	4912997	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
180	4912997	STOP TRASERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
181	4912997	FLASHER DE DIRECCIONALES	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
182	4912997	PITO ELECTRICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
183	4912997	SENSOR DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
184	4912997	SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
185	4912997	SENSOR DE ACEITE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
186	4912997	SENSOR DE FRENO ABS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
187	4912997	SENSOR ACELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
188	4912997	CINTA VOLANTE PARA EL PITO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
189	4912997	CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
190	4912997	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
191	4912997	PORTADIODOS ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
192	4912997	TRIDIODO DE ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
193	4912997	SWICH DE LUCES FAROLA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
194	4912997	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53

195	4912997	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
196	4912997	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
197	4912997	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
198	4912997	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
199	4912997	CABLE No. 10 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
200	4912997	CABLE No. 12 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
201	4912997	CABLE No. 14 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
202	4912997	CABLE No. 16 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
203	4912997	CABLE No. 18 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
204	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/2	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
205	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/4	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
206	4912997	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
207	4912997	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
208	4912997	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
209	4912997	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
210	4912997	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
211	4912997	FUSIBLES DE 7.5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
212	4912997	FUSIBLES DE 5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
213	4912997	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
214	4912997	TERMINALES DE 5/16	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
215	4912997	TERMINALES DE 1/4	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
216	4912997	CONTACTO SWICH DE ENCENDIDO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
217	4912997	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
218	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
219	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
220	4912997	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
221	4912997	COMANDO DE LUCES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
222	4912997	TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
		SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
223	4912997	EVAPORADOR	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
224	4912928	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
225	4912928	CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
226	4912997	MOTOVENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
227	4912997	TUBERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	DESCRIPCIÓN: REPUESTOS VEHICULOS - CAMIONETA BR03: AF: 163700126286 - 167500001448 - 167500001476 - CAMIONETA DMAX BASPC: AF: 167500001009 - 167500000817 - 167500000673 - CAMIONETA MAZDA BASPC: AF: 167500000679 - CAMIONETA DUSTER BASPC: AF: 167500001014 - 167500001008 - CAMIONETA VITARA BASPC: AF: 167500000684 - CAMIONETA DMAX BASPC: AF: 167500000714 - 167500001404 - 167500000811 - CAMIONETA TOYOTA BASPC: AF: 167500000765 - AMBULANCIA FORD BAPAL: AF: 167500001326 - CAMIONETA ABIR M462 BAPAL: AF: 167500000848 - PICK-UP LUV D-MAX 3,0 BAPAL: AF:167500000458 - CAMIONETA MAZDA BT50 BAMJO: AF: 167500001432 - CAMIONETA CHEVROLET DIMAX BAMJO: AF: 167500000712 - CAMIONETA TIPO D-MAX BAMOG: AF: 167500001058 - CAMIONETA BAMRO: AF:167500000754 - 167500001260 - 167500001268 - AMBULANCIA BAMRO: AF: 167500000632 - CAMIONETA LUV D-MAX BAPOM: AF: 167500001361 - 167500000717 - CAMIONETA FORD RANGER BAPOM: AF: 167500001541 - CAMPERO TROOPER BAPOM: 167500001345 - CAMIONETA D'MAX 3,0 BICOD: AF: 167500000514 - CAMIONETA D'MAX 3.5 BICOD: AF: 167500000517 - AMBULANCIA 4X4 BICOD: AF: 167500000528 - CAMIONETA TIPO HILUX BIPIC: AF: 167500000779 - CAMIONETA TIPO LUV DMAX BIPIC: AF: 167500001387 - CAMIONETA TIPO FORTUNER BIPIC: AF: 167500000780 - CAMIONETA BT-50 MAZDA BITER: AF: 167500000810 - CAMIONETA LUD D-MAX BIVEN: AF: 167500000910 - 167500000912 - 167500000911 - CAMIONETA LUV D-MAX 3.0 GGVAL AF: 167500000230 - 167500000285 - CAMIONETA L300 MITSUBICHI GGVAL AF: 167500000232 - CAMIONETA DUSTER DYNAMIQUE GGVAL AF: 167500000233 - CAMIONETA DUSTER DYNAMIQUE GGVAL AF: 167500000337 - CAMIONETA VITARA BRAID2 AF: 167500001250 , 167500001598 - CAMIONETA MAZDA BT50 BRAID2 AF: 167500001615, CHEVROLET LUV D-MAX - 167500001614, FORD F26D47 167500001613 -- LUV DMAX 4X2 CCON2: AF: 167500000674 - LUV DMAX 4X2 CCON2: AF: 167500000672 - DUSTER DYNAMIQUE CCON2: AF:167500000828 - 4RUNNER SR5 CCON2: AF: 167500000830 - LUV DMAX CCON2: AF: 167500000681 - PRADO CCON2: AF: 167500000764 - BT50 CCON2: AF: 167500000809 - LUV DMAX 4X2 CECAU AF: 167500001446 - DUSTER DYNAMIQUE CECAU AF: 167500001429 - 4RUNNER SR5 CECAU: AF: 167500001478 - RENAULT ALASKAN 4X4 CECAU AF: 167500001475 - CAMIONETA MAZDA -BT50 COMOL: AF: 167500000797.			
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		SISTEMA DEL MOTOR				
1	4912996	FILTRO DE ACEITE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
2	4912996	FILTRO DE AIRE	1	$ 295.699,95	$ 56.182,99	$ 351.882,94
3	4912996	PISTONES	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
4	4912996	VALVULAS DE ADMISION	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
5	4912996	VALVULAS DE ESCAPE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
6	4912996	CIGÜEÑAL	1	$ 11.264.760,00	$ 2.140.304,40	$ 13.405.064,40
7	4912996	ARBOL DE LEVAS	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
8	4912996	IMPULSADORES	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
9	4912996	RESORTES DE VALVULAS	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
10	4912996	CUÑAS DE VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
11	4912996	CAUCHOS DE VALVULAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
12	4912996	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
13	4912996	SENSOR DE DETONACION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
14	4912996	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
15	4912996	GUIAS DE VALVULAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
16	4912996	BIELA DE MOTOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
17	4912996	TAPA DE BANCADA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
18	4912996	TORNILLOS CULATA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75

19	4912996	EMPAQUETADURA CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
20	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
21	4912996	PATIN TENSOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
22	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
23	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
24	4912996	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
25	4912996	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
26	4912996	TORNILLO DEL CARTER	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
27	4912996	CARTER DE ACEITE	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
28	4912996	CASQUETES DE BIELA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
29	4912996	CASQUETES DE BANCADA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
30	4912996	MEDIA LUNAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
31	4912996	BUJES ARBOL DE LEVAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
32	4912996	BUJES DE EJES COMPENSADORES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
33	4912996	PIÑONES DE CIGÜEÑAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
34	4912996	PIÑONES DEL ARBOL DE LEVAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
35	4912996	CORREA DE REPARTICION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
36	4912996	PATIN TENSOR DE REPARTICICON	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
37	4912996	ANILLOS PISTONES	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
38	4912996	SELLOS DE BLOQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
39	4912996	BOMBA DE ACEITE	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
40	4912996	PIÑON BOMBA DE ACEITE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
41	4912996	POMA DE ACEITE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
42	4912996	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
43	4912996	SOPORTE DE MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
44	4912996	GUAYA DE ACELERADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
45	4912996	VALVULA IAC	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
46	4912996	VALVULA PCV	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
47	4912996	BUJIA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
		SISTEMA DE ESCAPE				
48	4912996	MULTIPLE DE ESCAPE	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
49	4912996	MULTIPLE DE ADMISION	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
50	4912996	TUBO EXOSTO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
51	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
52	4912996	EMPAQUE EXOSTO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
53	4912996	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	1	$ 98.566,65	$ 18.727,66	$ 117.294,31
		SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE				
54	4912939	TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
55	4912996	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
56	4912996	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
57	4912996	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
58	4912996	FILTROS INYECTORES	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
59	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 19.713.330,00	$ 3.745.532,70	$ 23.458.862,70
60	4912996	RIEL DE INYECTORES	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
61	4912996	BOMBA O PILA DE INYECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
		SISTEMA DE REFRIGERACION				
62	4912928	RADIADOR	1	$ 8.448.570,00	$ 1.605.228,30	$ 10.053.798,30
63	4912928	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
64	4912928	SOPORTE DE RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
65	4912928	TAPA RADIADOR	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
66	4912928	TARRO DE AGUA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
67	4912928	VENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
68	4912928	PERA DE TEMPERATURA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
69	4912928	MANGERA PRESION DE AGUA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
70	4912928	TERMOSTATO	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
71	4912928	CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
72	4912928	ABRAZADERAS METALICAS	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
73	4912928	ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87

74	4912928	BOMBA DE AGUA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
		SISTEMA FRENOS				
75	4912932	CAMPANAS TRASERAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
76	4912932	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	**NO APLICA**		
77	4912932	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
78	4912932	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	1	$ -	$ -	$ -
79	4912932	RETENEDORES TRASEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
80	4912932	RETENEDORES DELANTEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
81	4912932	PASTILLAS DELANTERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	4912932	PASTILLAS TRASERAS	1	**NO APLICA**		
82	4912932	BANDAS TRASERAS	1	$ 541.575,00	$ 102.899,25	$ 644.474,25
83	4912932	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
84	4912932	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
85	4912932	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 606.564,00	$ 115.247,16	$ 721.811,16
86	4912932	CILINDRO DE FRENO TRASERO Y DELANTEROS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
87	4912932	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
88	4912932	PISTON DE CALIPER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
89	4912932	LIGAS CALIPER FRENO	1	**NO APLICA**		
90	4912932	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
91	4912932	VÁLVULA FRENOS PALANCA	1	$ 482.001,75	$ 91.580,33	$ 573.582,08
92	4912932	GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
93	4912932	BOOSTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
94	4912932	EMPAQUETADURA CILINDRO DE FRENOS	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
95	4912932	RESORTES DE FRENOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
96	4912932	BOMBA DE FRENO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
97	4912932	MANGUERA DE FRENO	1	$ 32.494,50	$ 6.173,96	$ 38.668,46
98	4912932	PUNTILLA DE FRENO	1	$ -	$ -	$ -
99	4912932	PEDAL DE FRENO	1	$ 32.494,50	$ 6.173,96	$ 38.668,46
		SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE				
100	4912996	DISCO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
101	4912996	PRENSA	1	$ 3.801.856,50	$ 722.352,74	$ 4.524.209,24
102	4912996	BALINERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
103	4912996	VOLANTE	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
104	4912996	CREMALLERA DE VOLANTE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
105	4912996	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
106	4912996	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
107	4912996	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
108	4912996	TREN FIJO	1	$ 1.299.780,00	$ 246.958,20	$ 1.546.738,20
109	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
110	4912996	RETENEDORES TRASEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
111	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
112	4912996	TAPON CAJA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
113	4912996	TORNILLOS VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
114	4912996	SOPORTES DE CAJA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
115	4912996	BARRA DE CAMBIOS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
116	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
117	4912996	HORQUILLA CAJA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
118	4912996	HORQUILLA EMBRAGUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		SISTEMA HIDRAULICO				
119	4912996	TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
120	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58

121	4912996	CORREA HIDRAULICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
122	4912996	POLEA HIDRAULICO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
123	4912996	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS				
124	4912931	CAÑA DE DIRECCION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
125	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
126	4912931	CAJA DE DIRECCION	1	$ 436.995,00	$ 83.029,05	$ 520.024,05
127	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
128	4912931	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
129	4912931	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
130	4912931	BRAZO COMPENSADOR DE DIRECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
131	4912931	SELECTOR SIN FIN	1	$ 1.830.523,50	$ 347.799,47	$ 2.178.322,97
132	4912931	SIN FIN	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
133	4912931	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
134	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
135	4912931	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
136	4912931	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
137	4912912	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	**NO APLICA**		
138	4912912	ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	**NO APLICA**		
139	4912931	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	1	**NO APLICA**		
140	4912931	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
141	4912931	MUÑECO DE SUSPENSION	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
142	4912931	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	1	**NO APLICA**		
143	4912931	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	1	**NO APLICA**		
144	4912931	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	1	**NO APLICA**		
145	4912931	BUJES DE TIJERA SUPERIOR	1	**NO APLICA**		
146	4912931	BUJES DE TIJERA INFERIOR	1	**NO APLICA**		
147		HOJAS MUELLE SUSPENSION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
148	4921018	SOPORTE DE CABINA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
149	4923107	PUERTA CABINA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
150	4219011	PERSIANA	1	$ 1.343.106,00	$ 255.190,14	$ 1.598.296,14
151	4912997	ESPEJO DERECHO	1	$ 1.971.333,00	$ 374.553,27	$ 2.345.886,27
152	4912997	ESPEJO IZQUIERDO	1	$ 1.971.333,00	$ 374.553,27	$ 2.345.886,27
153	4912997	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
154	4912997	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
155	4912997	VIDRIO TRASERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
156	4912997	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
157	4912997	BOMBA LAVA PARA BRISAS	1	$ 291.330,00	$ 55.352,70	$ 346.682,70
158	4912997	TORNILLERIA CABINA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
159	4912997	CAPOT	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
160	4912997	PASADORES SOPORTE CAPOT	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
161	4912997	MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
162	4912997	PIBOTE MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
163	4912997	CHAPA DE PUERTA DELANTERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
164	4912997	BOMPER DELANTERO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
165	4912997	BOMPER TRASERO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
		SISTEMA ELECTRICO				
166	4912997	BOMBILLO FAROLA P43	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
167	4912997	BOMBILLO 1034 DOBLE FILAMENTO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32

168	4912997	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
169	4912997	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
170	4912997	BOMBILLOS STOP	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
171	4912997	COCUYOS	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
172	4912997	FAROLA DELANTERA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
173	4912997	MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
174	4912997	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
175	4912997	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
176	4912997	BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
177	4912997	BENDIX MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
178	4912997	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
179	4912997	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
180	4912997	STOP TRASERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
181	4912997	FLASHER DE DIRECCIONALES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
182	4912997	PITO ELECTRICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
183	4912997	SENSOR DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
184	4912997	SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
185	4912997	SENSOR DE ACEITE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
186	4912997	SENSOR DE FRENO ABS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
187	4912997	SENSOR ACELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
188	4912997	CINTA VOLANTE PARA EL PITO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
189	4912997	CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
190	4912997	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
191	4912997	PORTADIODOS ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
192	4912997	TRIDIODO DE ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
193	4912997	SWICH DE LUCES FAROLA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
194	4912997	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
195	4912997	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
196	4912997	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
197	4912997	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
198	4912997	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
199	4912997	CABLE No. 10 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
200	4912997	CABLE No. 12 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
201	4912997	CABLE No. 14 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
202	4912997	CABLE No. 16 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
203	4912997	CABLE No. 18 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
204	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/2	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
205	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/4	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
206	4912997	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	1	$ 7.283,25	$ 1.383,82	$ 8.667,07
207	4912997	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	1	$ 7.283,25	$ 1.383,82	$ 8.667,07
208	4912997	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	1	$ 7.283,25	$ 1.383,82	$ 8.667,07
209	4912997	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	1	$ 7.283,25	$ 1.383,82	$ 8.667,07
210	4912997	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	1	$ 7.283,25	$ 1.383,82	$ 8.667,07
211	4912997	FUSIBLES DE 7.5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
212	4912997	FUSIBLES DE 5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
213	4912997	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
214	4912997	TERMINALES DE 5/16	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
215	4912997	TERMINALES DE 1/4	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
216	4912997	CONTACTO SWICH DE ENCENDIDO	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
217	4912997	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90

218	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
219	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
220	4912997	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
221	4912997	COMANDO DE LUCES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
222	4912997	TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
		SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
223	4912997	EVAPORADOR	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
224	4912928	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
225	4912928	CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
226	4912997	MOTOVENTILADOR	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
227	4912997	TUBERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	DESCRIPCION REPUESTOS TRACTOR - TRACTOR JHON DEEERE BASPC AF 167500001244		
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		SISTEMA DEL MOTOR				
1	4912996	FILTRO DE ACEITE	1	$ 197.133,30	$ 37.455,33	$ 234.588,63
2	4912996	FILTRO DE AIRE	1	$ 225.295,20	$ 42.806,09	$ 268.101,29
3	4912996	PISTONES	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
4	4912996	VALVULAS DE ADMISION	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
5	4912996	VALVULAS DE ESCAPE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
6	4912996	CIGÜEÑAL	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
7	4912996	ARBOL DE LEVAS	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
8	4912996	IMPULSADORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
9	4912996	RESORTES DE VALVULAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
10	4912996	CUÑAS DE VALVULAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
11	4912996	CAUCHOS DE VALVULAS	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
12	4912996	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
13	4912996	SENSOR DE DETONACION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
14	4912996	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
15	4912996	GUIAS DE VALVULAS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
16	4912996	BIELA DE MOTOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
17	4912996	TAPA DE BANCADA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
18	4912996	TORNILLOS CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
19	4912996	EMPAQUETADURA CULATA	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
20	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
21	4912996	PATIN TENSOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
22	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
23	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
24	4912996	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61

25	4912996	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
26	4912996	TORNILLO DEL CARTER	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
27	4912996	CARTER DE ACEITE	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
28	4912996	CASQUETES DE BIELA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
29	4912996	CASQUETES DE BANCADA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
30	4912996	MEDIA LUNAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
31	4912996	BUJES ARBOL DE LEVAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
32	4912996	BUJES DE EJES COMPENSADORES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
33	4912996	PIÑONES DE CIGÜEÑAL	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
34	4912996	PIÑONES DEL ARBOL DE LEVAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
35	4912996	CORREA DE REPARTICION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
36	4912996	PATIN TENSOR DE REPARTICICON	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
37	4912996	ANILLOS PISTONES	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
38	4912996	SELLOS DE BLOQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
39	4912996	BOMBA DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
40	4912996	PIÑON BOMBA DE ACEITE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
41	4912996	POMA DE ACEITE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
42	4912996	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
43	4912996	SOPORTE DE MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
44	4912996	GUAYA DE ACELERADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
45	4912996	VALVULA IAC	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
46	4912996	VALVULA PCV	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
47	4912996	BUJIA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		SISTEMA DE ESCAPE				
48	4912996	MULTIPLE DE ESCAPE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
49	4912996	MULTIPLE DE ADMISION	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
50	4912996	TUBO EXOSTO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
51	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
52	4912996	EMPAQUE EXOSTO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
53	4912996	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
		SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE				
54	4912939	TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
55	4912996	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
56	4912996	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
57	4912996	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
58	4912996	FILTROS INYECTORES	1	$ 253.457,10	$ 48.156,85	$ 301.613,95
59	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 19.713.330,00	$ 3.745.532,70	$ 23.458.862,70
60	4912996	RIEL DE INYECTORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
61	4912996	BOMBA O PILA DE INYECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		SISTEMA DE REFRIGERACION				

62	4912928	RADIADOR	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
63	4912928	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
64	4912928	SOPORTE DE RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
65	4912928	TAPA RADIADOR	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
66	4912928	TARRO DE AGUA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
67	4912928	VENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
68	4912928	PERA DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
69	4912928	MANGERA PRESION DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
70	4912928	TERMOSTATO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
71	4912928	CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
72	4912928	ABRAZADERAS METALICAS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
73	4912928	ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
74	4912928	BOMBA DE AGUA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		SISTEMA FRENOS				
75	4912932	CAMPANAS TRASERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
76	4912932	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
77	4912932	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
78	4912932	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
79	4912932	RETENEDORES TRASEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
80	4912932	RETENEDORES DELANTEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
81	4912932	PASTILLAS DELANTERAS	1	$ 450.590,40	$ 85.612,18	$ 536.202,58
	4912932	PASTILLAS TRASERAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
82	4912932	BANDAS TRASERAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
83	4912932	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
84	4912932	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
85	4912932	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
86	4912932	CILINDRO DE FRENO TRASERO Y DELANTEROS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
87	4912932	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
88	4912932	PISTON DE CALIPER	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
89	4912932	LIGAS CALIPER FRENO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
90	4912932	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
91	4912932	VÁLVULA FRENOS PALANCA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
92	4912932	GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
93	4912932	BOOSTER	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66

94	4912932	EMPAQUETADURA CILINDRO DE FRENOS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
95	4912932	RESORTES DE FRENOS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
96	4912932	BOMBA DE FRENO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
97	4912932	MANGUERA DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
98	4912932	PUNTILLA DE FRENO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
99	4912932	PEDAL DE FRENO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
		SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE				
100	4912996	DISCO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
101	4912996	PRENSA	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
102	4912996	BALINERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
103	4912996	VOLANTE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
104	4912996	CREMALLERA DE VOLANTE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
105	4912996	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
106	4912996	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
107	4912996	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
108	4912996	TREN FIJO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
109	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
110	4912996	RETENEDORES TRASEROS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
111	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
112	4912996	TAPON CAJA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
113	4912996	TORNILLOS VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
114	4912996	SOPORTES DE CAJA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
115	4912996	BARRA DE CAMBIOS	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
116	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
117	4912996	HORQUILLA CAJA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
118	4912996	HORQUILLA EMBRAGUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		SISTEMA HIDRAULICO				
119	4912996	TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
120	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
121	4912996	CORREA HIDRAULICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
122	4912996	POLEA HIDRAULICO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
123	4912996	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS				
124	4912931	CAÑA DE DIRECCION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
125	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
126	4912931	CAJA DE DIRECCION	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
127	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

128	4912931	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
129	4912931	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
130	4912931	BRAZO COMPENSADOR DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
131	4912931	SELECTOR SIN FIN	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
132	4912931	SIN FIN	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
133	4912931	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
134	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
135	4912931	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
136	4912931	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
137	4912912	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
138	4912912	ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
139	4912931	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
140	4912931	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
141	4912931	MUÑECO DE SUSPENSION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
142	4912931	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
143	4912931	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
144	4912931	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
145	4912931	BUJES DE TIJERA SUPERIOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
146	4912931	BUJES DE TIJERA INFERIOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
147		HOJAS MUELLE SUSPENSION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
148	4921018	SOPORTE DE CABINA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
149	4923107	PUERTA CABINA	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
150	4219011	PERSIANA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
151	4912997	ESPEJO DERECHO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
152	4912997	ESPEJO IZQUIERDO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
153	4912997	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
154	4912997	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
155	4912997	VIDRIO TRASERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
156	4912997	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
157	4912997	BOMBA LAVA PARA BRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
158	4912997	TORNILLERIA CABINA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
159	4912997	CAPOT	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
160	4912997	PASADORES SOPORTE CAPOT	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61

161	4912997	MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
162	4912997	PIBOTE MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
163	4912997	CHAPA DE PUERTA DELANTERA	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
164	4912997	BOMPER DELANTERO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
165	4912997	BOMPER TRASERO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
		SISTEMA ELECTRICO				
166	4912997	BOMBILLO FAROLA P43	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
167	4912997	BOMBILLO 1034 DOBLE FILAMENTO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
168	4912997	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
169	4912997	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
170	4912997	BOMBILLOS STOP	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
171	4912997	COCUYOS	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
172	4912997	FAROLA DELANTERA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
173	4912997	MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
174	4912997	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
175	4912997	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
176	4912997	BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
177	4912997	BENDIX MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
178	4912997	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
179	4912997	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
180	4912997	STOP TRASERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
181	4912997	FLASHER DE DIRECCIONALES	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
182	4912997	PITO ELECTRICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
183	4912997	SENSOR DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
184	4912997	SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
185	4912997	SENSOR DE ACEITE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
186	4912997	SENSOR DE FRENO ABS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
187	4912997	SENSOR ACELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
188	4912997	CINTA VOLANTE PARA EL PITO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
189	4912997	CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
190	4912997	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
191	4912997	PORTADIODOS ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
192	4912997	TRIDIODO DE ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
193	4912997	SWICH DE LUCES FAROLA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
194	4912997	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
195	4912997	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
196	4912997	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

197	4912997	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
198	4912997	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
199	4912997	CABLE No. 10 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
200	4912997	CABLE No. 12 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
201	4912997	CABLE No. 14 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
202	4912997	CABLE No. 16 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
203	4912997	CABLE No. 18 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
204	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/2	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
205	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/4	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
206	4912997	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
207	4912997	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
208	4912997	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
209	4912997	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
210	4912997	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
211	4912997	FUSIBLES DE 7.5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
212	4912997	FUSIBLES DE 5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
213	4912997	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
214	4912997	TERMINALES DE 5/16	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
215	4912997	TERMINALES DE 1/4	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
216	4912997	CONTACTO SWICH DE ENCENDIDO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
217	4912997	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
218	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
219	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
220	4912997	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
221	4912997	COMANDO DE LUCES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
222	4912997	TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
		SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
223	4912997	EVAPORADOR	1	**NO APLICA**		
224	4912928	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	1	**NO APLICA**		
225	4912928	CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	1	**NO APLICA**		
226	4912997	MOTOVENTILADOR	1	**NO APLICA**		
227	4912997	TUBERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	**NO APLICA**		

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	DESCRIPCIÓ N: REPUESTO DE VEHÍCULOS EJECA MICROBUS HYUNDAI DISEL 7 PASAJERO 2013		
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		SISTEMA DEL MOTOR				

1	4912996	FILTRO DE ACEITE	1	$ 197.133,30	$ 37.455,33	$ 234.588,63
2	4912996	FILTRO DE AIRE	1	$ 225.295,20	$ 42.806,09	$ 268.101,29
3	4912996	PISTONES	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
4	4912996	VALVULAS DE ADMISION	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
5	4912996	VALVULAS DE ESCAPE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
6	4912996	CIGÜEÑAL	1	**NO APLICA**		
7	4912996	ARBOL DE LEVAS	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
8	4912996	IMPULSADORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
9	4912996	RESORTES DE VALVULAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
10	4912996	CUÑAS DE VALVULAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
11	4912996	CAUCHOS DE VALVULAS	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
12	4912996	ARANDELAS AJUSTE VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
13	4912996	SENSOR DE DETONACION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
14	4912996	TUBERIA DE LUBRICACION DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
15	4912996	GUIAS DE VALVULAS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
16	4912996	BIELA DE MOTOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
17	4912996	TAPA DE BANCADA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
18	4912996	TORNILLOS CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
19	4912996	EMPAQUETADURA CULATA	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
20	4912996	CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
21	4912996	PATIN TENSOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
22	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL DELANTERO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
23	4912996	RETENEDORES DEL CIGUEÑAL TRASERO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
24	4912996	RETENEDORES DEL ARBOL DE LEVAS DELANTERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
25	4912996	EMPAQUETADURA DE MOTOR COMPLETA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
26	4912996	TORNILLO DEL CARTER	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
27	4912996	CARTER DE ACEITE	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
28	4912996	CASQUETES DE BIELA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
29	4912996	CASQUETES DE BANCADA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
30	4912996	MEDIA LUNAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
31	4912996	BUJES ARBOL DE LEVAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
32	4912996	BUJES DE EJES COMPENSADORES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
33	4912996	PIÑONES DE CIGÜEÑAL	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
34	4912996	PIÑONES DEL ARBOL DE LEVAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
35	4912996	CORREA DE REPARTICION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
36	4912996	PATIN TENSOR DE REPARTICICON	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
37	4912996	ANILLOS PISTONES	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
38	4912996	SELLOS DE BLOQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
39	4912996	BOMBA DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
40	4912996	PIÑON BOMBA DE ACEITE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
41	4912996	POMA DE ACEITE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
42	4912996	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
43	4912996	SOPORTE DE MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
44	4912996	GUAYA DE ACELERADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
45	4912996	VALVULA IAC	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
46	4912996	VALVULA PCV	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
47	4912996	BUJIA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		SISTEMA DE ESCAPE				
48	4912996	MULTIPLE DE ESCAPE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
49	4912996	MULTIPLE DE ADMISION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
50	4912996	TUBO EXOSTO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
51	4912996	SILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
52	4912996	EMPAQUE EXOSTO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
53	4912996	CAUCHOS SOPORTE EXOSTO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
		SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE				
54	4912939	TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
55	4912996	TUBERIA DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
56	4912996	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
57	4912996	TAPA TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
58	4912996	FILTROS INYECTORES	1	$ 253.457,10	$ 48.156,85	$ 301.613,95
59	4912996	INYECTOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 19.713.330,00	$ 3.745.532,70	$ 23.458.862,70
60	4912996	RIEL DE INYECTORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
61	4912996	BOMBA O PILA DE INYECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		SISTEMA DE REFRIGERACION				
62	4912928	RADIADOR	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
63	4912928	MANGERA DE RADIADOR SUPERIOR E INFERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
64	4912928	SOPORTE DE RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61

65	4912928	TAPA RADIADOR	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
66	4912928	TARRO DE AGUA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
67	4912928	VENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
68	4912928	PERA DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
69	4912928	MANGERA PRESION DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
70	4912928	TERMOSTATO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
71	4912928	CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
72	4912928	ABRAZADERAS METALICAS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
73	4912928	ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
74	4912928	BOMBA DE AGUA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		SISTEMA FRENOS				
75	4912932	CAMPANAS TRASERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
76	4912932	DISCO DE FRENO DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
77	4912932	RODAMIENTOS DELANTEROS INTERNO Y EXTERNO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
78	4912932	RODAMIENTOS TRASEROS INTERNOS Y EXTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
79	4912932	RETENEDORES TRASEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
80	4912932	RETENEDORES DELANTEROS (SISTEMA DE FRENOS)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
81	4912932	PASTILLAS DELANTERAS	1	$ 450.590,40	$ 85.612,18	$ 536.202,58
	4912932	PASTILLAS TRASERAS	1	**NO APLICA**		
82	4912932	BANDAS TRASERAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
83	4912932	ARANDELAS PIN EJES DELANTEROS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
84	4912932	ARANDELAS PIN EJES TRASEROS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
85	4912932	GUAYA FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
86	4912932	CILINDRO DE FRENO TRASERO Y DELANTEROS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
87	4912932	RETENEDOR TRASERO RUEDA INTERNO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
88	4912932	PISTON DE CALIPER	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
89	4912932	LIGAS CALIPER FRENO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
90	4912932	PINES QUITARUIDOS PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
91	4912932	VÁLVULA FRENOS PALANCA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
92	4912932	GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
93	4912932	BOOSTER	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
94	4912932	EMPAQUETADURA CILINDRO DE FRENOS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
95	4912932	RESORTES DE FRENOS	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
96	4912932	BOMBA DE FRENO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
97	4912932	MANGUERA DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
98	4912932	PUNTILLA DE FRENO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
99	4912932	PEDAL DE FRENO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
		SISTEMA DE TRANSMISION Y EMBRAGUE				
100	4912996	DISCO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
101	4912996	PRENSA	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
102	4912996	BALINERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
103	4912996	VOLANTE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
104	4912996	CREMALLERA DE VOLANTE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
105	4912996	SINCRONIZADORES DE CAMBIOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
106	4912996	PIÑONES DE CAMBIOS DE 1,2,3,4,5 Y REVERSA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
107	4912996	RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
108	4912996	TREN FIJO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
109	4912996	RETENEDORES DELANTEROS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
110	4912996	RETENEDORES TRASEROS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
111	4912996	TUERCA Y ARANDELA DE AJUSTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
112	4912996	TAPON CAJA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
113	4912996	TORNILLOS VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
114	4912996	SOPORTES DE CAJA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
115	4912996	BARRA DE CAMBIOS	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
116	4912996	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
117	4912996	HORQUILLA CAJA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
118	4912996	HORQUILLA EMBRAGUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		SISTEMA HIDRAULICO				
119	4912996	TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
120	4912996	TUBERIA O MANGUERAS HIDRAULICO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
121	4912996	CORREA HIDRAULICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

122	4912996	POLEA HIDRAULICO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
123	4912996	TAPA TANQUE DE HIDRAULICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		SISTEMA DE DIRECCION, SUSPENSION RUEDAS Y LLANTAS				
124	4912931	CAÑA DE DIRECCION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
125	4912931	CRUCETA CAÑA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
126	4912931	CAJA DE DIRECCION	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
127	4912931	TERMINALES DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
128	4912931	BRAZO AXIAL LARGO DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
129	4912931	BRAZO AXIAL CORTO DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
130	4912931	BRAZO COMPENSADOR DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
131	4912931	SELECTOR SIN FIN	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
132	4912931	SIN FIN	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
133	4912931	BOMBA HIDRAULICA CAJA DE DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
134	4912931	EMPAQUETADURA BOMBA DE DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
135	4912931	TUBERIAS MANGUERAS CAJA DE DIRECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
136	4912931	ESPARRAGOS CON TUERCA LLANTA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
137	4912912	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
138	4912912	ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
139	4912931	ROTULA SUSPENSION INFERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
140	4912931	ROTULA SUSPENSION SUPERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
141	4912931	MUÑECO DE SUSPENSION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
142	4912931	BUJES DE BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
143	4912931	TIJERA SUSPENSION SUPERIOR DELANTERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
144	4912931	TIJERA SUSPENSION INFERIOR DELANTERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
145	4912931	BUJES DE TIJERA SUPERIOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
146	4912931	BUJES DE TIJERA INFERIOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
147		HOJAS MUELLE SUSPENSION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		BASTIDOR, CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
148	4921018	SOPORTE DE CABINA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
149	4923107	PUERTA CABINA	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
150	4219011	PERSIANA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
151	4912997	ESPEJO DERECHO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
152	4912997	ESPEJO IZQUIERDO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
153	4912997	VIDRIO LATERAL DERECHO O IZQUIERDO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
154	4912997	VIDRIO PANORAMICO FRONTAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
155	4912997	VIDRIO TRASERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
156	4912997	PLUMILLAS LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
157	4912997	BOMBA LAVA PARA BRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
158	4912997	TORNILLERIA CABINA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
159	4912997	CAPOT	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
160	4912997	PASADORES SOPORTE CAPOT	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
161	4912997	MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
162	4912997	PIBOTE MANIJA ELEVAVIDRIO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
163	4912997	CHAPA DE PUERTA DELANTERA	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
164	4912997	BOMPER DELANTERO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
165	4912997	BOMPER TRASERO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
		SISTEMA ELECTRICO				
166	4912997	BOMBILLO FAROLA P43	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
167	4912997	BOMBILLO 1034 DOBLE FILAMENTO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
168	4912997	BOMBILLO 1141 UN FILAMENTO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
169	4912997	BOMBILLO DE BAYONETA PEQUEÑO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
170	4912997	BOMBILLOS STOP	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
171	4912997	COCUYOS	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
172	4912997	FAROLA DELANTERA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
173	4912997	MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
174	4912997	BUJES MOTOR DE ARRANQUE X 3	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
175	4912997	ESCOBILLAS DE MOTOR ARRANQUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
176	4912997	BOBINAS DE CAMPO MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87

177	4912997	BENDIX MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
178	4912997	AUTOMATICO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
179	4912997	AUTOMATICO AUXILIAR MOTOR ARRANQUE	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
180	4912997	STOP TRASERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
181	4912997	FLASHER DE DIRECCIONALES	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
182	4912997	PITO ELECTRICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
183	4912997	SENSOR DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
184	4912997	SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
185	4912997	SENSOR DE ACEITE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
186	4912997	SENSOR DE FRENO ABS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
187	4912997	SENSOR ACELERACION CUERPO MARIPOSA TPS MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
188	4912997	CINTA VOLANTE PARA EL PITO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
189	4912997	CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
190	4912997	ESCOBILLAS DE ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
191	4912997	PORTADIODOS ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
192	4912997	TRIDIODO DE ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
193	4912997	SWICH DE LUCES FAROLA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
194	4912997	COMANDO DE DIRECCIONALES Y PARQUEO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
195	4912997	MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
196	4912997	INDUCIDO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
197	4912997	PIÑON PLASTICO MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
198	4912997	ESCOBILLAS MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
199	4912997	CABLE No. 10 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
200	4912997	CABLE No. 12 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
201	4912997	CABLE No. 14 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
202	4912997	CABLE No. 16 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
203	4912997	CABLE No. 18 x mt	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
204	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/2	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
205	4912997	CORAZA PLASTICA DE 1/4	1	$ 5.632,38	$ 1.070,15	$ 6.702,53
206	4912997	FUSIBLES DE 30 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
207	4912997	FUSIBLES DE 25 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
208	4912997	FUSIBLES DE 20 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
209	4912997	FUSIBLES DE 15 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
210	4912997	FUSIBLES DE 10 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
211	4912997	FUSIBLES DE 7.5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
212	4912997	FUSIBLES DE 5 AMPERIOS	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
213	4912997	BORNES PARA BATERIA TIPO PESADO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
214	4912997	TERMINALES DE 5/16	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
215	4912997	TERMINALES DE 1/4	1	$ 4.224,29	$ 802,61	$ 5.026,90
216	4912997	CONTACTO SWICH DE ENCENDIDO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
217	4912997	MOTOR ELEVAVIDRIOS ELECTRICO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
218	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO PRINCIPAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
219	4912997	SWICH ELEVAVIDRIO ELECTRICO SENCILLO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
220	4912997	FLOTADOR INDICADOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
221	4912997	COMANDO DE LUCES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
222	4912997	TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	$ 5.632.380,00	$ 1.070.152,20	$ 6.702.532,20
		SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
223	4912997	EVAPORADOR	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
224	4912928	RADIADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
225	4912928	CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
226	4912997	MOTOVENTILADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
227	4912997	TUBERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO				OFERTA ECONOMICA		
NO.		**CARACTERISTICA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO SIN IVA**	**VALOR IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**

DESCRIPCIÓN-REPUESTOS VEHICULOS-CAMION CHEVROLET NPR BAPOM3 AF 1675000000665-167500000664						
1	4912996	JUEGO O KIT FILTROS CAMION TIPO NPR - AIRE- AIP543 ACEITE- OLP014 - PRIMARIO COMBUSTIBLE FLP340 - SECUNDARIO DE COMBUSTIBLE FLP317	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
2	4912996	KIT DE EMBRAGUE COMPLETO PARA CAMION TIPO NPR 2008 CON SU INSTALACION	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
DESCRIPCION:CAMIONETA-D-MAX LUV CHEVROLET MODELO 2006 A 2019						
1	26101720	ACTUADOR DEL TURBO	1	2.816.190,00	535.076,10	3.351.266,10
2	25172004	AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
3	40161521	BASE FILTRO	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
4	26101759	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	1	844.857,00	160.522,83	1.005.379,83
5	40151532	BOMBA AUXILIAR COMBUSTIBLE	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
6	40151524	BOMBA DE ACEITE	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
7	40151510	BOMBA DE AGUA	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
8	40151532	BOMBA DE ALIMENTACION DE ALTA PRESION	1	19.713.330,00	3.745.532,70	23.458.862,70
9	2611|2102	BOMBA DE FRENO	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
10	25171714	BOSIN DELANTERO	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
11	25171714	BOSIN TRASERO	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
12	25172604	BRAZOS ESPEJOS RETROVISORES	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
13	25171502	BRAZOS LIMPIABRISAS	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
14	12161602	CATALIZADOR DE GASES	1	2.816.190,00	535.076,10	3.351.266,10
15	25171717	PISTONES DE FRENO DELANTEROS	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
16	25171717	PISTONES DE FRENO TRASEROS	1	**NO APLICA**		
17	25173704	CONJUNTO SILENCIADOR	1	2.816.190,00	535.076,10	3.351.266,10
18	25173807	EJES DEL CARDAN	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
19	26101713	CULATA DE CILINDRO	1	12.672.855,00	2.407.842,45	15.080.697,45
20	25173807	EJES DE CARDAN	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
21	26101709	ELEVADORES	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
22	26101759	ADACTADORES DE MOTOR DE ARRANQUE	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
23	25172604	ESPEJOS RETROVISORES	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
24	25172605	ESTRIBOS	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
25	40161504	FILTRO DE ACEITE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
26	40161505	FILTRO DE AIRE	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
27	25172709	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
28	40161513	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
29	25172602	GUARDABARRO TRASERO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
30	26101740	INYECTORES	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
31	26112004	KIT DE EMBRAGUE (DISCO, PRENSA BALINERA)	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
32	26112101	MANGUERA DE FRENOS AIRE	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
33	26101105	MOTOR CALEFACCION	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
34	25171508	MOTOR LIMPIABRISAS	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
35	26101759	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
36	40101801	RADIADOR	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
37	31261504	RETENEDORES CAJA DE CAMBIO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
38	41111921	SENSOR DE VELOCIDADES	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
39	41111957	SENSOR PRESION DE ACEITE	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
40	25173807	SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
41	31261504	TAPA CAJA DE CAMBIOS	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
42	25172408	TAPA DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
43	31261504	TAPA PALANCA SELECTORA CAJA DE CAMBIOS	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
44	41112209	TERMOSTATO	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
45	40141655	VALVULA DE VACIO	1	844.857,00	160.522,83	1.005.379,83
46	26101787	VALVULAS DE BASTIDOS Y ADMISION	1	844.857,00	160.522,83	1.005.379,83
47	26101720	ACTUADOR DEL TURBO	1	844.857,00	160.522,83	1.005.379,83
48	25172004	AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
49	40161521	BASE FILTRO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
50	26101759	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	1	985.666,50	187.276,64	1.172.943,14
51	40151532	BOMBA AUXILIAR COMBUSTIBLE	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
52	40151524	BOMBA DE ACEITE	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
53	40151510	BOMBA DE AGUA	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
54	40151532	BOMBA DE ALIMENTACION DE ALTA PRESION	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
55	2611|2102	BOMBA DE FRENO	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
56	25171714	BOSIN DELANTERO	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
57	25171714	BOSIN TRASERO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
58	25172604	BRAZOS ESPEJOS RETROVISORES	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
59	25171502	BRAZOS LIMPIABRISAS	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
60	12161602	CATALIZADOR DE GASES	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
61	25171717	PISTONES DE FRENO DELANTEROS	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
62	25171717	PISTONES DE FRENO TRASEROS	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
63	25173704	CONJUNTO SILENCIADOR	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61

64	25173807	EJES DEL CARDAN	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
65	26101713	CULATA DE CILINDRO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
66	25173807	EJES DE CARDAN	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
67	26101709	ELEVADORES	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
68	26101759	ADACTADORES DE MOTOR DE ARRANQUE	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
69	25172604	ESPEJOS RETROVISORES	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
70	25172605	ESTRIBOS	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
71	40161504	FILTRO DE ACEITE	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
72	40161505	FILTRO DE AIRE	1	183.052,35	34.779,95	217.832,30
73	25172709	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
74	40161513	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
75	25172602	GUARDABARRO TRASERO	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
76	26101740	INYECTORES	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
77	26112004	KIT DE EMBRAGUE (DISCO, PRENSA BALINERA)	1	242.192,34	46.016,54	288.208,88
78	26112101	MANGUERA DE FRENOS AIRE	1	250.640,91	47.621,77	298.262,68
79	26101105	MOTOR CALEFACCION	1	259.089,48	49.227,00	308.316,48
80	25171508	MOTOR LIMPIABRISAS	1	267.538,05	50.832,23	318.370,28
81	26101759	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	1	275.986,62	52.437,46	328.424,08
82	40101801	RADIADOR	1	284.435,19	54.042,69	338.477,88
83	31261504	RETENEDORES CAJA DE CAMBIO	1	292.883,76	55.647,91	348.531,67
84	41111921	SENSOR DE VELOCIDADES	1	301.332,33	57.253,14	358.585,47
85	41111957	SENSOR PRESION DE ACEITE	1	309.780,90	58.858,37	368.639,27
86	25173807	SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	1	318.229,47	60.463,60	378.693,07
87	31261504	TAPA CAJA DE CAMBIOS	1	326.678,04	62.068,83	388.746,87
88	25172408	TAPA DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	335.126,61	63.674,06	398.800,67
89	31261504	TAPA PALANCA SELECTORA CAJA DE CAMBIOS	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
90	41112209	TERMOSTATO	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
91	40141655	VALVULA DE VACIO	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
92	26101787	VALVULAS DE BASTIDOS Y ADMISION	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
CAMIÓN NPR 1998 A 2017 (COAPO)						
1	4912903	KIT DE EMBRAGUE (BALINERA, DISCO, PRENSA)	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
2	4912903	TRAMPA DE COMBUSTIBLE	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
3	4912903	AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	985.666,50	187.276,64	1.172.943,14
4	4912903	AMORTIGUADOR TRASERO (JUEGO)	1	985.666,50	187.276,64	1.172.943,14
5	4912903	BASE FILTRO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
6	4912903	BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
7	4912903	BOMBA AUXILIA DE CLUCTH	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
8	4912903	BOMBA DE ACEITE	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
9	4912903	BOMBA DE AGUA	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
10	4912903	BOMBA DE ALIMENTACION DE ALTA PRESION	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
11	4912903	BOMBA DE FRENO	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
12	4912903	BOMBA HIDRAULICA DIRECCION	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
13	4912903	BRAZO Y CONTRABRAZO DE DIRECCION	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
14	4912903	BRAZOS ESPEJOS RETROVISORES	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
15	4912903	BRAZOS LIMPIABRISAS	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
16	4912903	CILINDROS DE FRENO DELANTEROS	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
17	4912903	CILINDROS DE FRENO TRASEROS	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
18	4912903	COMPRESOR DE AIRE	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
19	4912903	CORREA BOMBA DE AGUA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
20	4912903	CORREA DE VENTILADOR	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
21	4912903	CORREA MOTOR	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
22	4912903	CULATA	1	12.672.855,00	2.407.842,45	15.080.697,45
23	4912903	EJE DE DIRECCION	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
24	4912903	EJE DE MANDO O CARDAN	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
25	4912903	ELEVADORES	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
26	4912903	ESPEJOS RETROVISORES	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
27	4912903	ESTRIBOS	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
28	4912903	FILTRO AIRE PRIMARIO	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
29	4912903	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
30	4912903	FILTRO DE ACEITE	1	183.052,35	34.779,95	217.832,30
31	4912903	FILTRO DE AIRE	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
32	4912903	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
33	4912903	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
34	4912903	FILTRO TRAMPA DE COMBUSTIBLE	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
35	4912903	GUARDABARRO DELANTERO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
36	4912903	GUARDABARRO TRASERO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
37	4912903	INYECTORES	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
38	4912903	MANGUERAS DE FRENO	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
39	4912903	MOTOR CALEFACCION	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
40	4912903	MOTOR DE ARRANQUE	1	2.112.142,50	401.307,08	2.513.449,58
41	4912903	MOTOR LIMPIABRISAS	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
42	4912903	PORTA ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
43	4912903	PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22

44	4912903	RADIADOR	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
45	4912903	RETENEDORES CAJA DE CAMBIO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
46	4912903	RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
47	4912903	RETENEDORES RUEDA TRASERA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
48	4912903	SENSOR PRESION DE ACEITE	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
49	4912903	SENSOR VELOCIDAD	1	844.857,00	160.522,83	1.005.379,83
50	4912903	SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
51	4912903	SOPORTE DE LA ESCUALIZACION	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
52	4912903	SOPORTE DEL MOTOR	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
53	4912903	SOPORTE MUELLE TRASERO	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
54	4912903	TAPA CAJA DE CAMBIOS	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
55	4912903	TAPA DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
56	4912903	TAPA PALANCA SELECTORA CAJA DE CAMBIOS	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
57	4912903	TERMOSTATO	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
58	4912903	VALVULA DE ALIVIO TANQUE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
59	4912903	VALVULA DE VACIO	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
60	4912903	VENTILADOR	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
61	4912903	VIDRIO PANORAMICO DELANTERO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
62	4912903	VIDRIO PANORAMICO TRASERO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
DESCRIPCIÓN:CAMIONETA BT 50 MAZDA MODELO 1997 2003-2013-2014 Y2015						
1	4912903	CAUCHO CENTRAL	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
2	4912903	COMPRESOR	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
3	4912903	DISCOS DE FRENO (JUEGO)	1	985.666,50	187.276,64	1.172.943,14
4	4912903	EJE TRASERO	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
5	4912903	EJES DELANTEROS	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
6	4912903	ELEVADORES	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
7	4912903	ESPEJOS RETROVISORES	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
8	4912903	FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
9	4912903	FILTRO TRAMPA DE COMBUSTIBLE	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
10	4912903	GUARDAPOLVO	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
11	4912903	INYECTORES	1	4.224.285,00	802.614,15	5.026.899,15
12	4912903	MANGUERAS COMBUSTIBLE	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
13	4912903	MANGERA DE AIRE ACONDICIONADO	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
14	4912903	MOTOR CALEFACCION	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
15	4912903	MOTOR DE ARRANQUE	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
16	4912903	MOTOR ELEVA VIDRIO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
17	4912903	RADIADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
18	4912903	SENSOR DE VELOCIDADES	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
19	4912903	TUBERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
20	4912903	VALVULAS DE ADMISION	1	985.666,50	187.276,64	1.172.943,14
21	4912903	VALVULAS DE ESCAPE	1	985.666,50	187.276,64	1.172.943,14
22	4912903	VIDRIO PANORAMICO DELANTERO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
23	4912903	VIDRIO PANORAMICO TRASERO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
24	4912903	AMORTIGUADOR DELANTERO(JUEGO)	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
25	4912903	AMORTIGUADOR TRASERO (JUEGO)	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
26	4912903	BASE FILTRO	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
27	4912903	BOMBA AUXILIA DE CLUCTH	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
28	4912903	BOMBA DE ACEITE	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
29	4912903	BOMBA DE AGUA	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
30	4912903	BOMBA DE FRENO	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
31	4912903	BOMBA DE INYECCION	1	18.305.235,00	3.477.994,65	21.783.229,65
32	4912903	BOMBA HIDRAUUCA DIRECCION	1	2.816.190,00	535.076,10	3.351.266,10
33	4912903	BOMBA PRINCIPAL DE CLUCTH	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
34	4912903	BRAZO AUXILIAR DIRECCION	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
35	4912903	CILINDROS DE FRENO DELANTEROS	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
36	4912903	CILINDROS DE FRENO TRASEROS	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
37	4912903	CORREA DE VENTILADOR	1	352.023,75	66.884,51	418.908,26
38	4912903	CORREA DEL ALTERNADOR	1	352.023,75	66.884,51	418.908,26
39	4912903	CULATA	1	12.672.855,00	2.407.842,45	15.080.697,45
40	4912903	FILTRO DE ACEITE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
41	4912903	FILTRO DE AIRE	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
42	4912903	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
43	4912903	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
44	4912903	GUARDAPOLVOS EJES	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
45	4912903	KIT DE DISTRIBUCION	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
46	4912903	MANGUERA DE LA BOMBA HIDRAULICA	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
47	4912903	MANGERA DE FRENO	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
48	4912903	MOTOR LIMPIABRISAS	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
49	4912903	RADIADOR	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
50	4912903	RETENEDORES RUEDA DELANTERA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
51	4912903	RETENEDORES RUEDA TRASERA	1	352.023,75	66.884,51	418.908,26
52	4912903	SOPORTE DEL MOTOR	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
53	4912903	TAPA DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
54	4912903	TAPA RADIADOR	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61

55	4912903	TAPA VALVULAS	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
56	4912903	TERMOSTATO	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
57	4912903	TUERCA EJE DELANTERO	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
58	4912903	TUERCA EJE TRASERO	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
59	4912903	VENTILADOR	1	1.408.095,00	267.538,05	1.675.633,05
DESCRIPCIÓN:CAMIONETDESCRIPCION:DUSTER CAMIONETA-DINAMY RENAULT MODELO 2015 A 2020						
1	4912903	AMORTIGUADOR DELANTERO(JUEGO)	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
2	4912903	AMORTIGUADOR TRASERO (JUEGO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
3	4912903	BANDA DE FRENO DE SEGURIDAD	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
4	4912903	BOMBA DE ACEITE	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
5	4912903	BOMBA DE AGUA	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
6	4912903	BOMBA DE FRENO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
7	4912903	BOMBA HIDRAULICA	1	2.112.142,50	401.307,08	2.513.449,58
8	4912903	BRAZO DIRECCION	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
9	4912903	CILINDROS DE FRENO DELANTEROS	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
10	4912903	CILINDROS DE FRENO TRASEROS	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
11	4912903	CORREA DEL ALTERNADOR	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
12	4912903	CORREA DIRECCION HIDRAULICA	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
13	4912903	EMPAQUETADURA BOMBA DEL FRENO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
14	4912903	FILTRO DE ACEITE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
15	4912903	FILTRO DE AIRE	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
16	4912903	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
17	4912903	GUARDAPOLVO ORQUILLA DEL EMBRAGUE	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
18	4912903	GUARDAPOLVO PALANCA CAMBIOS	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
19	4912903	JUEGO POR DOS DISCOS FRENOS DELANTERO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
20	4912903	MOTOR DE ARRANQUE	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
21	4912903	MOTOR LIMPIABRISAS	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
22	4912903	RADIADOR	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
23	4912903	RETEN SECTOR CAJA DIRECCION HIDRAULICA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
24	4912903	RETEN SINFIN CAJA DIRECCION HIDRAULICA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
25	4912903	RETENEDOR CIGUENAL DELANTERO POLE	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
26	4912903	RETENEDOR CIGUENAL TRASERO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
27	4912903	RETENEDOR DEL SPEED	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
28	4912903	RETENEDOR EJE LEVAS	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
29	4912903	RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
30	4912903	RETENEDORES RUEDA TRASERA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
31	4912903	SOPORTE DE LA CAJA	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
32	4912903	SOPPORTES DEL EXOSTO	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
33	4912903	TAPA DEPOSITO ACEITE HIDRAULICO	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
34	4912903	TAPA DEPOSITO LIQUIDO FRENOS	1	84.485,70	16.052,28	100.537,98
35	4912903	TAPA REPARTICION	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
36	4912903	TERMOSTATO	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
37	4912903	TUERCA EJE DELANTERO	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
38	4912903	TUERCA EJE TRASERO	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
39	4912903	VENTILADOR	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
DESCRIPCION RENAULT ALASKAN						
1	4912903	VIDRIO PANORAMICO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
2	4912903	BOMBA DE ACEITE	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
3	4912903	BOMBA DE AGUA	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
4	4912903	CORREA AIRE ACONDICIONADO	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
5	4912903	CORREA ALTERNADOR	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
6	4912903	CORREA BOMBA HIDRAULICA	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
7	4912903	CORREA VENTILADOR	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
8	4912903	CORREAL BOMBA HIDRAULICA	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
9	4912903	CULATA	1	16.897.140,00	3.210.456,60	20.107.596,60
10	4912903	FILTRO DE ACEITE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
11	4912903	FILTRO DE AIRE	1	225.295,20	42.806,09	268.101,29
12	4912903	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
13	4912903	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	211.214,25	40.130,71	251.344,96
14	4912903	INYECTOR	1	4.505.904,00	856.121,76	5.362.025,76
15	4912903	MANGERA FRENO TRASERO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
16	4912903	RETEN COUPLIN	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
17	4912903	RETEN DELANTERO CIGUENAL	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
18	4912903	RETEN EJE DE LEVAS	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
19	4912903	RETEN EJE LADO CAJA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
20	4912903	RETEN EJE MOTRIZ	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
21	4912903	RETEN EJE TOMA CAJA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
22	4912903	RETEN POLE REPARTICION	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
23	4912903	RETEN SPEED DELANTERO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
24	4912903	RETEN TRASERO CIGUENAL	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
25	4912903	RETENEDOR DEL ACEITE DEL DIFERENCIAL IZQUIERDO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
26	4912903	SOPORTE BATERIA	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97

27	4912903	SOPORTE CAJA DE VELOCIDADES	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
28	4912903	SOPORTE EXOSTO	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
29	4912903	SOPORTE MOTOR	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
30	4912903	SOPORTE MOTOR INFERIOR	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
31	4912903	SOPORTE MOTOR SUPERIOR	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
32	4912903	TERMOSTATO	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
33	4912903	VALVULA DE ADMISION	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
34	4912903	VALVULA DE ESCAPE	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
35	4912903	RETEN BOMBA HIDRAULICA	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
36	4912903	RETENEDOR CAJA DIRECCION	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
37	4912903	RETENEDOR EXTERNO RUEDA	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
38	4912903	RETENEDOR INTERNO RUE	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
39	4912903	RETENEDOR RUEDA	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
40	4912903	RETENEDOR SPEED TRASERO	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
41	4912903	BANDA FREND TRASERO	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
42	4912903	BOMBA DE FRENO	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
43	4912903	CAMPANA FRENO	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
44	4912903	CAMPANA FRENO TRASERA	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
45	4912903	CILINDRO FRENO	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
46	4912903	DISCO FRENO	1	563.238,00	107.015,22	670.253,22
47	4912903	MANGUERA FRENO DELANTERO	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
48	4912903	MANGUERA FRENO TRASERO	1	492.833,25	93.638,32	586.471,57
49	4912903	VALVULA DE FRENO	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
50	4912903	VALVULA DE PURGA	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
51	4912903	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	1	4.505.904,00	856.121,76	5.362.025,76
52	4912903	RADIADOR	1	1.689.714,00	321.045,66	2.010.759,66
53	4912903	RADIADORLEFACCION	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
54	4912903	TAPA RA	1	168.971,40	32.104,57	201.075,97
55	4912903	VENTILADOR A/A	1	985.666,50	187.276,64	1.172.943,14
56	4912903	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
57	4912903	AMORTIGUADOR TRASER0	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
58	4912903	BRAZO AXIAL	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
59	4912903	BRAZO AXIAL DIRECCION	1	422.428,50	80.261,42	502.689,92
60	4912903	GUARDA POLVOS AXIALES	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
61	4912903	APOLVOS CAJA DE DIRECCION	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
62	4912903	GUARDA POLVOS CAJA DIRECCION	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
63	4912903	GARDAPOLVO EJE MOTRIZ	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
64	4912903	RESORTE BANDA FRENO	1	126.728,55	24.078,42	150.806,97
65	4912903	RETENEDOR BOSIN RUEDA DELANTERA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
66	4912903	CAUCHO Y BALINERA CARDAN	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
67	4912903	RETEN SELECTOR	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
68	4912903	RETEN TOMA CAJA	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
69	4912903	RETENEDOR DELANTERO TRANSMISION	1	281.619,00	53.507,61	335.126,61
70	4912903	SOPORTE CARO	1	633.642,75	120.392,12	754.034,87
71	4912903	BOBINADO ARRANQUE	1	704.047,50	133.769,03	837.816,53
72	4912903	MOTOR LIMPIA BRISAS	1	2.112.142,50	401.307,08	2.513.449,58
73	4912903	MOTO-VENTILADOR	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
74	4912903	SENSOR MAF (FLUJO DE AIRE)	1	1.267.285,50	240.784,25	1.508.069,75
75	4912903	SENSOR MAP(PRESION ABSOLUTA MULTIPLE)	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44
76	4912903	SENSOR TPS	1	1.126.476,00	214.030,44	1.340.506,44

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) A-02-02-02-008-007 VEHICULOS:

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CANTIDAD	DESCRIPCION:MANTENIMIENTO VEHICULOS·CARROTANQUE KODIAK BASPC:AF: 167500000621-167500001245·VOLQUETA KODIAK BASPC:AF:167500000662-GRUA KOCIAK BASPC:AF:167500000663-CAMION NPR BASPC:AF:167500000635-167500000678-1675000 16750000045516750000459-167500000460-167500000476-CAMION TIPO VOLQUETA FTR BAPAL:AF:167500000463·CAMION FVR BRIGADIER J900 151 BAPAL:AF:167500000477-CAMION TIPO CHEVROLET KODIAK BAPAL:AF:167500000450-CAMION TIPO REO M-35 A2BAPAL:AF:167500000445-167500000447-167500000444-163700110328-167500000449-167500000448-CAMION CHEVROLET FTR BAMJO:AF:167500000686-167500000688-CAMION CHEVROLET NPR BAMJO:AF:167500001248-167500001277-CAMION CHEVROLET NQR BAMJO:AF:167500001442-167500001443-CAMION TIPO NPR BAMOG:AF:167500000807-CAMION TIPO NPR BAMOG:167500000832-CAMION 3 A 7 TON BAMRO:AF:167500000631-167500000661-167500001444-CAMION CHEVROLET NPR BAPOM:AF:1 167500001056-167500000472·CAMION TIPO NPR BIPIC:AF:167500001389-167500000649-167500001388-CAMION TIPO NQR BIPIC:AF:167500001440·BIPIC:167500001391-CAMION TIPO NPR BITER: AF:167500000626-CAMION TIPO NPR BIVEN:AF:167500000905-167500000906-CAMION TIPO NPR TURBO BIVEN:AF:167500000904-167500000907-CAMION KODIAK 241 BIVEN:AF:167500000903-167500000902-BUS B-70 DIS 6000 BIVEN:AF:167500000909-CAMION TIPO NPR GGVAL:AF:167500000609-167500000224-167500000225-167500000227-CAMION NPR BRAID2 AF:167500001152-CAMION FTR-COMOL N'2:AF:167500000753			PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		MANTENIMIENTO SISTEMA MOTOR				
	78181508	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	CAMBIO DE CAUCHOS Y VALVULAS DE MOTOR	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	SERVICIO DE RECTIFICADORA DE CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE IMPULSADORES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	CAMBIO DE MANGUERA DE PRESION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO DE INYECTORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO DE RETENEDORES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE SENSORES DE MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57

	78181508	REVISION Y REPARACION FUGA DE ACEITE MANGUERA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL CARTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO PRESILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
	78181508	BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CALIBRACION VALVULAS MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMENTO SISTEMA DE REFRIGERACION				
	78181508	SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE MANGUERAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
	78181508	MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO VENTABIOLA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO DE TERMOSTATO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1	**NO APLICA**		
	78181508	SONDEAR,SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA	1	$ 7.040.475,00	$ 1.337.690,25	$ 8.378.165,25
	78181508	CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO SENSOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	REVISION Y TENSION DE CORREAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		MANTENIMENTO SISTEMA DE FRENOS				
	78181508	CAMBIO DE CAMPANAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	SERVICIO DE MANTENIMENTO PREVENTIVO DE FRENOS	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
	78181508	CAMBIO DE BANDAS FRENOS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	CAMBIO DE RESORTES BANDAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	REMACHADA DE BANDAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181508	RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181508	TENSION DE FRENOS EN LAS CUATRO RUEDAS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	RECTIFICAR RIM DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	RECTIFICAR RIM TRASERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO MORDAZAS DE FRENOS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE Y TRASMISION				

	78181502	CAMBIO DE DISCO,PRENSA Y BALINERA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181502	SERVICIO DE CALIBRACION DE PRENSA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181502	SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
	78181502	CAMBIO DE SINCRONIZADORES	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
	78181502	CAMBIO DE PIÑONES	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
	78181502	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
	78181502	CAMBIO DE VOLANTE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181502	SERVICIO DE TORNO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	7818160	CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
	78181502	CAMBIO DE VALVULITA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	TENSIONAR EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181502	GRADUAR PRENSA EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR PLATO PRENSA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181502	DESMONTAR Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181502	INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181502	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
		MANTENIMENTO SISTEMA DIFERENCIAL Y EJES				
	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE AJUSTE DIFERENCIAL	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
		MANTENIMIENTO SISTEMA HDRAULICO				
		REPARACION BOMBA DE HDRAULICO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCION Y SUSPENSION				
	78181508	REPARACION CANA DE DIRECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO DE TERMINALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE BRAZOS DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE LLANTAS	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
	78181508	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SERVICIO DE PRENSA HIDRALICA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	ALINEACION	1	$ 183.052,35	$ 34.779,95	$ 217.832,30
	78181508	BALAN 4	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSION	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	ROTACION DE LLANTAS	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64

	78181508	SERVICIO DE DE SPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO DE ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	CATRIO DE ROTULA INFERIOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO HOJAS MUELLES SUSPENSION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMIENTO BASTIDOR,CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
		PINTURA GENERAL DE CAPOT	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		REPARACION DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		CAMBIO DE CHAPA PUERTA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		IMPERMEABILIZACION CABINA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		DESMONTE Y MONTE DE VIDRIO PANORAMICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		CAMBIO DE VIDRIO PARABRISAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUERDA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA DE GUARDABARRO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	1	$ 11.264.760,00	$ 2.140.304,40	$ 13.405.064,40
		MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
	78181508	REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARAR ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE LUZ DIRECCIONALES	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION LUZ STOP	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION CONTACTOS PITO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMENTO ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE BORNES BATERIA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	SERVICIO DE ESCANER	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION DE COMPUTADOR VEHICULO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	LIMPIEZA DE INYECTORES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION ELECTRONICA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05

	78181508	PUESTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	REPARACION DE MILLARE CABINA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	CAMBIO BOMBA COMBUSTIBLE SUMERGIBLE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION DE VIDRIOS ELECTRICOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE BLOQUEO CENTRAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	INSTALACION DE ALARMA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION LUCES FRONTALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO JUEGO DE BOBINAS3	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	ALINEACION DE LUCES FRONTALES	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	CAMBIO SWICH DE ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	REPARACION CONECTORES DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		MANTENIMENTO SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
	78181508	REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION VENTILADOR DE CALEFACTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	MANTENIMENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SOLDADURA DE EVAPORADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	PRESURISADA EVAPORADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA DE AIRE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA CALEFACCION	1	**NO APLICA**		
	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE					
	78181508	CMABIO DE MANGUERA	1	**NO APLICA**		
	78181508	CAMBIO DE INYECTORES	1	**NO APLICA**		
	78181508	REPARACION Y MANTENMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	1	**NO APLICA**		
	78181508	DESMONTE,LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**		
	78181508	MANTEMIMIENT 90	1	**NO APLICA**		
	78181508	DESAIRAR SISTEMA DE ALIMENTACION	1	**NO APLICA**		
	78181508	INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**		
	78181508	REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**		

	78181508	CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA	1	**NO APLICA**
	78181508	CAMBIO FILTRO DE INYECTORES	1	**NO APLICA**
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	DESCRIPCION MANTEMENENTOLT MAZDA BASPC:AF:167500000679·CAMIONETA DUSTER BASPC: AF: 167500001014-167500001008-CAMIONETA VITARA BASPC:AF:167500000684-CAMIONETA DMAX BASPC:AF:167500000714-167500001404-167500000811-CAMIONETA TOYOTA BASPC:AF:167500000765-AMBULANCIA FORD BAPAL AF:167500001326-CAMIONETA ABIR M462 BAPAL:AF:167500000848-PICK-UP LUV D-MAX 3,0 BAPAL:AF:167500000458-CAMIONETA MAZDA BT50 BAMJO:AF:167500001432-CAMIONETA CHEVROLET DIMAX BAMJO: AF:167500000712·CAMIONETA TIPO D-MAX BAMOG:AF:167500001068-CAMIONETA BAMRO: AF: 167500000754-167500001260-167500001268-AMBULANCIA BAMRO: AF:167500000632-CAMIONETA LUV D-MAX BAPOM AF:167500001361-167500000717-CAMIONETA FORD RANGER BAPOM:AF:167500001541-CAMPERO TROOPER BAPOM: 167500001345-CAMIONETA D MAX 3.0 BICOD:AF:167500000514-CAMIONETA DMAX 3.5 BICOD:AF:167500000517-AMBULANCIA 4X4 BICOD:AF:167500000528-CAMIONETA TIPO HILUX BIPIC:AF:167500000779-CAMIONETA TIPO LUV DMAX BIPIC:AF:1675000 167500000910-167500000912-167500000911-CAMIONETA LUV D-MAX 3.0 GGVAL AF:167500000230-167500000285-CAMIONETA L300 MITSUBICHI GGVAL AF:167500000232·CAMIONETA DUSTER DYNAMIQUE GGVAL AF:167500000233-CAMIONETA DUSTER DY NAMIQUE GGVAL AF:167500000337·CAMIONETA VITARA 500001615,CHEVROLET LUV D-MAX-167500001614,FORD F26D47 167500001613-·LUV DMAX 4X2 CCON2:AF:167500000674-LUV DMAX 4X2 CCON2:AF:167500000672-DUSTER DYNAMIQUE CCON2:AF:167500000828-4RUNNER SR5 CCON2:AF:167500000830-LUV DMAX CCON2:AF:167500000681-PRADO CCON2:AF:167500000764-BT50 CCON2:AF:167500000809-LUV DMAX 4X2 CECAU AF:167500001446-DUSTER DY NAMIQUE CECAU AF:167500001429-4RUNNER SRS CECAU:AF:167500001478-RENAULT ALASKAN 4X4 CECAU AF:167500001475-CAMIONETA MAZDA-BTSO COMOL: AF:167500000797	PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		MANTENIMIENTO SISTEMA MOTOR				
	78181508	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	CAMBIO DE CAUCHOS Y VALVULAS DE MOTOR	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	SERVICIO DE RECTIFICADORA DE CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE IMPULSADORES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	CAMBIO DE MANGUERA DE PRESION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO DE INYECTORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO DE RETENEDORES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53

	78181508	CAMBIO DE SENSORES DE MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
	78181508	REVISION Y REPARACION FUGA DE ACEITE MANGUERA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL CARTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO PRESILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
	78181508	BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CALIBRACION VALVULAS MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMENTO SISTEMA DE REFRIGERACION				
	78181508	SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE MANGUERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO VENTABIOLA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE TERMOSTATO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	SONDEAR,SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO SENSOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	REVISION Y TENSION DE CORREAS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
		MANTENIMENTO SISTEMA DE FRENOS				
	78181508	CAMBIO DE CAMPANAS	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	SERVICIO DE MANTENIMENTO PREVENTIVO DE FRENOS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE BANDAS FRENOS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE RESORTES BANDAS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REMACHADA DE BANDAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181508	RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181508	RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	TENSION DE FRENOS EN LAS CUATRO RUEDAS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	RECTIFICAR RIM DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	RECTIFICAR RIM TRASERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53

	78181508	MANTENIMIENTO MORDAZAS DE FRENOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE Y TRASMISION				
	78181502	CAMBIO DE DISCO,PRENSA Y BALINERA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181502	SERVICIO DE CALIBRACION DE PRENSA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181502	SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE SINCRONIZADORES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE PIÑONES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE VOLANTE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181502	SERVICIO DE TORNO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	7818160	CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE VALVULITA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	TENSIONAR EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181502	GRADUAR PRENSA EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR PLATO PRENSA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181502	DESMONTAR Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181502	INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181502	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
		MANTENIMENTO SISTEMA DIFERENCIAL Y EJES				
	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE AJUSTE DIFERENCIAL	1	$ 1.165.320,00	$ 221.410,80	$ 1.386.730,80
		MANTENIMIENTO SISTEMA HDRAULICO				
		REPARACION BOMBA DE HDRAULICO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCION Y SUSPENSION				
	78181508	REPARACION CANA DE DIRECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO DE TERMINALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE BRAZOS DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE LLANTAS	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
	78181508	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SERVICIO DE PRENSA HIDRALICA	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	1	$ 2.534.571,00	$ 481.568,49	$ 3.016.139,49
	78181508	ALINEACION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	BALAN 4	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	$ 183.052,35	$ 34.779,95	$ 217.832,30

	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
	78181508	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	ROTACION DE LLANTAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SERVICIO DE DE SPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
	78181508	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	CAMBIO DE ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CATRIO DE ROTULA INFERIOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO HOJAS MUELLES SUSPENSION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMIENTO BASTIDOR,CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
		PINTURA GENERAL DE CAPOT	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		REPARACION DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		CAMBIO DE CHAPA PUERTA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		IMPERMEABILIZACION CABINA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		DESMONTE Y MONTE DE VIDRIO PANORAMICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		CAMBIO DE VIDRIO PARABRISAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUERDA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA DE GUARDABARRO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	1	$ 11.264.760,00	$ 2.140.304,40	$ 13.405.064,40
		MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
	78181508	REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARAR ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE LUZ DIRECCIONALES	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION LUZ STOP	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION CONTACTOS PITO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMENTO ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE BORNES BATERIA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	SERVICIO DE ESCANER	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION DE COMPUTADOR VEHICULO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	LIMPIEZA DE INYECTORES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION ELECTRONICA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05

	78181508	PUESTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	REPARACION DE MILLARE CABINA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO BOMBA COMBUSTIBLE SUMERGIBLE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE VIDRIOS ELECTRICOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE BLOQUEO CENTRAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	INSTALACION DE ALARMA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION LUCES FRONTALES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO JUEGO DE BOBINAS3	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	ALINEACION DE LUCES FRONTALES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO SWICH DE ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	REPARACION CONECTORES DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		MANTENIMENTO SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
	78181508	REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	REPARACION VENTILADOR DE CALEFACTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	MANTENIMENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SOLDADURA DE EVAPORADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	PRESURISADA EVAPORADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA DE AIRE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA CALEFACCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE				
	78181508	CMABIO DE MANGUERA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE INYECTORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	REPARACION Y MANTENMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
	78181508	DESMONTE,LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	MANTEMIMIENT 90	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	DESAIRAR SISTEMA DE ALIMENTACION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	1	$ 7.040.475,00	$ 1.337.690,25	$ 8.378.165,25
	78181508	CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53

	78181508	CAMBIO FILTRO DE INYECTORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	DESCRIPCION:MANTENIMENTO VEHICULOS-AUTOMOVIL MAZDA BASPC3:AF:167500001059·VEHICULO SPARK 1.0 LT GGVAL AF:167500000233·VEHICULO LOGAN LIFE+GGVAL AF:167500000551-167500000552·167500000652-AUTOMOVIL AVEO		
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		MANTENIMIENTO SISTEMA MOTOR				
	78181508	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	CAMBIO DE CAUCHOS Y VALVULAS DE MOTOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	SERVICIO DE RECTIFICADORA DE CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE IMPULSADORES	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	CAMBIO DE MANGUERA DE PRESION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO DE INYECTORES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE RETENEDORES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE SENSORES DE MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
	78181508	REVISION Y REPARACION FUGA DE ACEITE MANGUERA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL CARTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO PRESILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
	78181508	BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CALIBRACION VALVULAS MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMENTO SISTEMA DE REFRIGERACION				
	78181508	SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE MANGUERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO VENTABIOLA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE TERMOSTATO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14

	78181508	SONDEAR,SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO SENSOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	REVISION Y TENSION DE CORREAS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
		MANTENIMENTO SISTEMA DE FRENOS				
	78181508	CAMBIO DE CAMPANAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SERVICIO DE MANTENIMENTO PREVENTIVO DE FRENOS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	CAMBIO DE BANDAS FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE RESORTES BANDAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REMACHADA DE BANDAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181508	RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181508	TENSION DE FRENOS EN LAS CUATRO RUEDAS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	RECTIFICAR RIM DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	RECTIFICAR RIM TRASERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO MORDAZAS DE FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE Y TRASMISION				
	78181502	CAMBIO DE DISCO,PRENSA Y BALINERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181502	SERVICIO DE CALIBRACION DE PRENSA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181502	SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	1	$ 1.548.904,50	$ 294.291,86	$ 1.843.196,36
	78181502	CAMBIO DE SINCRONIZADORES	1	$ 1.548.904,50	$ 294.291,86	$ 1.843.196,36
	78181502	CAMBIO DE PIÑONES	1	$ 1.548.904,50	$ 294.291,86	$ 1.843.196,36
	78181502	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 1.548.904,50	$ 294.291,86	$ 1.843.196,36
	78181502	CAMBIO DE VOLANTE	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181502	SERVICIO DE TORNO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	7818160	CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	1	$ 1.548.904,50	$ 294.291,86	$ 1.843.196,36
	78181502	CAMBIO DE VALVULITA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	TENSIONAR EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181502	GRADUAR PRENSA EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR PLATO PRENSA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181502	DESMONTAR Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181502	INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181502	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
		MANTENIMENTO SISTEMA DIFERENCIAL Y EJES				
	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE AJUSTE DIFERENCIAL	1	$ 1.548.904,50	$ 294.291,86	$ 1.843.196,36
		MANTENIMIENTO SISTEMA HDRAULICO				
		REPARACION BOMBA DE HDRAULICO	1	$ 1.548.904,50	$ 294.291,86	$ 1.843.196,36
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCION Y SUSPENSION				
	78181508	REPARACION CANA DE DIRECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83

	78181508	CAMBIO DE TERMINALES	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO DE BRAZOS DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE LLANTAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	SERVICIO DE PRENSA HIDRALICA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	ALINEACION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	BALAN 4	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	ROTACION DE LLANTAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SERVICIO DE DE SPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	CAMBIO DE ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CATRIO DE ROTULA INFERIOR	1	**NO APLICA**		
	78181508	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO HOJAS MUELLES SUSPENSION	1	**NO APLICA**		
		MANTENIMIENTO BASTIDOR,CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
		PINTURA GENERAL DE CAPOT	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		REPARACION DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		CAMBIO DE CHAPA PUERTA	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
		IMPERMEABILIZACION CABINA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
		DESMONTE Y MONTE DE VIDRIO PANORAMICO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
		CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	1	$ 183.052,35	$ 34.779,95	$ 217.832,30
		CAMBIO DE VIDRIO PARABRISAS	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUERDA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		LATONERIA Y PINTURA DE GUARDABARRO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
		LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
		LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
		MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
	78181508	REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARAR ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

	78181508	REPARACION DE LUZ DIRECCIONALES	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION LUZ STOP	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION CONTACTOS PITO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMENTO ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE BORNES BATERIA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	SERVICIO DE ESCANER	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION DE COMPUTADOR VEHICULO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	LIMPIEZA DE INYECTORES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION ELECTRONICA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	PUESTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	REPARACION DE MILLARE CABINA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	CAMBIO BOMBA COMBUSTIBLE SUMERGIBLE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION DE VIDRIOS ELECTRICOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE BLOQUEO CENTRAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	INSTALACION DE ALARMA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION LUCES FRONTALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO JUEGO DE BOBINAS3	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	ALINEACION DE LUCES FRONTALES	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	CAMBIO SWICH DE ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	REPARACION CONECTORES DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		MANTENIMENTO SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
	78181508	REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	REPARACION VENTILADOR DE CALEFACTOR	1	$ 679.770,00	$ 129.156,30	$ 808.926,30
	78181508	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	1	$ 679.770,00	$ 129.156,30	$ 808.926,30
	78181508	MANTENIMENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 679.770,00	$ 129.156,30	$ 808.926,30
	78181508	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	1	$ 679.770,00	$ 129.156,30	$ 808.926,30
	78181508	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 407.862,00	$ 77.493,78	$ 485.355,78
	78181508	SOLDADURA DE EVAPORADOR	1	$ 543.816,00	$ 103.325,04	$ 647.141,04
	78181508	PRESURISADA EVAPORADOR	1	$ 407.862,00	$ 77.493,78	$ 485.355,78
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA DE AIRE	1	$ 407.862,00	$ 77.493,78	$ 485.355,78
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA CALEFACCION	1	$ 407.862,00	$ 77.493,78	$ 485.355,78
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE				
	78181508	CMABIO DE MANGUERA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE INYECTORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	REPARACION Y MANTENMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	DESMONTE,LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	MANTEMIMIENT 90	1	**NO APLICA**		

	78181508	DESAIRAR SISTEMA DE ALIMENTACION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA	1	$ 582.660,00	$ 110.705,40	$ 693.365,40
	78181508	CAMBIO FILTRO DE INYECTORES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ -	$ -	$ -

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	DESCRIPCION:REPUESTO DE VEHICULOS EJ Identificación del Activo Fjc: VEHICULO TIPO CAMIONETA PANAL HYUNDAI MODELO 2013 Y 2015 EJECA		
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		MANTENIMIENTO SISTEMA MOTOR				
	78181508	CAMBIO EMPAQUE DE CULATA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	CAMBIO DE CAUCHOS Y VALVULAS DE MOTOR	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	SERVICIO DE RECTIFICADORA DE CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE IMPULSADORES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181508	CAMBIO DE MANGUERA DE PRESION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	MANTENIMIENTO DE INYECTORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO DE RETENEDORES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE EMPAQUE CARTER	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	CAMBIO DE SENSORES DE MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION Y PUESTA A PUNTO DE MOTOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO CORREA DE ACCESORIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
	78181508	REVISION Y REPARACION FUGA DE ACEITE MANGUERA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL CARTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL EXOSTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO PRESILENCIADOR EXOSTO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
	78181508	BAJAR CUNA DE MOTOR PARA CAMBIO SOPORTE MOTOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	PRUEBA HIDROSTATICA CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CALIBRACION VALVULAS MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMENTO SISTEMA DE REFRIGERACION				
	78181508	SERVICIO DE SOLDADURA RADIADOR	1	$ 1.291.927,54	$ 245.466,23	$ 1.537.393,77
	78181508	CAMBIO DE MANGUERAS	1	$ 1.331.581,28	$ 253.000,44	$ 1.584.581,73
	78181508	CAMBIO DE SOPORTES RADIADOR	1	$ 1.371.235,78	$ 260.534,80	$ 1.631.770,58
	78181508	MANTENIMIENTO RADIADOR CAMBIO DE REFRIGERANTE	1	$ 1.410.890,27	$ 268.069,15	$ 1.678.959,43
	78181508	CAMBIO VENTABIOLA	1	$ 1.450.544,77	$ 275.603,51	$ 1.726.148,28
	78181508	CAMBIO DE TERMOSTATO	1	$ 1.490.199,26	$ 283.137,86	$ 1.773.337,12
	78181508	CAMBIO DE ENFOCADOR DE AIRE	1	$ 1.529.853,76	$ 290.672,21	$ 1.820.525,97
	78181508	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	1	$ 1.569.508,25	$ 298.206,57	$ 1.867.714,82
	78181508	SONDEAR,SOLDAR Y LAVAR RADIADOR DEPOSITO AGUA	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15

	78181508	CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	CAMBIO SENSOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REVISION Y TENSION DE CORREAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMENTO SISTEMA DE FRENOS				
	78181508	CAMBIO DE CAMPANAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SERVICIO DE MANTENIMENTO PREVENTIVO DE FRENOS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE BANDAS FRENOS	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
	78181508	CAMBIO DE RESORTES BANDAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE ESPARRAGOS LLANTAS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	REMACHADA DE BANDAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	RECTIFICAR CAMPANA TRASERA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	RECTIFICAR DISCO DE FRENO DELANTERO	1	$ 7.040.475,00	$ 1.337.690,25	$ 8.378.165,25
	78181508	TENSION DE FRENOS EN LAS CUATRO RUEDAS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	TENSION DE FRENO DE EMERGENCIA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	RECTIFICAR RIM DELANTERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	RECTIFICAR RIM TRASERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	MANTENIMIENTO MORDAZAS DE FRENOS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	CAMBIO DE CILINDRO DE FRENO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE EMBRAGUE Y TRASMISION				
	78181502	CAMBIO DE DISCO,PRENSA Y BALINERA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181502	SERVICIO DE CALIBRACION DE PRENSA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181502	SERVICIO DE REPARACION CAJA DE VELOCIDADES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE SINCRONIZADORES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE PIÑONES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE RODAMIENTOS CAJA BALINERAS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE VOLANTE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181502	SERVICIO DE TORNO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	7818160	CAMBIO DE RETENEDORES CAJA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
	78181502	CAMBIO DE VALVULITA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	TENSIONAR EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR VOLANTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181502	GRADUAR PRENSA EMBRAGUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181502	CEPILLAR PLATO PRENSA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	78181502	DESMONTAR Y MONTAR CAJA VELOCIDADES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181502	INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181502	INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
		MANTENIMENTO SISTEMA DIFERENCIAL Y EJES				
	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE AJUSTE DIFERENCIAL	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
		MANTENIMIENTO SISTEMA HDRAULICO				
		REPARACION BOMBA DE HDRAULICO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCION Y SUSPENSION				
	78181508	REPARACION CANA DE DIRECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
	78181508	MANTENIMIENTO DE CAJA DE DIRECCION	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO DE TERMINALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE BRAZOS DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO DE LLANTAS	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
	78181508	MANTENIMIENTO DE BOMBA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SERVICIO DE PRENSA HIDRALICA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61

	78181508	SERVICIO Y MANTENIMIENTO TREN DELANTERO	1	$ 2.534.571,00	$ 481.568,49	$ 3.016.139,49
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS DELANTEROS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	MANTENIMIENTO O CAMBIO DE RODAMIENTOS TRASEROS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	ALINEACION	1	$ 183.052,35	$ 34.779,95	$ 217.832,30
	78181508	BALAN 4	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO DE AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	ENGRASE GENERAL DE SUSPENSION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
	78181508	ROTACION DE LLANTAS	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
	78181508	SERVICIO DE DE SPINCHE DE LLANTA Y MONTAJE	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	EXTRACCION DE TORNILLO Y RECTIFICACION DE ROSCA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	EMPAQUETAR CAJA DE DIRECCION	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
	78181508	CAMBIO DE ESPIRAL DE AMORTIGUADOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	CATRIO DE ROTULA INFERIOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE ROTULA SUPERIOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO HOJAS MUELLES SUSPENSION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
		MANTENIMIENTO BASTIDOR,CABINA Y CARROCERIA VEHICULO				
		PINTURA GENERAL DE CAPOT	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		REPARACION DE CILINDRO SEGURO DE CHAPA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		CAMBIO DE CHAPA PUERTA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		IMPERMEABILIZACION CABINA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
		DESMONTE Y MONTE DE VIDRIO PANORAMICO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		CAMBIO DE VIDRIO LATERAL	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		CAMBIO DE VIDRIO PARABRISAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA DERECHA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA PUERTA IZQUERDA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA DE GUARDABARRO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA DE BOMPER	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		LATONERIA Y PINTURA GENERAL DE TODO EL VEHICULO	1	$ 11.264.760,00	$ 2.140.304,40	$ 13.405.064,40
		MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO				
	78181508	REPARACION MOTOR LIMPIA PARABRISAS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARAR ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION INSTALACION ELECTRICA DE LUCES FRONTAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	CAMBIO INSTALACION ELECTRICA LUCES LATERALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE LUZ DIRECCIONALES	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION LUZ STOP	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION CONTACTOS PITO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	DESMONTE DE CARTERAS Y MANTENIMENTO ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO DE BORNES BATERIA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
	78181508	SERVICIO DE ESCANER	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
	78181508	REPARACION DE COMPUTADOR VEHICULO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	LIMPIEZA DE INYECTORES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SINCRONIZACION ELECTRONICA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05

	78181508	PUESTA A PUNTO POR FALLA SISTEMA INYECCION	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	REPARACION DE MILLARE CABINA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
	78181508	CAMBIO BOMBA COMBUSTIBLE SUMERGIBLE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION DE VIDRIOS ELECTRICOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION DE BLOQUEO CENTRAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARAR MOTOR VIDRIO ELECTRICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	INSTALACION DE ALARMA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	REPARACION LUCES FRONTALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	EMBOBINAR INDUCIDO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	CAMBIO JUEGO DE BOBINAS3	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	ALINEACION DE LUCES FRONTALES	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
	78181508	CAMBIO SWICH DE ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	CAMBIO MOTOR ELEVAVIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	78181508	REPARACION CONECTORES DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
		MANTENIMENTO SISTEMA DE CALEFACCION Y AIRE ACONDICIONADO				
	78181508	REPARACION DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
	78181508	REPARACION VENTILADOR DE CALEFACTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	REPARACION MOTOR ELECTROVENTILADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	MANTENIMENTO DE DUCTOS DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE CALEFACCION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
	78181508	RECARGA GAS R-134 DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	SOLDADURA DE EVAPORADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
	78181508	PRESURISADA EVAPORADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA DE AIRE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
	78181508	REPARACION CONEXION ELECTRICA CALEFACCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACION COMBUSTIBLE						
	78181508	CMABIO DE MANGUERA	1	**NO APLICA**		
	78181508	CAMBIO DE INYECTORES	1	**NO APLICA**		
	78181508	REPARACION Y MANTENMIENTO DE BOMBA DE INYECCION	1	**NO APLICA**		
	78181508	DESMONTE,LAVADO Y MONTAJE DE TANQUE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**		
	78181508	MANTEMIMIENT 90	1	**NO APLICA**		
	78181508	DESAIRAR SISTEMA DE ALIMENTACION	1	**NO APLICA**		
	78181508	INSTALACION FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**		
	78181508	REPARACION INYECTORES DE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**		
	78181508	CALIBRACION Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA	1	**NO APLICA**		
	78181508	CAMBIO FILTRO DE INYECTORES	1	**NO APLICA**		
	78181508	SOLDADURA ESPECIAL TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	**NO APLICA**		

PRECIOS DEL MERCADO				**OFERTA ECONOMICA**		
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO						
No.		**CARACTERISTICA**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO SIN IVA**	**VALOR IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**

DESCRIPCION:MANTENIMENTO DE VEHICULO TIPO TRACTOR-JHON DEERE BASPC:AF:167500001244						
MANTEIMIENTO SISTEMA MOTOR						
1	78181508	CAMBIODE COMBUSTIBLE	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
2	78181508	CAMBIO BOMBA DE VACIO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
3	78181508	CAMBIO BOMBA DE COMBUSTIBLE	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
4	78181508	CAMBIO BOMBA DE INYECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
5	78181508	CAMBIO VARILLA BOMBA DE ACEITE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
6	78181508	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
7	78181508	CAMBIO INYECTORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
8	78181508	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
9	78181508	CAMBIO FILTRO TRAMPA DE COMBUSTIBLE	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
10	78181508	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
11	78181508	CAMBIO BANDAS TRASERAS (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
12	78181508	CAMBIO PASTILLAS (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
13	78181508	CAMBIO PERA ALERTA DE FRENO	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
14	78181508	CAMBIO PEDAL BOMBA DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
15	78181508	CAMBIO BOMBA DE FRENO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
16	78181508	CAMBIO PLATINA GRADUADORA DE FRENOS LR.	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
17	78181508	CAMBIO BANDAS FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
18	78181508	CAMBIO CILINDROS BOMBA DE FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
19	78181508	CAMBIO CILINDRO BOMBA DE FRENO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
20	78181508	CAMBIO EUCO(FRENO)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
21	78181509	CAMBIO GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
22	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
23	78181508	CAMBIO CILINDRO DE FRENO (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
24	78181508	CAMBIO DISCO DE FRENO (JUEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
25	78181508	CAMBIO MEDIDOR A (FRENO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
26	78181508	CAMBIO MEDIDOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
27	78181508	CAMBIO MUELLE FRENO SEGURIDAD	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
28	78181508	CAMBIO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
29	78181508	CAMBIO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
30	78181508	CAMBIO SELENOIDE DE ARRANQUE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
31	78181508	CAMBIO AUTOMATICO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
32	78181508	CAMBIO BOMBILLO 21/5W DE 24 V X10	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
33	78181508	CAMBIO BOMBILLO DE DOS FILAMENTO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
34	78181508	CAMBIO BOMBILLO R5W DE 24V X10	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
35	78181508	CAMBIO BOMBILLO T4W DE 24 V X 10	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
36	78181508	CAMBIO BOMBILLO W5W DE 24 V X10	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
37	78181508	CAMBIO BOMBILLOS ALÓGENOS 90-100 W 24 V TRICETA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
38	78181508	CAMBIO BOMBILLOS REF.1034	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
39	78181508	CAMBIO BOMBILLOS SENCILLOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
40	78181508	CAMBIO BRAZOS LIMPIABRISAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
41	78181508	CAMBIO BUJIAS DE PRECALENTAMENTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
42	78181508	CAMBIO FAROLA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
43	78181508	CAMBIO FLASHER DIRECCIONALES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
44	78181508	CAMBIO COCUYOS LATERALES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
45	78181508	CAMBIO CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
46	78181508	CAMBIO DIRECCIONALES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
47	78181508	CAMBIO ESCOBILLAS DEL ARRANQUE (JUEGO)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
48	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
49	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR BUJIAS PRECALENTAMENTO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
50	78181508	CAMBIO SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
51	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR DE LAMINAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
52	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR DE LUZ DE GIRO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
53	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR DE LUZ DE PARADA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
54	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR DE MARCHA ATRAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
55	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR MAGNETICO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
56	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR NEUTRO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
57	78181508	CAMBIO INTERRUPTOR TIPO DE CIERRE NORMAL	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
58	78181508	CAMBIO POLEA DE ALTERNADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
SISTEMA ELECTRICO						

60	78181508	CAMBIO SELENOIDE DE APAGADO 24 V.	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
61	78181508	CAMBIO SELENOIDE DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
62	78181508	CAMBIO SELENOIDE DE AVANCE FRIO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
63	81508	CAMBIO SELENOIDE DE PRECALENTAMIENTO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
64	78181508	CAMBIO SELENOIDE DE SOBREMARCHA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
65	78181508	CAMBIO SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
66	78181508	CAMBIO STOP TRASEROS(JUEGO)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
67	78181508	CAMBIO TABLERO DE INSTRUMENTO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
		ELEMENTOS VARIOS				
69	78181508	CAMBIO TERMOSTATO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
70	78181508	CAMBIO RADIADOR REFRIGERADOR HIDRAULICO	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
71	78181508	CAMBIO MANGUERA CODO RADIADOR MOTOR 6.5-6.2	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
72	78181508	CAMBIO MANGUERA SUPERIOR DEL RADIADOR	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
73	78181508	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
74	78181508	CAMBIO CORREAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
75	78181508	CAMBIO CAJA DIRECCION	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
76	78181508	CAMBIO CAJA DE ENGRANAJE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
77	78181508	CAJA DEL DIFERENCIAL A LA DERECHA	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
78	78181508	CAMBIO CAJA DEL DIFERENCIAL A LA IZQUIERDA	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
79	78181508	CAMBIO CAJA DE DIRECCION	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
80	78181508	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
81	78181508	CAMBIO PIÑOL CIGÜEÑAL	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
82	78181508	CAMBIO PIÑON LATERAL	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
83	78181508	CAMBIO PIÑON RUEDA LIBRE PARA DOBLE TRACCION	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
84	78181508	CAMBIO PIÑON CIGUENAL	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
85	78181508	CAMBIO PISTA COJINETE INTERIOR	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
86	78181508	CAMBIO PISTA DEL COJINETE EXTERIOR DEL PINON	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
87	78181508	CAMBIO NAPORTA DICDOS	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
88	78181508	CAMBIO PLATINA RETEN EJE DE LEVAS	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
89	78181508	CAMBIO POLEA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
90	78181508	CAMBIO POLEA BOMBA DE AGUA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
91	78181508	CAMBIO POLEA BOMBA	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
92	78181508	CAMBIO POLEA DE CIGUENAL	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
93	78181508	CAMBIO POLEA DE VENTILADOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
94	78181508	CAMBIO POLEA DE ALTERNADOR	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
95	78181508	CAMBIO PORTA ESCOBILLAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
96	78181508	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
97	78181508	CAMBIO RODAMENTO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
98	78181508	CA BIO RODAMENTOS TRASEROS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
99	78181508	CAMBIO SELLO DE ACEITE Y RETEN	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
100	78181508	CAMBIO SOPORTE DE CABINA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
101	78181508	CAMBIO SOPORTE DE MORDAZA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
102	78181508	CAMBIO SOPORTE MUELLE DELANTERO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
103	78181508	CAMBIO RETENEDOR DE RODAMIENTOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
104	78181508	CAMBIO RETENEDORES DE CIGOENAL X 2 DEL TRAS. 6.5-6.2	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
105	78181508	CAMBIO RETENEDORES DE GRASA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
106	78181508	CAMBIO RETENEDORES DE GRASA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
107	78181508	CAMBIO RETENEDORES PARA PUNTERAS TRASERAS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
108	78181508	CAMBIO RETENEDORES PARA PUNTERAS TRASERAS	1	$ 197.133,30	$ 37.455,33	$ 234.588,63
109	78181508	CAMBIO RETENEDORES CAIA DE CAMBIO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
110	78181508	CAMBIO CARDAN DELANTERO	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
111	78181508	CAMBIO CARDAN TRASERO	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
112	78181508	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
113	78181508	CAMBIO MUELLE DE TORSION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
114	78181508	CAMBIO MUELLE DEL RETORNO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
115	78181508	CAMBIO MUELLE TRASERO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
116	78181508	CAMBIO MUELLES DE VALVULAS	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
117	78181508	CAMBIO MUELLE DELANTERO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
118	78181508	CAMBIO MUELLE TRASERO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
119	78181508	CAMBIO MULTIPLICADOR DE TORQUE (CONVERTIDOR)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
120	78181508	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

121	78181508	CAMBIO HOJA SEGUNDA DE VUELTA DELANTERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
122	78181508	CAMBIO HOJA TERCERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
123	78181508	CAMBIO HOJA CUARTA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
124	78181508	CAMBIO HOJA QUINTA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
125	78181508	CAMBIO HOJA SEXTA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
126	78181508	CAMBIO BUJES DE MUELLE	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
127	78181508	CAMBO TORNILLO CENTRAL MUELLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
128	78181508	CAMBIO TORNILLO PASADOR MUELLE	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
129	78181508	CAMBIO TOPE MUELLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
130	78181508	CAMBIO TERMINALES DE LA DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
131	78181508	CAMBIO BARRA DE DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
132	78181508	CAMBIO BARRA LARGA DIRECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
133	78181508	CAMBIO CAJA DE DIRECCION	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
134	78181508	CAMBIO BIELA CAJA DIRECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
135	78181508	CAMBIO MUELLE AUXILIAR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
136	78181508	CAMBIO HOJA PRINCIPAL MUELLE AUXILIAR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
137	78181508	CAMBIO HOJA SEGUNDA MUELLE AUXILIAR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
138	78181508	CAMBIO HOJA TERCERA MUELLE AUXILIAR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
139	78181508	CAMBIO HOJA CUARTA MUELLE AUILIAR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
140	78181508	CAMBIO CHAPETA SEPARADOR MUELLE AUXILIAR	1	**NO APLICA**		
141	78181508	CAMBIO MUELLE PRINCIPAL TRASERO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
142	78181508	CAMBIO TOPE DEL PIÑON	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
143	78181508	CAMBIO TORNILLO CENTRAL	1	**NO APLICA**		
144	78181508	CAMBIO TORNILLO CENTRAL TRASERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
145	78181508	CAMBIO TORNLLO DE CASQUETE DE LA CAJA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
146	78181508	CAMBIO TORNILLOS DE ARRANQUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
147	78181508	CAMBIO BLOQUE DE CILINDRO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
148	78181508	CAMBIO CAMISAS MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
149	78181508	CAMBIO PISTONES (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
150	78181508	CAMBIO ANILLOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
151	78181508	CAMBIOBELAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
152	78181508	CAMBIO BULONES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
153	78181508	CAMBIO CASQUETES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
154	78181508	CAMBIO CIGÜEÑAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
155	78181508	CAMBIO TAPA BANCADA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
156	78181508	CAMBIO CULATA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
157	78181508	CAMBIO VALVULAS DE CULATA	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
158	78181508	CAMBIO GUIAS DE CULATA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
159	78181508	CAMBIO ASIENTOS DE CULATA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
160	78181508	CAMBIO RESORTES DE CULATA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
161	78181508	CAMBIO PINES DE CULATA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
162	78181508	CAMBIO TREN DE BALANCINES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
163	78181508	CAMBIO VARILLAS IMPULSADORAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
164	78181508	CAMBIO IMPULSADORES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
165	78181508	CAMBIO ARBOL DE LEVA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
166	78181508	CAMBIO BUJES DE ARBOL DE LEVA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
167	78181508	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
168	78181508	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
169	78181508	CAMBIO BOMBA DE ALIMENTACION DEALTA PRESION	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
170	78181508	CAMBIO PINON DE ARBOL DE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
171	78181508	BIO PINON DEL CIGOENAL	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
172	78181508	CAMBIO PINON LOCO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
173	78181508	CAMBIO TAPA VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
174	78181508	CAMBIO EMPAQUETADURA DE MOTOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
175	78181508	CAMBIO SOPORTE DEL MOTOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
176	78181508	CAMBIO TURBO ALIMENTADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
177	78181508	CAMBIO RADIADOR	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
178	78181508	AMBIO ABRAZADERA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
179	78181508	CAMBIO FUSIBLE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
180	78181508	AJUSTE DE LA TRANSMISION EN GENERAL (Desmonte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
181	78181508	JSTE CARROCERIA (Desmonte y Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
182	78181508	ALINEACION CARDAN (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
183	78181508	ALINEACION LUCES	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
184	78181508	ACION Y BALANCEO (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
185	78181508	ARREGLO RADIADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
186	78181508	ARREGLO TAPICERIA GENERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44

187	78181508	AJUSTE GENERAL SUSPENSION (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
188	78181508	ARREGLO DE TANQUE AUXILIAR DEL RADIADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
189	78181508	ARREGLO DE TAPA DE CAJA DE VELOCIDADES (Desmonite y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
190	78181508	REVISION CAJA DE VELOCIDADES (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
191	78181508	BAJADA DE TROQUE DELANTERO Y CAMBIO DE SPLINDERES (Desmorte y monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
192	78181508	BALANCEO RUEDA (Desmorte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
193	78181508	CALIBRADO DE INYECTORES Y EL SISTEMA DE INYECCION	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
194	78181508	ESCANEADA MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
195	78181508	REVISION,MANTENIMIENTO GENERAL FRENO DE MANO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
196	78181508	LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE (Desmonte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
197	78181508	LAVADO DE INYECCTORES(Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
198	78181508	MANTENIMIENTO CELENOIDE DE APAGADO (Desmonite y Marte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
199	78181508	MANTENIMIENTO CELENOIDE DE AVANCE FRIO (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
200	78181508	MANTENIMIENTO INYECTORES (Desmonte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
201	78181508	MANTENIMIENTO TRANSMSION AUTOMATICA (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
202	78181508	MANTENIMIENTO VALVULA DE ENTREGA (Desmonte y Monte)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
203	78181508	MANTENIMIENTO VALVULA DOSIFICADORA (Desmonte y Morma)	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
204	78181508	RECONSTRUCCION PRENSA (Desmorte y Morte)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
205	78181508	RECTIFICADA DE CAMPANA (Desmarte y Monte)	1	$ 633.642,75	$ 120.392,12	$ 754.034,87
206	78181508	RECTIFICADA DE CAMPANAS TRASERAS (Desmante y Morte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
207	78181508	REMACHADO DE BANDAS TRASERAS (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
208	78181508	MANTENIMENTO REPARACION DEL ARRANQUE (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
209	78181508	REPARACION DEL FAN CLUTCH (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
210	78181508	REPARACION DIFERENCIAL (Desmorte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
211	78181508	REPARACION EXOSTO (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
212	78181508	REPARACION TRANSFERENCIA (Desmonte y Morte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
213	78181508	REVISION GENERAL SISTEMA ELECTRICO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
214	78181508	REPARACION DE BOMBA DE FRENO (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
215	78181508	REVISION Y REPARACION GENERAL BOOSTER (Desmonte y momte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
216	78181508	REVISION,MANTENIMENTO FRENOS EN GENERAL (Desmorte y	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
217	78181508	REVISION Y REPARACION MOTOR ARRANQUE (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
218	78181508	REVISION MANTENIMIENTO RODAMIENTOS EN GENERAL	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
219	78181508	REVISION MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
220	78181508	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE (Desmonte y Monte)	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
221	78181508	REPARACION TRANSMISION (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
222	78181508	SINCRONIZACION GENERAL DEL MOTOR (Monte y Desmonte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
223	78181508	MANTENIMIENTO SONDEAR Y SOLDAR RADIADOR (Desmortey monse)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
224	78181508	SOLDAR BLOQUE DEL MOTOR (Desmonte y Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
225	78181508	SONDEAR RADIADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
226	78181508	DESPINCHADA DE LLANTA(Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
227	78181508	ENGRASE GENERAL	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
228	78181508	LAVADO GENERAL	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05

DESCRIPCIÓN:CAMIONETA-D-MAX LUV CHEVROLET MODELO 2006 A 2019						
229	78181501	AJUSTE BOMPER (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
230	78181502	AJUSTE DE LA TRANSMISION EN GENERAL (Desmonte y Morm)	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
231	78181501	AJUSTE GENERAL CABINA (Desmonte y Montaje)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
232	78181502	AJUSTE GENERAL SUSPENSION (Desmonte y Montaje)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
233	78181501	AJUSTES Y REPARACION BOMPER DELANTERO(Desmonte y Montaje)	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
234	78181505	ALINACION Y DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
235	78181505	ALINEACION Y BALANCEO (Desmonte y Montaje)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
236	78181505	ANALISIS GASES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
237	78181507	ARREGLO BOOSTER (Desmonte Y Montaje)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
238	78181507	ARREGLO CHAPAS (Desmonte y Montaje)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
239	78181507	ARREGLO GENERAL CARPA (Desmonte y Montaje)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
240	78181507	ARREGLO POLEA ANTI VIBRACION (Desmonte y Montaje)	1	**$ 704.047,50**	$ 133.769,03	$ 837.816,53
241	78181505	BAJADA DE MUELLE TRASERO (Desmonte y Montaje)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
242	78181505	CALIBRACION BOMBA INYECCIÓN (Desmonte y Montaje)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
243	78181505	CALIBRADA VALVULAS (Desmoante y Montaje)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
244	78181505	CALIBRADO DE INYECTORES Y EL SISTEMA DE INYECCIONEN GENERAL (Desmonte y Montaje)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
245	78181507	CAMBIO BOSINES	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
246	78181507	CAMBIO DISCO DE FRENO (JUEGO)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
247	78181507	CAMBIO EJE TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
248	78181507	CAMBIO ELEVADORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
249	78181507	CAMBIO ESPEJOS RETROVISORES	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
250	78181507	CAMBIO FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
251	78181507	CAMBIO FILTRO TRAMPA DE COMBUSTIBLE	1	$ 920.677,50	$ 174.928,73	$ 1.095.606,23
252	78181507	CAMBIO HOJA PRINCIPAL MUELLE TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
253	7818150	CAMBIO INDUCIDO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
254	78181507	CAMBIO INYECTORES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
255	78181507	CAMBIO JUEGO DE RETENEDORES CAJA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
256	78181507	CAMBIO MANGUERAS COMBUSTIBLE	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
257	78181507	CAMBIO MANGUERAS DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
258	78181507	CAMBIO PANEL DE CONTROL DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
259	78181507	CAMBIO PERNOS DE LAS RUEDAS DELANTERAS COMPLETOS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
260	78181507	CAMBIO PUNTA EJES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
261	78181507	CAMBIO PUNTILLAS DE FRENO (JUEGO)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
262	78181507	CAMBIO RADIADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
263	78181507	CAMBIO RODAMENTOS TRASEROS INTERNOS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
264	78181507	CAMBIO ROTULA INFERIOR	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
265	78181507	CAMBIO TUBERIA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
266	78181507	CAMBIO TUBERIA DE ALTA PRESION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
267	78181507	CAMAMBIO TUBERIA SISTEMA COMBUSTIBLE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
268	78181507	CAMBIO DE MANGUERA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
269	78181507	CAMBIO VIDRIO PANORAMCO TRASERO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
270	78181507	CAMBIO VIDRIO PANORAMICO DELANTERO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
271	78181507	CAMBIO ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
272	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
273	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO(JUEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
274	78181507	CAMBIO ARBOL DE LEVAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
275	78181507	CAMBIO ASIENTOS DE CULATA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
276	78181507	CAMBIO BALANCIN MUELLE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
277	78181507	CAMBIO BALINERA DEL CARDAN	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22

278	78181507	CAMBIO BANDAS TRASERAS (JUEGO)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
279	78181507	CAMBIO BARRA DE CAMBIO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
280	78181507	CAMBIO BARRA DE TORSION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
281	78181507	CAMBIO BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
282	78181507	CAMBIO BASE FILTRO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
283	78181507	CAMBIO BENDIX DEL ARRANQUE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
284	78181507	CAMBIO BIELA CAJA DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
285	78181507	CAMBIO BOMBA AUXILIA DE CLUCTH	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
286	78181503	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
287	78181503	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
288	78181503	CAMBIO BOMBA DE FRENO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
289	78181503	CAMBIO BOMBA DE INYECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
290	78181503	CAMBIO BOMBA HIDRALLICA DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
291	78181503	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUCTH	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
292	78181507	CALEUO ROMBILLO DOBLE CONTACTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
293	78181507	CAMBIO BOMBILLOS ALOGENOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
294	78181507	CAMBIO BOMBILLOS DE LOS COCUYOS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
295	78181507	CAMBIO BOOSTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
296	78181507	CAMBIO BRAZO AUXILIAR DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
297	78181507	CAMBIO BUJES DE MUELLE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
298	78181507	CAMBIO BUJES TUERA SUPERIOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
299	78181507	CAMBIO CADENILLA CAJA AUXILIAR CAMBIOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
300	78181507	CAMBIO CAJA AUXILIAR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
301	78181507	CAMBIO CAJA DE DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
302	78181507	CALUO CAMPANAS TRASERAS	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
303	78181507	CAMBIO CARDAN DELANTERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
304	78181507	CAMBIO CATALIZADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
305	78181507	CAMBIO DELCARDAN	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
306	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO DELANTEROS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
307	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO TRASEROS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
308	78181507	CAMBIO COCUYOS DIRECCIONAL COMPLETOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
309	78181507	CAMBIO CONTROL DE LUCES	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
310	78181507	CAMBIO CORREA DE VENTILADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
311	78181507	CAMBIO CORREA DEL ALTERNADOR	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
312	781816507	CAMBIO CRUCETAS DEL CARDAN	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
313	78181507	CAMBIO CULATA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
314	78181507	CAMBIO DE VALVULA ACTUADORA DEL TURBO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
315	78181507	CAMBIO EJES DELANTEROS	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
316	78181507	CAMBIO ELECTRO VALVULA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
317	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA DE MOTOR	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
318	78181507	CAMBIO ESCOBILLAS DEL ARRANQUE (JUEGO)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
319	78181507	CAMBIO ESPIGO CARDAN CON YOKI DELANTERO COMPLETO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
320	78181507	CAMBIO EXOSTO COMPLETO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
321	78181507	CAMBIO FAN CLUCTH	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
322	78181507	CAMBIO FLASHER DIRECCIONALES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
323	78181507	CAMBIO FUSIBLE	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
324	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
325	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVOS EJES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
326	78181507	CAMBIO GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
327	78181507	CAMBIO HOJA CUARTA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
328	78181507	CAMBIO HOJA SEGUNDA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
329	78181507	CAMBIO HOJA TERCERA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
330	78181507	CAMBIO INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
331	78181507	CAMBIO JUEGO DE ESCUALIZACION PARA TRANSMISION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
332	78181507	CAMBIO KIT DE DISTRIBUCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
333	78181507	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (DISCO PRENSA BALINERA)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
334	78181507	CAMBIO KIT DE FILTROS (ACEITE COMBUSTIBLE AIRE)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
335	78181507	CAMBIO MANGUERA DE LA BOMBA HIDRAULICA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
336	78181507	CAMBIO MANGUERA INFERIOR DEL RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
337	78181507	CAMBIO MANGUERA SUPERIOR DEL RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
338	78181507	CAMBIO MANGUERAS DE FRENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
339	78181507	CAMBIO MANUAS PUERTAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61

340	78181507	CAMBIO MORDAZA DELANTERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
341	78181507	CAMBIO MOTOR CALEFACCI	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
342	78181507	CAMBIO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
343	78181507	CAMBIO MOTOR ELEVA VIDRIO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
344	78181507	CAMBIO MOTOR LIMPIABRISAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
345	78181507	CAMBIO MUNECOS BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
346	78181507	CAMBIO PASADOR MUELLE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
347	78181507	CAMBIO PASTILLAS (JUEGO)	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
348	78181507	CAMBIO PERA DE ACEITE DEL MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
349	78181507	CAMBIO PERNOS RUEDAS TRASERAS COMPLETOS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
350	78181507	CAMBIO PINES DE CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
351	78181507	CAMBIO PINES DE SEGUNDA Y TERCERA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
352	78181507	CAMBIO PLUMLLAS (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
353	78181507	CAMBIO RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
354	78181507	CAMBIO RESORTES DE CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
355	78181507	CAMBIO RESORTES DE FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
356	78181507	CAMBIO RETENEDOR DEL SPEED	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
357	78181507	CAMBIO RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
358	78181507	CAMBIO RETENEDORES RUEDA TRASERA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
359	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS EXTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
360	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS INTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
361	78181507	CAMBIO ROTULA SUPERIOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
362	78181507	CAMBIO SENSOR CIGUEÑAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
363	78181507	CAMBIO SENSOR DE ARBOL DE LEVAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
364	78181507	CAMBIO SENSOR DE MAP	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
365	78181507	CAMBIO SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
366	78181507	CAMBIO SENSOR DE VELOCIDADES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
367	78181507	CAMBIO SENSOR TPS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
368	78181507	CAMBIO SENSOR TURBO ALIMENTADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
369	78181507	CAMBIO SOPORTE DEL MOTOR	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
370	78181507	CAMBIO STOP TRASEROS (JUEGO)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
371	78181507	CAMBIO TANQUE AUXILIAR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
372	78181507	CAMBIO TAPA VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
373	78181507	CAMBIO TERMINALES DE LA DIRECCION	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
374	78181507	CAMBIO TERMOSTATO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
375	78181507	CAMBIO TIJERA INFERIOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
376	78181507	CAMBIO TIJERA SUPERIOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
377	78181507	CAMBIO TOPE MUELLE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
378	78181507	CAMBIO TORNILLO CENTRAL MUELLE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
379	78181507	CAMBIO TRANSMISION DELANTERA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
380	78181507	CAMBIO TUBERIA DE FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
381	78181507	CAMBIO TURBOALIMENTADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
382	78181507	CAMBIO UNIDADES DELANTERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
383	78181507	CAMBIO VALVULAS DE CULATA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
384	78181507	CAMBIO VENTILADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
385	78181507	CAMBIO YOKI DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
386	78181507	CORRECCION FUGAS DE MOTOR (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
387	78181507	DESAIRADO Y LIMPIEZA SISTEMA DE INYECCION (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
388	78181507	ESCANEO COMPUTADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
389	78181507	INSTALACION LLANTAS PROTECTORES NEUMATICO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
390	78181507	LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
391	78181507	MANTENIMENTO Y LIMPIEZA SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Desmorte y Morte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
392	78181507	MANTENIMIENTO SONDEAR Y SOLDAR RADIADOR (Desmonte y Morte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
393	78181507	MANTENIMENTO BOMBAS DE EMBRAGUE (Desmonte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
394	78181507	MANTENIMIENTO DEL TURBO (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
395	78181507	MANTENIMIENTO SOLDADA DE EXOSTO (Desmonte y Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
396	78181507	MANTENIMIENTO TAPICERIA COJINERIA(Mante y Demonte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

397	78181507	MANTENIMENTO TAPICERIA PISO CABINA(Desmonte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
398	78181507	PROGRAMACION ALARMA Y CONTROLES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
399	78181507	RECARGA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
400	78181507	RECTIFICACION DE UN RIN (Desmonte y Monte)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
401	78181507	RECTIFICADA DEL VOLANTE (Desmorte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
402	78181507	REPARACION CREMALLERA PUERTAS (Desmorte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
403	78181507	REPARACION DE BOMPER(Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
404	78181507	REPARACION DE LATONERIA Y PINTURA (Desmonte y Monte)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
405	78181507	REPARACION DEL TURBO (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
406	78181507	REPARACIÓN GENERAL DE LA CAJA VELOCIDADES (Desmonte y Marte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
407	78181507	REPARACION MOTOR LIMPIA BRISAS (Desmonte y Monte)	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
408	78181507	REPARACION TAPICERIA GENERAL SILLAS DELANTERAS (Desmonte y Monte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
409	78181507	REPARACION Y ARREGLO SOPORTES CABINA (Desmonte y Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
410	78181507	REVISION CAJA DE VELOCIDADES (Desmonte y Monte)	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
411	78181507	REVISION CAJA DIRECCION HIDRAUUCA (Desmorte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
412	78181507	REVISION DEL ARRANQUE (Desmorte y Monte)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
413	78181507	REVISION ELECTRICA TABLERO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
414	78181507	REVISION FRENOS DELANTEROS (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
415	78181507	REVISION GENERAL ELECTRICA	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
416	78181507	REVISION LUCES EN GENERAL	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
417	78181507	REVISION MANTENIMIENTO BOMBA DE COMBUSTIBLE (DESMONTE Y MONTE)	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
418	78181507	REVISION MANTENMIENTO DEL ALTERNADOR (Desmorte y Moe)	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
419	78181507	REVISION MANTENMIENTO RODAMENTOS EN GENERAL (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
420	78181507	REVISION SISTEMA ELEVA VIDRIOS PUERTAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
421	78181507	REVISION SISTEMA REFRIGERACION MOTOR (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
422	78181507	REVISION,MANTENIMENTO COMPRESOR (Desmonte y Monte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
423	78181507	REVISION,MANTENIMENTO FRENOS EN GENERAL (Desmorte y Monte)	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
424	78181507	SERVICIO DE PRENSA PARA CAMBIO BUJES TUERAS	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
425	78181507	SERVICIO DE SCANNER Y BORRADO DE FALLAS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
DESCRIPCION:CAMION NPR 1998 A 2017						
426	78181501	AJUSTE CARROCERIA (Desmonte y Mote)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
427	78181501	AJUSTE DE GRAPAS CARROCERIA (Desmorte y Monte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
428	78181502	AJUSTE DE LA TRANSMSION EN GENERAL (Desmonte y Morte)	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
429	78181502	AJUSTE GENERAL SUSPENSION (Desmonite y Morte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
430	78181501	AJUSTES ARREGLO SOPORTE MOTOR (Desmante y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
431	78181505	ALINEACION Y BALANCEO (Desmonte y Monte)	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
432	78181505	ANALISIS GASES	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
433	78181507	ARREGLO BOOSREGLO BOOSTER (Desmonte y Morme)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
434	78181507	ARREGLO CARROCERIA CON CAMBIO DE PARAL (DESMONTE Y MONTE)	1	$ 8.448.570,00	$ 1.605.228,30	$ 10.053.798,30
435	78181507	ARREGLO CHAPAS (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
436	78181507	ARREGLO FIBRA DE VIDRIO Y PINTADA CAPO (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
437	78181507	ARREGLO GENERAL CARPA (Desmonte y Morte)	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10

438	78181507	ARREGLO POLEA ANTI VIBRACION (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
439	78181505	CALIBRACION BOMBA INYECCIÓN (DESMONTE Y MONTE)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
440	78181505	CALIBRADA VALVIN AGALVULAS (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
441	78181505	CALIBRADO DE INYECTORES Y EL SISTEMA DE INYECCION EN GENERAL (Desmonte y Monte)	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
442	78181505	CALIBRAR VALVULAS CULATA (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
443	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO DELANTEROS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
444	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO TRASEROS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
445	78181507	CAMBICO TERMOSTATO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
446	78181507	CAMBIO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
447	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
448	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
449	78181507	CAMBIO ARANDELA DE EMPUJE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
450	78181507	CAMBIO ARANDELA DE EMPUJE CAJA DE SOPORTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
451	78181507	CAMBIO ARANDELA DE PRESION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
452	78181507	CAMBIO ARANDELA PLANA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
453	78181507	CAMBIO ARANDELA DE AJUSTE CAJA DE CAMBIC	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
454	78181507	CAMBIO ARANDELAS AXIALES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
455	78181507	CAMBID ARANDEIAG.CO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
456	78181507	CAMBIO ARANDELAS CONICAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
457	78181507	CAMBIO ARANDELAS DE AJUSTE DE LA DIFERENCIAL	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
458	78181507	CAMBIO ARANDELAS DE PUNTA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
459	78181507	CAMBIO ARANDELAS RETORNO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
460	78181507	CAMBIO ARROL DE LEVAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
461	78181507	CAMBIO ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
462	78181507	CAMBIO ASIENTOS DE CULATA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
463	78181507	CAMBIO AUTOMATICO DEL ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
464	78181507	CAMBIO BALANCIN MUELLE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
465	78181507	CAMBIO BANDAS (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
466	78181507	CAMBIO BANDAS FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
467	78181507	CAMBIO BANDAS JUEGO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
468	78181507	CAMBIO BARRA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
469	78181507	CAMBIO BARRA LARGA DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
470	78181507	CALIO BARRA LONGITUD AL DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
471	78181507	CAMBIO BARRA TRANSVERSAL DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
472	78181507	CAMBIO BASE FILTRO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
473	78181507	CAMBIO BENDIX DE ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
474	78181507	CAMBIO BIELA CAJA DIRECCION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
475	78181507	CAMBIO BOBINA ESTATOR MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
476	78181507	CAMBIO BOCINA (PITO)	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
477	78181507	CAMBIO BOMBA DE ALIMENTACION DE ALTA PRESIÓN	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
478	78181507	CAMBIO BOMBA AUXILIAR COMBUSTIBLE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
479	78181507	CAMBIO BOMBA AUXILIAR DE CLUCTH	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
480	78181507	CAADA DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
481	78181507	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
482	78181507	CAMBIO BOMBA DE ALIMENTACION DE ALTA PRESION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
483	78181507	CAMBIO BOMBA DE FRENO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
484	78181507	CAMBIO BOMBA DE INYECCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
485	78181507	CAMBIO BOMBA DE TRANSFERENCIA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
486	78181507	CAMBIO BOMBA HIDRAULICA NPR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
487	78181507	CAMBIO BOMBA PRINCIPAL DE CLUCTH	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
488	78181507	CAMBIO BOMBILLO DE ALTAS Y BAJAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
489	78181507	CAMBIO BOMBILLO DE DOS Y UN FILAMENTO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
490	78181507	CAMBIO BOMBILLO DE TABLERO MUELA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
491	78181507	CAMBIOE BOMBILLO DE TABLERO SENCILLO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
492	78181507	CAMBIO BOMBILLO DE UN FILAMENTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
493	78181507	CAMBIO BOMBILLO DOBLE CONTACTO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61

494	78181507	CAMBIO BOMBILLO HALOGENO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
495	78181507	CAMBIO BOMBILLOS STOP	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
496	78181507	CAMBIO BOMBIN TRAMPA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
497	78181507	CAMBIO BOOSTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
498	78181507	CAMBIO DE BORNES DE BATERIA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
499	78181507	CAMBIO BOSIN DELANTERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
500	78181507	CAMBIO BOSIN TRASERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
501	78181507	CAMBIO BRAZO Y CO BRAZO DE DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
502	78181507	CAMBIO BRAZOS ESPEJO RETROVISOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
503	78181507	CAMBIO BRAZOS LIMPIABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
504	78181507	CAMBIO BRONCE DE LA CAJA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
505	78181507	CAMBIO BUJE HOJA PRINCIPAL MUELLE TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
506	78181507	CAMBIO BUJES DE MUELLE	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
507	78181507	CAMBIO BUJIAS DE PRECALENTAMENTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
508	78181507	CAMBIO CABLE #2-6-10-11-12-14-16N00XMTR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
509	78181507	CAMBIO CABLE AUTOMOTRIZ MTR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
510	78181507	CAMBIO CABLE BATERIA JUEGO POR DOS TERMINALES	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
511	78181507	C AMBIO CABLE DUPLEX X MTR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
512	78181507	CAMBIO CAJA DE CAMBIOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
513	78181507	CAMBIO CAJA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
514	78181507	CAMBIO CAJA DE FUSIBLES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
515	78181507	CAMBIO CAMARA DE FRENOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
516	78181507	CAMBIO CAMPANAS DE FRENOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
517	78181507	CAMBIO CHAPETA SEPARADOR MUELLE AUXILIAR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
518	78181507	CAME CHUPAS DE FRENOS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
519	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO DELANTEROS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
520	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO TRASEROS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
521	78181507	CAMBIO COCUYOS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
522	78181507	CAMBIO COLECTOR DE ALTERNADOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
523	78181507	CAMBIO COMPRESOR DE AIRE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
524	78181507	CAMBIO CONECTORES Y TERMINALES PARA SISTEMA ELECTRICO DE AUTOMOTORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
525	78181507	CAMBIO CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
526	78181507	CAMBIO CORREA BOMBA DE AGUA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
527	78181507	CAMBIO CORREA DE VENTILADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
528	78181507	CAMBIO CREMALLERA ELEVA VIDRIO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
529	78181507	CAMBIO CRUCETAS DEL CARDAN	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
530	78181507	CAMBIO CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
531	78181507	CAMBIO DE GRASERAS NO AUTOMATICAS PARA LUBRICACION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
532	78181507	CAMBIO DE TUBERIAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
533	78181507	CAMBIO DIAFRAGMAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
534	78181507	CAMBIO DIRECCIONALES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
535	78181507	CAMBIO EJE DE DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
536	78181507	CAMBIO EJE DE MANDO O CARDAN	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
537	78181507	CAMBIO EJES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
538	78181507	CAMBIO ELEVADORES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
539	78181507	CAMBIO EMPAQUE DE CARTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
540	78181507	CAMBIO EMPAQUE DE LOS EJES (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
541	78181507	CAMBIO EMPAQUE FRENO DE AHOGO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
542	78181507	CAMBIO EMPAQUE TAPA DE VALVU	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
543	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
544	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA CAJA DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
545	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA CILINDRO DE FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
546	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA DE CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
547	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA DE MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
548	78181507	CAMBIO ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
549	78181507	CAMBIO ESPARRAGOS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
550	78181507	CAMBIO ESPEJO RETROVISOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
551	78181507	CAMBIO ESTATOR DEL ALTERNADOR	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
552	78181507	CAMBIO EXOSTO COMPLETO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
553	78181507	CAMBIO EXPLORADORAS	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
554	78181507	CAMBIO FAN CLUCTH	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
555	78181507	CAMBIO FILTRO BOMBA DE INYECCION	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05

556	78181507	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
557	78181507	CAMBIO FLASHER DIRECCIONALES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
558	78181507	CAMBIO FLOTADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
559	78181507	CAMBIO FRENO DE AHOGO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
560	78181507	CAMBIO FUSIBLES 10 AMP	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
561	78181507	CAMBIO FUSIBLES 15 AMP	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
562	78181507	CAMBIO FUSIBLES 20 AMP	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
563	78181507	CAMBIO FUSIBLES 30 AMP	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
564	78181507	CAMBIO GOBERNADOR DE AIRE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
565	78181507	CAMBIO GRAPAS DE CARDANARDAN	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
566	78181507	CAMBIO GRAPAS DE MUELLE TRASERO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
567	78181507	CALI GUARDARARRO DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
568	78181507	CAMBIO GUARDABARRO TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
569	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVO CILINDRO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
570	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVO TRASERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
571	78181507	CAMBIO GUAYA CONTROL DE CAMBIO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
572	78181507	CAMBIO GUAYA CONTROL DE CAMBIOS REVERSA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
573	78181507	CAMBIO GUAYA DE CLUCTH	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
574	78181507	CAMBIO GUAYA DEL ACELERADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
575	78181507	CAMBIO GUAYA FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
576	78181507	CAMBIO GUAYA SELECTORA DE CAMBIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
577	78181507	CAMBIO HOJA CUARTA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
578	78181507	CAMBIO HOJA CUARTA DE VUELTA MUELLE TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
579	78181507	CAMBIO HOJA CUARTA MUELLE AUXILIAR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
580	78181507	CAMBIO HOJA DELANTERA CUARTA	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
581	78181507	CAMBIO HOJA DELANTERA PRIMERA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
582	78181507	CAMBIO HOJA DELANTERA QUINTA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
583	78181507	CAMBIO HOJA DELANTERA SEGUNDA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
584	78181507	CAMBIO HOJA DELANTERA SEGUNDA PLANA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
585	78181507	CAMBIO HOJA DELANTERA SEGUNDA VUELTA	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
586	78181507	CAMBIO HOJA DELANTERA TERCER	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
587	78181507	CAMBIO HOJA PRINCIPAL AUXILIAR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
588	78181507	CAMBIO HOJA PRINCIPAL DEL MUELLE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
589	78181507	CAMBIO HOJA PRINCIPAL MUELLE TRASERO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
590	78181507	CAMBIO HOJA QUINTA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
591	78181507	CAMBIO HOJA SEGUNDA DE VUELTA DELANTERA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
592	78181507	CALMUO HOJA SEXTA	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
593	78181507	CAMBIO HOJA TERCERA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
594	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA CUARTA	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
595	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA OCTAVA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
596	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA PRIMERA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
597	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA QUINTA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
598	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA SEGUNDA PLA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
599	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA SEPTIMA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
600	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA SEXTA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
601	78181507	CAMBIO HOJA TRASERA TERCERA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
602	78181507	CAMBIO HORQUILLAS DE LOS CAMBIOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
603	78181507	CAMBIO INDUCIDO DE MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
604	78181507	CAMBIO INYECTORES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
605	78181507	CAMBIO KIT DE DISTRIBUCION	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
606	78181507	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE (DISCO PRENSA BALINERA)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
607	78181507	CAMBIO KIT DE FILTROS (ACEITE COMBUSTIBLE AIRE)	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
608	78181507	CAMBIO LAMPARAS LATERALES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
609	78181507	CAMBIO MANDO DE LUCES	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
610	78181507	CAMBIO MANGUERA DE CLUCTH	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
611	78181507	CAMBIO MANGUERA DE FRENOS AIRE	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
612	78181507	CAMBIO MANGUERA DE LA BOMBA HIDRAULICA	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
613	78181507	CAMBIO MANGUERA INFERIOR DEL RADIADOR	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
614	78181507	CAMBIO MANGUERA SUPERIOR DEL RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
615	78181507	CAMBIO MANGUERAS DE FRENO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
616	78181507	CAMBIO MORDAZAS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
617	78181507	CAMBIO MOTOR CALEFACCION	1	$ 8.448.570,00	$ 1.605.228,30	$ 10.053.798,30
618	78181507	CAMBIO MOTOR LIMPIABRISAS	1	$ 12.672.855,00	$ 2.407.842,45	$ 15.080.697,45

619	78181507	CAMBIO PASADOR MUELLE TRASERO	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
620	78181507	CAMBIO PEINE RECTIFICADOR DE CORRIENTE ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
621	78181507	CAMBIO PERA DE TEMPERATURA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
622	78181507	CAMBIO PERA DEL FRENO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
623	78181507	CAMBIO PESCADOR O TUBO DE ABSORCION DE COMBUSTIBLE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
624	78181507	CAMBIO PINES DE CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
625	78181507	CAMBIO PLUMLLAS JUEGO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
626	78181507	CAMBIO POLEA DEL ALTERNADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
627	78181507	CAMBIO POLEA TENSORA CORREA DE VENTILADOR	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
628	78181507	CAMBIO PORTA DIODO DEL ALTERNADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
629	78181507	CAMBIO PORTA ESCOBILLAS DEL ALTERNADOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
630	78181507	CAMBIO PORTA ESCOBILLAS MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
631	78181507	CAMBIO PORTA FUSIBLES	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
632	78181507	CAMBIO PUNTA DE EJE DELANTEROS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
633	78181507	CAMBIO PUNTA DE INYECTORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
634	78181507	CAMBIO PUNTILLAS DE FRENO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
635	78181507	CAMBIO RACHE	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
636	78181507	ACORES MANGUERAS DEL FRENO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
637	78181507	CAMBIO RADIADOR	1	$ 8.448.570,00	$ 1.605.228,30	$ 10.053.798,30
638	78181507	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	1	$ 12.672.855,00	$ 2.407.842,45	$ 15.080.697,45
639	78181507	CAMBIO RELAY	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
640	78181507	CAMBIO RELE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
641	78181507	CAMBIO RESORTES BANDA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
642	78181507	CAMBIO RESORTE	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
643	78181507	CAMBIO RESORTES DE FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
644	78181507	CAMBIO RETEN DEL MOTOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
645	78181507	CAMBIO RETENEDOR DEL SPEED	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
646	78181507	CAMBIO RETENEDORES CAJA DE CA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
647	78181507	CAMBIO RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
648	78181507	CAMBIO RETENEDORES RUEDA TRASERA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
649	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DEL ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
650	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS EXTERNOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
651	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS INTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
652	78181507	CAMBIO RODAMENTOR EYTEON	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
653	78181507	CAMBIO RODAMENTOS INTERNO0	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
654	78181507	CAMBIO RODAMENTOS RUEDAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
655	78181507	CAMBIO RODAMENTOS TRASEROS EXTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
656	78181507	CAMBIO RODAMENTOS TRASEROS INTERNOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
657	78181507	CAMBIO ROTOR DEL ALTERNADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
658	78181507	CAMBIO ROTOR DEL ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
659	78181507	CALEUIO SENSOR ARBOL DE LEVAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
660	78181507	CAMBIO SENSOR CIGUENAL	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
661	78181507	CAMBIO SENSOR DE TEMPERATURA	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
662	78181507	CAMBIO SENSOR DE VELOCIDADES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
663	78181507	CAMBIO SENSOR PRESION DE ACEITE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
664	78181507	CAMBIO SOPORTE CENTRAL DEL CARDAN	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
665	78181507	CAMBIO SOPORTE DE LA ESCUALIZACION	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
666	78181507	CAMBIO SOPORTE DEL MOTOR	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
667	78181507	CAMBIO SOPORTE MUELLE TRASERO	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
668	78181507	CAMBIO SPLINDER (JUEGO)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
669	78181507	CAMBIO STOP (JUEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
670	78181507	CAMBIO SWITCH DE ENCENDIDO	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
671	78181507	CAMBIO SWITCH FRENO DE AHOGO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
672	78181507	CAMBIO SWITCH IGNICION COMPLETO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
673	78181507	CAMBIO TERMINAL DE OJO 5/16	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
674	78181507	CAMBIO TERMINAL ENCHUFE MACHO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
675	78181507	CAMBIO TERMNAL ENCHUFE HEMBRA	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
676	78181507	CAMBIO TERMNALES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
677	78181507	CAMBIO DE TERMINALES DE LA DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
678	78181507	CAMBIO TERMOSTATO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
679	78181507	CAMBIO TOPE MUELLE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
680	78181507	CAMBIO TORNILLO CENTRAL MUELLE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

681	78181507	CAMBIO TORNILLO CENTRAL MUELLE TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
682	78181507	CAMBIO TORNILLOS DE LOS EJES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
683	78181507	CAMBIO TRAMPA DE COMBUSTIBLE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
684	78181507	CAMBIO TREN DE BALANCINES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
685	78181507	CAMBIO TROMPO DE FRENO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
686	78181507	CAMBIO TUBERIA ALTA PRESION	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
687	78181507	CAMBIO TUBERIA DE ALTA PRESION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
688	78181507	CAMBIO TUBERIA DE FRENOS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
689	78181507	CAMBIO TUERCA EJE DELANTERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
690	78181507	CAMBIO TUERCA EJE TRASERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
691	78181507	CAMBIO TUERCA SPEED TRANSMISION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
692	78181507	CAMBIO TUERCAS DE AJUSTES DE LA DIFERENCIAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
693	78181507	CAMBIO UNIDADES DELANTERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
694	78181507	CAMBIO VALVULA DE ALIVIO TANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
695	78181507	CAMBIO VALVULA FRENOS PALANCA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
696	78181507	CAMBIO VALVULA RELE DE FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
697	78181507	CAMBIO VALVULA RELE DE FRENOS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
698	78181507	CAMBIO VALVULA DE CULATA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
699	78181507	CAMBIO VARILLAS IMPULSADORAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
700	78181507	CAMBIO VENTAVIOLA DE MOTOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
701	78181507	CAMBBIO VENTILADOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
702	78181507	CAMBIO VIDRIO PANORAMICO DELANTERO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
703	78181507	CAMBIO VIDRIO PANORAMICO TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
704	78181507	CAMBIO VIDRIO PUERTA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
705	78181507	CAMBIO YODOS DEL ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
706	78181507	CAMBIO JAUSEN DELANTERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
707	78181507	CAMJRUSEN TRASERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
708	78181505	CORRECCION FUGAS DE MOTOR (Desmonte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
709	78181505	DESAIRADO Y LIMPIEZA SISTEMA DE INYECCION (Desmont	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
710	78181507	ENDEREZADA PUENTE DELANTERO (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
711	78181507	ENGRASE GENERAL	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
712	78181507	INSTALACION LLANTAS PROTECTORES NEUMATICO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
713	78181507	LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE (Desmonte y Monte)	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
714	78181503	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Desmonte y Monte)	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
715	78181507	MANTENIMIENTO REPARACION SISTEMA FRENO DE AHOGO (Desmornte y Monte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
716	78181507	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ADMSION Y SISTEMA ESCAPE (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
717	78181507	MANTENIMIENTO SONDEAR Y SOLDAR RADIADOR (Desmantey Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
718	78181507	MANTENIMIENTO LATONERIA Y PINTURA CABINA (Desmante y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
719	78181507	MANTENIMIENTO LATONERIA Y PINTURA GENERAL (Desmarte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
720	78181507	MANTENIMIENTO REPARACION SISTEMA ELECTRICO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
721	78181507	MANTENIMIENTO SILENCIADOR DEL EXOSTO (Desmonte y Mote)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
722	78181507	MANTENIMENTO SISTEMA DE DIRECCION (Desmonte y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
723	78181507	MANTENIMENTO SISTEMA DE INYECCION (Desmante y Morte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
724	78181507	MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMENTOS (Desmontey Monme)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
725	78181507	MANTENIMIENTO SOLDADA DE EXOSTO (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
726	78181507	MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA REFRIGERACION (Desmante y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
727	78181503	RECARGA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
728	78181507	RECTIFICACION DE UN RIN (Desmorite y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
729	78181507	RECTIFICADA DEL VOLANTE (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22

730	78181507	REMACHADA DE BANDAS (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
731	78181507	REPARACION CREMALLERA PUERTAS (Desmorte y Monee)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
732	78181507	REPARACION DE BOMPER (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
733	78181507	REPARACION DEL TURBO (Desmonte y Monte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
734	78181507	REPARACION EXOSTO CON HECHURA DE TUBO (Desmonte y Monte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
735	78181507	REPARACION FUGAS DE RADIADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
736	78181507	REPARACION GENERAL DE LA CAJA VELOCIDADES (Desmante y Morte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
737	78181507	REPARACION MOTOR LIMPIA BRISAS (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
738	78181507	REPARACION TAPICERIA COMINERIA (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
739	78181507	REPARACION TAPICERIA PISO CABINA(Desmarte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
740	78181507	REPARACION Y AJUSTE DE TRANSMISION (Desmonte y Marte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
741	78181507	REPARACION Y SOLDADURAS CAPO (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
742	78181507	REVISION CAJA DE VELOCIDADES (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
743	78181507	REVISION CAJA DIRECCION HIDRAULICA (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
744	78181507	REVISION DEL ARRANQUE (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
745	78181507	REVISION GENERAL ELECTRICA	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
746	78181507	REVISION LUCES EN GENERAL	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
747	78181507	REVISION MANTENIMIENTO BOMBA DE COMBUSTIBLE (DESMONTE Y MONTE)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
748	78181507	REVISION MANTENIMIENTO BOTELLA DIRECCIÓN (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
749	78181507	REVISION MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
750	78181507	REVISION MANTENMIENTO GUJAYA DE CAMBIO (Desmonte y Monte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
751	78181507	REVISION MANTENMIENTO RODAMIENTOS EN GENERAL (Desmorte y Monme)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
752	78181507	REVISION MANTENIMIENTO SISTEMA DE ENCENDIDO (Desmonte y Morse)	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
753	78181507	REVISION SISTEMA ELECTRICO CABINA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
754	78181507	REVISION SISTEMA REFRIGERACION MOTOR (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
755	78181507	REVISION SOPORTE DE CARDAN (Desmonte y Mote)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
756	78181507	REVISION,MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO (Desmorte y Monte)	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
757	78181507	REVISION,MANTENIMENTO FRENOS EN GENERAL (Desmote y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
DESCRIPCION:CAMIONETA BT 5O MAZDA MODELO 1997 2003-2013-2014 Y 2015						
758	78181501	AJUSTE GENERAL CABINA (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
759	78181502	AJUSTE GENERAL SUSPENSIONUSPENSION (Desmarite y Morte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
760	78181505	ALINEACION DIRECCION	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
761	78181505	ALINEACION LUCES	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
762	78181505	ALINACION Y BALANCEO (Desmonte y Monte)	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
763	78181505	ANALISIS GASES	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
764	78181507	ARREGLO BOMBA FRENO (DesmontE y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
765	78181507	CAMBIO DISCO FRENOS (Desmante y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
766	78181501	ARREGLO CAPO (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
767	78181507	ARREGLO CHAPAS (Desmarte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
768	78181507	ARREGLO COMPRESOR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
769	78181507	ARREGLO CONTROL CAMBIOS (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
770	78181507	ARREGLO ESPEJOS ELECTRICOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22

771	78181507	ARERGLO ESTRUCTURA CHASIS (Desmonte y Monte)	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
772	78181507	ARREGLO GENERAL CARPA (Desmonte y Monte)	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
773	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
774	78181507	ARREGLO POLEA ANTI VIBRACION (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
775	78181507	ARREGLO PUERTA (Desmonte y Montel	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
776	78181507	ARREGLO SISTEMA ABS (Desmonte y Monte)	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
777	78181507	ARREGLO SISTEMA COMMON RAIL (Desmonte y Monte)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
778	78181507	CALIBRACION BOMBA INYECCION (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
779	78181505	CALIBRADA VALVULAS (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
780	78181505	CALIBRADO DE INYECTORES Y EL SISTEMA DE INYECCION EN GENERAL (Desmonte y Morte)	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
781	78181505	VULAS CULATA (Desmonte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
782	78181505	CAMBIO DISCO DE FRENO (JUEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
783	78181507	CAMBIO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
784	78181505	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
785	78181505	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO(JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
786	78181507	CAMBIO ARRANQUE DEL MOTOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
787	78181507	CAMBIO AUTOMATICO DEL ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
788	78181507	CAMBIO BABERO O ENFOCADOR RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
789	78181507	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
790	78181507	CAMBIO BANOAS (JUEGO)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
791	78181507	CAMBIO RETENEDORES RUEDA TRASERA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
792	78181507	CAMBIO RODAMENTO PLOTO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
793	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS EXTERNOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
794	78181507	CAMBIO RODAMIENTO DELANTEROS INTERNOS	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
795	78181507	CAMBIO RUEDA DAMPER	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
796	78181507	CABIO SOLENOIDE CARBURADOR MNIMA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
797	78181507	CAMBIO SOPORTE DE LA CAJA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
798	78181507	CAMBIO SOPORTES DEL EXOSTO	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
799	78181507	CAMBIO STOP TRASEROS (JUEGO)	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
800	78181507	CAMBIO TAPA REPARTICION	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
801	78181507	CAMBIO TAPA TAIMER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
802	78181503	CAMBIO TARRO AGUA RADIADOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
803	78181505	CAMBIO TENSOR CORRE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
804	78181505	CAMBIO TENSOR CORREA PRINCIPAL	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
805	78181507	CAMBIO TERMNALES VARILLA DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
806	78181505	CAMBIO TERMOSTATO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
807	78181507	CAMBIO TUERA INFERIOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
808	78181502	CAMBIO TUERA SUPERIOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
809	78181507	CAMBIO TUERCA AJUSTE RODAMENTO TRASERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
810	78181505	CAMBIO TUERCA DEL SPEED	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
811	78181507	CAMBIO VALLONETA DEL ACEITE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
812	78181507	CAMBIO VARILLA TORSION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
813	78181507	CAMBIO VENTILADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
814	78181507	CORRECCION FUGAS DE MOTOR (Desmonte y Mone)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
815	78181505	DESAIRADO Y LIMPIEZA SISTEMA DE INYECCION(Desmonte y Monte	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
816	78181507	ENGRASE GENERAL	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
817	78181503	LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE (Desmonte y Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
818	78181507	MANTENIMENTO Y LIMPIEZA SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Desmonte y Mante)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
819	78181505	MANTENIMIENTO SONDEAR Y SOLDAR RADIADOR (Desmonte y Momte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
820	78181507	MANTENIMIENTO MOTOR LIMPIA BRISAS (Desmorte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
821	78181505	MANTENIMIENTO REPARACION BOMBA DE INYECCION (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

822	78181501	MANTENIMIENTO TAPICERIA COJINERIA (Monte y Desmonte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
823	78181501	MANTENIMENTO TAPICERIA PISO CABINA (Desmonte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
824	78181507	PROGRAMACION ALARMA Y CONTROLES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
825	78181502	PRUEBA AMORTIGUADORES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
826	78181507	RECARGA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
827	78181505	REPARACION DE UN RIN (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
828	78181507	RECTIFICADA DEL VOLANTE (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
829	78181507	REMACHADA DE BANDAS (Desmonte y Mon	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
830	78181503	REPARACION BOMBA DE AGUA (Desmonte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
831	78181507	REPARACION CREMALLERA PUERTAS (Desmorte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
832	78181507	REPARACION DE BOMPER (Desmorte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
833	78181507	REPARACION MORDAZA FRENO (Desmante y Morse)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
834	78181507	REPARACION Y ARREGLO SOPORTES CABINA (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
835	78181507	REPARACION Y TAPIZAR ASIENTOS(Desmonte y Monte)	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
836	78181507	REVISION CAJA DE VEION CAJA DE VELOCIDADES (Desmonte y Monte)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
837	78181507	REVISION CAJA DIRECCION HIDRAULICA (Desmonte y Morte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
838	78181507	REVISION COMPUTADODR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
839	1507	REVISION DEL ARRANQUE (Desmorte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
840	78181507	REVISION ELECTRICA TABLERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
841	78181507	REVISION GENERAL ELECTRICA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
842	78181507	REVISION MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR(Desmonte y Mante)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
843	78181507	REVISION SISTEMA BLOQUEO CENTRAL (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
844	78181507	REVISION SISTEMA ELECTRICO VIDRIOS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
845	78181507	REVISION SISTEMA REFRIGERACION MOTOR (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
846	78181507	REVISION,MANTENIMENTO COMPRESOR (Desmorte y Morte)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
847	78181507	REVISION,MANTENIMENTO GENERAL FRENO DE MANO (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
848	78181502	SERVICIO DE PRENSA PARA CAMBIO BUJES TUERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
DESCRIPCION:DUSTER CAMIONETA-DINAMY RENAULT MODELO 2015 A 2020						
849	78181501	AJUSTE GENERAL CABINA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
850	78181502	AJUSTE GENERAL SUSPENSION (Desmonte y Morte)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
851	78181505	ALINEACION DIRECCION	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
852	78181505	ALINEACION LUCES	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
853	78181505	ALINEACION Y BALANCEO (Desmonte y Monte)	1	$ 225.295,20	$ 42.806,09	$ 268.101,29
854	78181505	ANALISIS GASES	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
855	78181507	ARREGLO BOMBA FRENO (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
856	78181507	ARREGLO CAMPANAS FRENOS (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
857	78181507	ARREGLO CAPO (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
858	781815	ARREGLO CHAPAS (Desmorte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
859	78181507	ARREGLO COMPRESOR(DesmoOR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
860	78181507	ARREGLO CONTOL CAMBIO (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
861	78181507	ARREGLO ESPEJOS ELECTRICOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
862	78181507	ARREGLO ESTRUCTURA CHASIS (Desmonte y Monte)	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
863	78181507	ARREGLO GENERAL CARPA (Desmonte y Monte)	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
864	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
865	78181507	ARREGLO POLEA ANTI VIBRACION (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
866	78181507	ARREGLO PUERTA (Desmonte y Morte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44

867	7818150	ARREGLO SISTEMA ABS (Desmonte y Morte)	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
868	78181507	ARREGLO SISTEMA COMMON RAIL (Desmonte y Monte)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
869	78181505	CALIBRACION BOMBA INYECCION (Desmonite y Monte)	1	**NO APLICA**		
870	78181505	CALIBRACION DE VALVULAS (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
871	78181505	CALIBRADO DE INYECTORES Y EL SISTEMA DE INYECCION EN GENERAL (Desmonte y Monte)	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
872	78181505	CALIBRAR VALVULAS CULATA (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
873	78181507	CAMBIO DISCO DE FRENO (UEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
874	78181507	CAMBIO ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
875	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO (JUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
876	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO LUEGO)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
877	78181507	CAMBIO ARRANQUE DEL MOTOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
878	78181	CAMBIO AUTOMATICO DEL ARRANQUE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
879	78181507	CAMBIO BABERO O ENFOCADOR RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
880	78181507	CAMBIO BALINERA DEL VOLANTE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
881	78181507	CAMBIO BANDAS (JUEGO)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
882	78181507	CAMBIO BANDAS FRENO DE SEGURIDAD	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
883	78181507	CAMBIO BARRA DE DIRECCION	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
884	78181507	CAMBIO BENDIX DEL ARRANQUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
885	78181507	CAMBIO BOCINA(PITO)	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
886	78181503	CAMBIO BOMBA DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
887	78181503	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
888	78181503	CAMBIO BOMBA DE FRENO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
889	78181503	CAMBIO BOMBA HIDRAULICA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
890	78181507	CAMBIO BOMBILLOS FAROLA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
891	78181507	CAMBIO BOMBILLOS TRICETA NARVA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
892	78181507	CAMBIO BOOSTER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
893	78181507	CAMBIO BRAZO DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
894	78181507	CAMBIO BUJE TUERA INFERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
895	78181507	CAMBIO BUJE TUERA SUPERIOR	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
896	78181507	CAMBIO BUJE Y PASADOR TREN DE REVERSA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
897	78181507	CAMBIO CAJA VELOCIDADES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
898	78181507	CAMBIO CAMPANAS TRASERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
899	78181507	CAMBIO CHUPAS CILINDRO FRENO (JUEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
900	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO DELANTEROS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
901	78181507	CAMBIO CILINDROS DE FRENO TRASEROS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
902	78181507	CAMBIO CONECTOR ELECTRICO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
903	78181507	CAMBIO CORONA DE ALTERNADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
904	78181507	CAMBIO CORREA DEL ALTERNADORE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
905	78181507	CAMBIO CORREA DIRECCIONALES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
906	78181507	CAMBIO CREMALLERA DEL VOLANTE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
907	78181507	CAMBIO CREMALLERA PUERTA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
908	78181507	CAMBIO CRUCETA CANA DIRECCION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
909	78181507	CAMBIO CRUCETA CARDAN TRASERO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
910	78181507	CAMBIO CRUCETAS DEL CARDAN	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
911	78181507	CAMBIO CUPLING TRANSMISION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
912	78181507	CAMBIO DISTRIBUIDOR CORRIENTE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
913	78181507	CAMBIO DISYUNTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
914	78181507	CAMBIO DISYUNTOR DE CINCO PATAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
915	78181507	CAMBIO DISYUNTOR DE CUATRO PATAS	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
916	78181507	CAMBIO EJE DE LEVAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
917	78181507	CAMBIO EMBRAGUE VENTILADOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
918	78181507	CAMBIO EMPAQUE CAJA VELOCIDADES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
919	78181507	CAMBIO EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
920	78181507	CAMBIO EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
921	78181507	CAMBIO EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
922	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DEL FRENO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
923	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA CAJA DIRECCIÓN HIDRAULICA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
924	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA DE MOTOR	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
925	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA PUERTAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22

926	78181507	CAMBIO ESCOBILLA O ROTOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
927	78181507	CAMBIO ESCOBLLAS (JUEGO)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
928	78181507	CAMBIO FAROLA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
929	7818150	CAMBIO FLOTADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
930	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVO PALANCA CAMBIOS	1	**NO APLICA**		
931	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVO HORQUILLA DEL EMBRAGUE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
932	78181507	ARREGLO GUARDAFANGO(DELANTERO)(D	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
933	78181507	CAMBIO GUAYA DEL ACELERADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
934	78181507	CAMBIO GUAYA FRENO EMERGENCIA	1	#¡VALOR!	#¡VALOR!	#¡VALOR!
935	78181507	CAMBIO GUAYA VELOCIMETRO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
936	78181507	CAMBIO INDUCIDO DEL ARRANQUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
937	78181507	CAMBIO INTERRUPTOR CAMBIA LUCES	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
938	78181507	CAMBIO INTERRUPTOR ENCENDIDO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
939	78181507	CAMBIO JUEGO BOBINAS DE CAMPO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
940	78181507	CAMBIO JUEGO CAUCHOS BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
941	78181507	CAMBIO JUEGO ESCOBILLAS DEL ARRANQUE	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
942	78181507	CAMBIO JUEGO POR CUATRO BUJIAS NGK BPS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
943	78181507	CAMBIO JUEGO POR DOS DISCOS FRENOS DELANTE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
944	78181507	CAMBIO JUEGO POR DOS ESPIRALES DELANTEROS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
945	78181507	CAMBIO JUEGO POR DOS RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
946	78181507	CAMBIO JUEGO POR DOS RETENEDORES RUEDA TRASERAS	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
947	78181507	CAMBIO JUEGO RODAMIENTOS ALTERNADOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
948	78181507	CAMBIO JUEGO RODAMIENTOS TREN CORREDIZO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
949	78181507	CAMBIO JUEGO SOPORTES MOTOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
950	78181507	CAMBIO KIT CALIPER MORDAZA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
951	78181507	CAMBIO MANGUERA DE LA CAJA A LA BOMBA HIDRAULICA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
952	78181507	CAMBIO MANGUERA DE SFOGUE MOTOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
953	7818150	CAMBIO MANGUERA INFERIOR DEL RADIADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
954	78181507	CAMBIO MANGUERA SISTEMA ADMISION AIRE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
955	78181507	CAMBIO MANGUERA SUPERIOR DEL RADIADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
956	78181507	CAMBIO MANUAS PUERTAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
957	78181507	CAMBIO MOTOR LIMPIABRISAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
958	78181507	CAMBIO PASTILLAS (JUEGO)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
959	78181507	CAMBIO PERA DE TEMPERATURA	1	$ 197.133,30	$ 37.455,33	$ 234.588,63
960	78181507	CAMBIO PERA DEL FRENO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
961	78181503	CAMBIO PERA PRESION DE ACEITE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
962	78181507	CAMBIO PERA REVERSA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
963	78181507	CAMBIO PIN TUERCA AJUSTE RODAMENTO TRASERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
964	78181507	CAMBIO PLUMILLAS (JUEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
965	78181507	CAMBIO POLEA TENSORA BOMBA DEL AGUA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
966	78181507	CAMBIO RADIADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
967	78181507	CAMBIO REGULADOR CORRIENTE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
968	78181507	CAMBIO RESORTE BOMBA AUXILIAR DEL EMBRAGUE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
969	78181507	CAMBIO RETEN SINFIN CAJA DIRECCION HIDRAULICA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
970	78181507	CAMBIO RETENEDOR CIGOENAL DELANTERO POLEA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
971	78181507	CAMBIO RETENEDOR CIGÜEÑALTRASERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
972	78181507	CAMBIO RETENEDOR DEL SPEED	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
973	78181507	CAMBIO RETENEDOR DELANTERO CAJA VELOCIDADES	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
974	78181507	CAMBIO RETENEDOR EJE LEVAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
975	78181507	CAMBIO RETENEDOR TRASERO CAJA VELOCIDADES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
976	78181507	O RETENEDORES RUEDA DELANTERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
977	78181507	CAMBIO RETENEDORES RUEDA TRASERA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
978	78181507	CAMBIO RODAMENTO PLOTOTENTOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44

979	78181507	CAMBIO RODAMIO RODAMENTOS DELANTEROS EXTERNOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
980	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS INTERNOS	1	**NO APLICA**		
981	78181507	CAMBIO RUEDA DAMPER	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
982	78181507	CAMBIO SOLENOIDE CARBURADOR MINIMA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
983	78181507	CAMBIO SOPORTE DE LA CAJA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
984	78181507	CAMBIO SOPORTES DEL EXOSTO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
985	78181507	CAMBIO STOP TRASERO (JUEGO)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
986	78181507	CAMBIO TAPA REPARTICION	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
987	78181507	CAMBIO TAPA TAIMER	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
988	78181507	CAMBIO TARRO AGUA RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
989	78181507	CAMBIO TENSOR CORREA	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
990	78181507	CAMBIO TENSOR CORREA PRINCIPAL	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
991	78181507	CAMBIO TERMNALES VARILLA DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
992	78181507	CAMBIO TERMOSTATO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
993	78181507	CAMBIO TUERA INFERIOR	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
994	78181507	CAMBIO TUERA SUPERIOR	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
995	78181507	CAMBIO TUERCA AJUSTE RODAMENTO TRASERO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
996	78181507	CAMBIO TUERCA DEL SPEED	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
997	78181507	CAMBIO BAYONETA DEL ACEITE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
998	78181507	CAMBIO VARILLA TORSION	1	$ 4.224.285,00	$ 802.614,15	$ 5.026.899,15
999	78181507	CAMBIO VENTILADOR	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1000	78181505	CORRECCION FUGAS DE MOTOR (Desmonte y Morte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1001	78181505	DESAIRADO Y LIMPIEZA SISTEMA DE INYECCION (Desmonte y Monte)	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1002	78181507	ENGRASE GENERAL	1	$ 112.647,60	$ 21.403,04	$ 134.050,64
1003	78181507	LIMPIEZA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE (Desmonte y Monte)	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
1004	78181503	MANTENIMENTO Y LIMPIEZA SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO (Desmonte y Monte)	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
1005	78181507	MANTENIMIENTO SONDEAR Y SOLDAR RADIADOR (Desmante y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1006	78181507	MANTENIMIENTO MOTOR LIMPIA BRISAS (Desmorte y Mante)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1007	78181503	MANTENIMIENTO REPARACION BOMBA DE INYECCION (Desmonte y Mante)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
1008	78181501	MANTENIMIENTO TAPICERIA COMINERIA (Monte y Desmonte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1009	78181501	MANTENIMENTO TAPICERIA PISO CABINA (Desmonte y Morte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1010	78181505	PROGRAMACION ALARMA Y CONTROLES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1011	78181507	PRUEBA AMORTIGUADORES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1012	78181503	RECARGA DE AIRE ACONDICIONADO	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
1013	78181507	RECTIFICACION DE UN RIN (Desmonte y Monte)	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
1014	78181507	RECTIFICADA DEL VOLANTE (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1015	78181507	REMACHADA DE BANDAS (Desmonte y Monte)	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
1016	78181507	REPARACION BOMBA DE AGUA (Desmonte y Morte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
1017	78181507	REPARACION CREMALLERA PUERTAS (Desmorte y	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
1018	78181507	PER (Desmonte y Monte)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
1019	78181507	REPARACION MORDAZA FRENO (Desmonte y Morme)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
1020	78181507	REPARACION Y ARREGLO SOPORTES CABINA (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1021	78181507	REPARACION Y TAPIZAR ASIENTOS (Desmorte	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
1022	78181507	REVISION CAJA DE VELOCIDADES (Desmonte y Monte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1023	78181507	REVISION CAJA DIRECCION HIDRAUUCA (Desmorte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1024	78181507	REVISION COMPUTADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1025	78181507	REVISION DEL ARRANQUE (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22

1026	78181507	REVISION ELECTRICA TABLERO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1027	78181507	REVISION GENERAL ELECTRICA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1028	78181507	REVISION MANTENIMIENTO DEL ALTERNADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1029	78181507	REVISION SISTEMA BLOQUEO CENTRAL (Desmonte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1030	78181507	REVISION SISTEMA ELECTRICO VIDRIOS	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1031	78181507	REVISION SISTEMA REFRIGERACION MOTOR (Desmonte y Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1032	78181507	REVISION,MANTENIMENTO COMPRESOR (Desmante y Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1033	78181507	REVISION,MANTENIMENTO GENERAL FRENO DE MANO (Desmonte y Morte)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1034	78181507	SERVICIO DE PRENSA PARA CAMBIO BUJES TUERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
DESCRIPCION:DESCRIPCION ALASKAN						
1035	78181507	CAMBIO TERMINALES PARA BORNE DE BATERIA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1036	78181507	MANTENIMIENTO GENERAL ALTERNADOR	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
1037	78181507	CAMBIO ESCOBILLAS ALTERNADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1038	78181507	CAMBIO PLACA PORTADIODOS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1039	78181507	CAMBIO POLEA ALTERNADOR	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
1040	78181507	CAMBIO REGULADOR ALTERNADOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1041	78181507	CAMBIO RODAMENTO ALTERNADOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1042	78181507	CAMBIO MOTOR DE ARRANQUE COMPLETO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1043	78181507	MANTENIMENTO GENERAL MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1044	78181507	CAMBIO BENDIX ARRANQUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1045	78181507	CAMBIO ESCOBILLAS MOTOR ARRANQUE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1046	78181507	CAMBIO SOLENOIDE O AUTOMATICO ARRANQUE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1047	78181507	CAMBIO DE PLUMLLAS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
1048	78181507	CAMBIO DE FUSIBLES	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1049	78181507	CAMBIO RELAY	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1050	78181507	CAMBIO BOMBILLO DIRECCIONAL	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1051	78181507	CAMBIO BOMBILLO LUZ DIA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1052	78181507	CAMBIO SOCKET ELECTRICO PARA BOMBILLO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1053	78181507	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1054	78181507	CAMBIO BOMBILLO DE UNIDAD STOP	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1055	78181507	CAMBIO BATERIA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1056	78181507	CAMBIO SENSOR MAP	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1057	78181507	CAMBIO DE SENSOR CMP	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1058	78181507	CAMBIO DE SENSOR DE MAF	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1059	78181507	CAMBIO DE SENSOR CKP	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1060	78181507	CAMBIO SENSOR ECT	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1061	78181507	CAMBIO FILTRO AIRE ACONDICIONADO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1062	78181507	BARRIDO Y CARGA GAS SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1063	78181507	REPARACION MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1064	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA ORIGINAL Y COMPLETA DE TODAS LAS PIEZAS,	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92

		PARTES Y COMPONENTES DEL MOTOR (INCLUYE RETENEDORES Y ORRINGS)				
1065	78181507	TRABAJO DE RECTIFICACION CON PRUEBAS Y MEDICIÓN ESPECIALIZADA DE CULATA,BLOQUE,CONJUNTO MOVIL Y FLJO.	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
1066	78181507	CAMBIO JUEGO DE CAMISAS BLOQUE,PISTONES CON BULONES,CHAVETAS DE BULONES Y ANLLOS (STD O SOBREMEDIDA)	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
1067	78181507	CAMBIO JUEGO DE BIELAS Y BUJES BIELA.	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1068	78181507	CAMBIO CASQUETERIA BIELA Y BANCADA (STD O SOBREMEDIDA)	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1069	78181507	CAMBIO BOMBA DE AGUA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1070	78181507	CAMMBIO JUEGO VALVULAS ADMISION Y ESCAPE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1071	78181507	CAMBIO JUEGO SELLOS DE VALVULAS ADMISION Y ESCAPE,	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1072	78181507	CAMBIO JUEGO GUIAS DE VALVULAS ADMISION Y ESCAPE,	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
1073	78181507	CAMBIO JUEGO ASIENTOS DE VALVULAS ADMISION Y ESCAPE.	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1074	78181507	CAMBIO JUEGO IMPULSADORES DE VALVULAS ADMISION Y ESCAPE	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
1075	78181507	REPARACION CABEZA DE CILUINDROS NA CULATA MOTOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1076	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA ORIGINAL COMPLETA DE CULATA DE TODOS SUS COMPONENTES YPIEZAS (INCLUYE RETENEDORES Y ORRINS)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1077	78181507	TRABAJO DE RECTIFICACION CON PRUEBAS Y MEDICION ESPECIALIZADA DE CABEZA DE CILINDROS O CULATA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1078	78181507	CAMBIO TUBO BOMBA DE AGUA O TUBO CALEFACCIÓN	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
1079	78181507	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1080	78181507	NIVELACION DE ACEITE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
1081	78181507	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
1082	78181507	CAMBIO FILTRO SEDIMENTADOR	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1083	78181507	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1084	78181507	ARREGLO ROSCA CARTER CAMBIO TAPON CARTER Y ARANDELA TAPÓN	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1085	78181507	CAMBIO KIT CORREA ACCESORIOS(PATIN FUO,TENSOR CON POLEA,CORREA)	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1086	78181507	CAMBIO DE CORREA DE ACCESORIOS(PUEDE SER PARA ALTERNADOR. COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO,BOMBA HIDRAULICO)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1087	78181507	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1088	78181507	CAMBIO DE RETENEDOR TRASERO DE CIGUENAL	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1089	78181507	CAMBIO DE RETENEDOR DELANTERO DE CIGOENAL	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1090	78181507	CAMBIO ESFERICA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1091	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1092	78181507	CAMBIO AMORTIGUADOR TRASERO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1093	78181507	CAMBIO JUEGO DE RODAMENTOS RUEDAS DELANTERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1094	78181507	CAMBIO JUEGO DE RODAMENTOS RUEDAS TRASERAS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1095	78181507	CAMBIO COLGANTES.MUÑECOS O TEMPLETES BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1096	78181507	CAMBIO BUJES CENTRALES DE BARRA ESTABILIZADORA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1097	78181507	CAMBIO DE GUARDAPOLVO PUNTA DE EJE	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05

1098	78181507	CAMBIO PUNTA DE EJE LADO RUEDAS INCLUYE GUARDAPOLVO GRASA Y ABRAZADERAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
1099	78181507	CAMBIO DE PERNO Y TUERCA DE RUEDA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1100	78181507	CAMBIO BUJES DE TUERA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1101	78181507	CAMBIO TUERCA DE AJUSTE RODAMENTO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1102	78181507	CAMBIO TERMINAL AXIAL O BRAZO AXIAL	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1103	78181507	CAMBIO DE TERMINAL DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1104	78181507	CAMBIO CREMALLERA DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1105	78181507	CAMBIO LIQUIDO HIDRAULICO DE LA DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1106	78181507	CAMBIO GUARDAPOLVO DE CREMALLERA DE DIRECCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1107	78181507	CAMBIO BUJES DE CARCASA CREMALLERA DE DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1108	78181507	CAMBIO BOMBA HIDRAULCA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1109	78181507	CAMBIO MANGUERA PRESION LIQUIDO HIDRAULICO	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
1110	78181507	DESPINCHADA DE LLANTA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1111	78181507	ALINEACION DE DIRECCION	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
1112	78181507	BALANCEO LLANTAS	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
1113	78181507	DESMONTE NIA MONTE DESARMADO ARMADO DE TODAS LAS PIEZAS Y AJUSTE CAJA DE CAMBIOS O TRANSMISION DE VELOCIDADES	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
1114	78181507	CAMBIO KIT DE SINCRONIZADORES	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
1115	78181507	CAMBIO DE HORQUILLA PRIMERA Y SEGUNDA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1116	78181507	CALEO DE HOROUILLA TERCERA Y CUARTA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1117	78181507	CAMBIO DE HORQUILLA DE QUINTA Y REVERSA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1118	78181507	CAMBIO DE PINON DE PRINMERA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
1119	78181507	CAMBIO PINON DE SEGUNDA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1120	78181507	CAMBIO PINON DE TERCERA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1121	78181507	CAMBIO PINON DE CUARTA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1122	78181507	CAMBIO PINON DE QUINTA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1123	78181507	CAMBIO PINON REVERSA	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
1124	78181507	CAMBIO PIÑON DE SEXTA	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1125	78181507	CAMBIO RETENEDOR EJE DE TOMA	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1126	78181507	CAMBIO PINON VELOCIMETRO	1	$ 719.361,00	$ 136.678,59	$ 856.039,59
1127	78181507	CAMBIO DIFERENCIAL COMPLETO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
1128	78181507	DESMONTE,MONTE,DESARME AJUSTE Y ARMADO CONJUNTO DIFERENCIAL	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
1129	78181507	CAMBIO TUERCA SPEED NA PINON DE ATAQUE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1130	78181507	CORONA Y SPEED	1	$ 225.295,20	$ 42.806,09	$ 268.101,29
1131	78181507	CAMBIO DE CRUCETAS CARDAN	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
1132	78181507	CONJUNTO ESCUALIZACION SATÉLITES,PLANETARIOS,CRUCETA,AR ANDELAS DE FRICCION	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1133	78181507	CAMBIO DE SOPORTE CARDAN	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1134	78181507	CAMBIO DE PAREJA EMBRA Y MACHO CARDAN	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
1135	78181507	RETENEDOR SPEED	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1136	78181507	RODILLOS LATERALES DE ESCUALIZACION Y CORONA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05

1137	78181507	RODILLO PILOTO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1138	78181507	YUGO ACOPLAMENTO DE CRUCETA CARDAN	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1139	78181507	CAMBIO VALVUUITA (TRANSMISION DE VELOCIDADES)	1	$ 2.112.142,50	$ 401.307,08	$ 2.513.449,58
1140	78181507	CAMBIO VALVULITA (TRANSMSION DIFERENCIAL)	1	$ 2.816.190,00	$ 535.076,10	$ 3.351.266,10
1141	78181507	GRADUAR FRENOS DE TODAS LAS RUEDAS SISTEMA DE FRENO BANDAS Y CAMPAN	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1142	78181507	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO RUEDAS TRASERAS	1	$ 704.047,50	$ 133.769,03	$ 837.816,53
1143	78181507	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO RUEDAS DELANTERAS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
1144	78181507	CAMBIO BANDAS DE FRENO	1	$ 985.666,50	$ 187.276,64	$ 1.172.943,14
1145	78181507	CAMBIO LIQUIDO DE FRENOS	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
1146	78181507	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	**NO APLICA**		
1147	78181507	CAMBIO CAMPANA DE FRENO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1148	78181507	CAMBIO MANGUERA DE FRENO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1149	78181507	CAMBIO GRADUACIONES DE FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1150	78181507	CAMBIO GUAYA FRENO DE MANO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1151	78181507	CAMBIO CILINDRO FRENO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1152	78181507	DESORILLAR DISCOS FRENOS	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1153	78181507	UNILLAK CAMPANA DE FRENO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1154	78181507	CAMBIO KIT CALIPER Y MORDAZA DE FRENO (SELLO O ORING PISTON,PISTON.GUARDAPOLVOS DE PASADORES Y PISTON,ANTIRUIDOS,PASADORES Y GUIAS O BUJES DE MORDAZA)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1155	78181507	CAMBIO BOMBA DE FRENO HIDRAULICA	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1156	78181507	CAMBIO RESORTES RETORNO DE ZAPATAS BANDAS DE FRENO	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1157	78181507	DESMONTE,MONTE,DESARME,AJUSTE, PRUEBA EN LABORATORIO SEGUN PARAMETROS FABRICANTE Y ARMADO BOMBA DE INYECCION	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1158	78181507	DESMONTE,MONTE,DESARME,PRUEBA EN LABORATORIO SEGUN PARAMETROS FABRICANTE,AJUSTE Y ARMADO DE INYECTORES	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1159	78181507	CAMBIO DEL BOMBIN	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1160	78181507	CAMBIO DE EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCION	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1161	78181507	CAMBIO DE PISTON DE AVANCE BOMBA DE INYECCION	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
1162	78181507	MANTENIMENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SONDEO DE INTERCOOLER	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1163	78181507	CAMBIO DE INTERCOOLER	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1164	78181507	LAVADO A PRESION TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1165	78181507	CAMBIO RADIADOR	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1166	78181507	CAMBIO DE MANGUERA CALEFACCION	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
1167	78181507	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SONDEO DE RADIADOR	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1168	78181507	CAMBIOADITIVO REFRIGERANTE	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1169	78181507	CAMBIO DE TAPA DEPOSITO REFRIGERANTE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1170	78181507	CAMBIO DEPOSITO REFRIGERANTE	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1171	78181507	CAMBIO DE MANGUERA RADIADOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1172	78181507	CAMBIO DE TAPA RADIADOR	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83

1173	78181507	CAMBIO ABRAZADERAS	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1174	78181507	CAMBIO EMBRAGUE TERMICO DEL VENTILADOR MOTOR	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1175	78181507	CAMBIO DE TERMOSTATO	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
1176	78181507	CAMBIO BOME 11A0N1	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
1177	78181507	CAMBIO SOPORTE DE CAJA	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
1178	78181507	CAMBIO HORQUILLA EMBRAGUE	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
1179	78181507	CAMBIO GUAYA CHAPA CAPO	1	$ 422.428,50	$ 80.261,42	$ 502.689,92
1180	78181507	CAMBIO VIDRIO PANORAMICO DELANTERO	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
1181	78181507	CAMBIO VIDRIO PANORAMICO TRASERO	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75

RUBRO EQUIPO DE TRANSPORTE A-02-02-01-004-009 MOTOS:

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CNT	DESCRIPCIÓN: REPUESTOS MOTOCICLETAS - MOTOCICLETA BR03: AF: 167500001466 - 167500001448 - MOTOCICLETA BASPC: AF: 167500000776 - MOTOCICLETA YAMAHA XTZ-125 BAPAL: AF: 167500000465 - 167500000466 - MOTOCICLETA BAMOG: AF: 167500000897 - 830000001225 - MOTOCICLETA BAMRO: AF: 167500000757 - 167500000761 - 167500000698 - 167500000702 - MOTOCICLETA SL 125 BAPOM: AF: 167500001405 - MOTOCICLETA XR-125 BAPOM: AF: 167500001339 - MOTOCICLETA YBR 125 BIPIC: AF: 167500001375 - 167500000824 - MOTOCICLETA YBR125E BIPIC: AF: 167500001371 - 167500001374 - MOTOCICLETA XR 250 TORNADO BIPIC: AF: 167500001380 - 167500001383 - 167500001385 - 167500001386 - MOTOCICLETA XTZ250 BIPIC: AF: 167500001481 - 167500001482 - 167500001483 - 167500001484 - 167500001485 - 167500001486 - 167500001487 - 167500001488 - 167500001489 - MOTOCICLETA XR 125 LII BIVEN: AF: 167500000921 - MOTOCICLETA XR 250 BIVEN: AF: 167500001214 - 167500001217 - 167500001216 - 167500001215 - 167500001213 - 167500001433 - 167500001434 - 167500001435 - MOTOCICLETA HONDA XRE300 ABS BIVEN: AF: 167500001490 - 167500001491 - 167500001492 - 167500001493 - 167500001494 - 167500001495 - 167500001496 - REPUESTOS MOTOCICLETAS - MOTOCICLETA XTZ250 CCON2: AF: 167500001463 - 167500001465 - MOTOCICLETA XTZ250			
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA		VALOR TOTAL CON IVA
		SISTEMA DEL MOTOR					
1	26101709	ARBOL DE LEVA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25		$ 1.508.069,75
2	25171718	BALINERA RUEDAS	1	NO APLICA			
3	25172901	BOCINA (PITO)	1	NO APLICA			
4	25172901	BOMBILLO DIRECCIONALES	1	$ 8.448,57	$ 1.605,23		$ 10.053,80
5	25172901	BOMBILLO LUZ ALTA	1	NO APLICA			
6	25172901	BOMBILLO LUZ BAJA	1	$ 16.247,25	$ 3.086,98		$ 19.334,23
7	25172901	BOMBILLOS HALOGENOS	1	NO APLICA			
8	25172901	BOMBILLOS STOP	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38		$ 16.756,33
9	26101732	BUJIA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42		$ 150.806,97
10	25172901	DIRECCIONALES	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28		$ 100.537,98
11	25173808	DISCO DE CLUTCH	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28		$ 100.537,98
12	25171708	DISCO DE FRENO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44		$ 1.340.506,44
13	25172604	ESPEJO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42		$ 150.806,97
14	25172901	FAROLA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42		$ 150.806,97
15	40161504	FILTRO DE ACEITE	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57		$ 201.075,97
16	40161505	FILTRO DE AIRE	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52		$ 67.025,32
17	40161513	FILTRO DE GASOLINA	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32		$ 586.471,57

18	25171712	PASTILLAS DE FRENO (JUEGO)	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
19	25171718	PERA DE FRENO DELANTERO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
20	25171718	PERA DE FRENO TRASERO	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
21	25171717	PISTON	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
22	25171901	RADIOS RIN	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
23	25171718	RESORTE FRENO TRASERO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
24	25171718	RETENEDORES	1	$ 482.001,75	$ 91.580,33	$ 573.582,08
25	25171718	RETENEDORES DE BARRA TELESCOPICA	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
26	25171718	RODAMIENTOS DELANTEROS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
27	25171718	RODAMIENTOS TRASEROS	1	$ 408.347,55	$ 77.586,03	$ 485.933,58
28	25171718	SEPARADORES DE DISCOS	1	$ 844.857,00	$ 160.522,83	$ 1.005.379,83
29	25172901	STOP (JUEGO)	1	$ 1.689.714,00	$ 321.045,66	$ 2.010.759,66
30	25172901	SWITCH ENCENDIDO	1	$ 3.520.237,50	$ 668.845,13	$ 4.189.082,63
31	41112802	TACOMETRO	1	$ 386.886,26	$ 73.508,39	$ 460.394,65

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) A-02-02-02-008-007 MOTOS:

No.	CODIGO UNSPSC	CARACTERISTICA	CANTIDAD	DESCRIPCION:MANTENIMENTO MOTOCICLETAS-MOTOCICLETA BR03:AF:167500001466-167500001448-MOTOCICLETA BASPC:AF:167500000776-MOTOCICLETA YAMAHA XTZ-125 BAPAL AF:167500000465-167500000466-MOTOCICLETA BAMOG: AF: 167500000897-830000001225·MOTOCICLETA BAMRO:AF:167500000757-167500000761-167500000698-167500000702-MOTOCICLETA SL 125 BAPOM: AF:167500001405·MOTOCICLETA XR-125 BAPOM:AF:167500001339-MOTOCICLETA YBR 125 BIPIC:AF: 16 00014217167 167500001216-167500001215-167500001213-167500001433-167500001434-167500001435-MOTOCICLETA HONDA XRE300 ABS BIVEN:AF:167500001490-167500001491-167500001492-187500001493-167500001494-167500001495-167500001496-MOTOCICLETA XTZ250 CCON2:AF:167500001463-167500001465-MOTOCICLETA XTZ250 CECAU AF:167500001466		
				PRECIO UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL CON IVA
		MANTENIMIENTO SISTEMA MOTOR				
1	78181507	CAMBIO TANQUETA DE COMBUSTIBLE	1	$ 197.133,30	$ 37.455,33	$ 234.588,63
2	78181507	CAMBIO MANGUERAS COMBUSTIBLE	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
3	78181507	CAMBIO BOMBA DE INYECCION	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
4	78181507	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
5	78181507	CAMBIO FILTRO DE GASOLINA	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
6	78181507	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
7	78181507	CAMBIO GUAYA DE CARBURADOR	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
	SISTEMA DEL MOTOR					
8	78181507	CAMBIO GUAYA DEL ACELERAMIENTO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
9	78181507	0 BIO PISTON	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
10	78181507	CAMBIO BALINERAS PESA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
11	7818165	CAMBIO CILINDRO	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
12	78181507	CAMBICIO CULATA	1	$ 563.238,00	$ 107.015,22	$ 670.253,22
13	78181507	CAMBIO EMPAQUETADURA DE MOTOR	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
14	78181507	CAMBIO ORRINGS	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
15	7818165	CAMBIO EJE DE CAMBIOS	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
16	78181507	CAMBIO EJE DE CRANK	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
17	78181507	CAMBIO EJE DE SALIDA	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
18	78181507	ADE CAMBIOS	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66

19	78181	CAMBIO RETENEDORES	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
20	78181507	CAMBIO DISCO DE CLUTCH	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
21	78181507	CAMBIO SEPARADORES DE DISCOS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
22	78181507	CAMBIO MANIGUETA EMBRAGUE		$ 35.202,38	$ 6.688,45	$ 41.890,83
23	78181507	CAMBIO KIT DE BIELA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
24	78181507	CAMBIO BALINERAS DE CIGUENAL	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
25	78181507	CAMBIO BALINERAS CAJA	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
26	78181507	CAMBIO ARBOL DE LEVA	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
27	78181507	CAMBIO CADENILLA DE DISTRIBUCIÓN	1	$ 492.833,25	$ 93.638,32	$ 586.471,57
28	78181507	CAMBIO CONECTOR FILTRO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
29	78181507	CAMBIO CONECTOR CARBURADOR	1	$ 197.133,30	$ 37.455,33	$ 234.588,63
30	78181507	CAMBIO MANLLA DE CLUTCH	1	$ 35.202,38	$ 6.688,45	$ 41.890,83
	SISTEMA DE FRENOS					
31	78181507	CAMBIO DISCO DE FRENO	1	$ 126.728,55	$ 24.078,42	$ 150.806,97
32	78181507	CAMBIO MANIGUETA FRENO	1	$ 35.202,38	$ 6.688,45	$ 41.890,83
33	78181507	CAMBIO MANGUERAS DE FRENO	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
34	78181507	CAMBIO PASTILLAS DE FRENO (JUEGO)		$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
35	78181507	CAMBIO MANILLA DE FRENO	1	$ 35.202,38	$ 6.688,45	$ 41.890,83
	SISTEMA DE ESCAPE		1			
36	78181507	CAMBIO EXOSTO COMPLETO	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
	SISTEMA ELECTRICO		1			
37	78181507	CAMBIO MOTOR DE ARRANQUE	1	$ 98.566,65	$ 18.727,66	$ 117.294,31
38	78181507	CAMBIO MANDO DE LUCES	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
39	78181507	CAMBIO BUJIA	1	$ 35.202,38	$ 6.688,45	$ 41.890,83
40	78181507	CAMBIO CAPUCHON BUJIA	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
41	78181507	CAMBIO FARO	1	$ 98.566,65	$ 18.727,66	$ 117.294,31
42	78181507	CAMBIO BOMBILLOBILLO LUZ BAJA	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
43	78181507	CAMBIO BOMBILLO LUZ ALTA	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
44	78181507	CAMBIO BOMBILLOS STOP	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
45	78181507	CAMBIO DE DIRECCIONALES	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
46	78181507	CAMBIO FLASHER	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
47	78181507	CAMBIO BUJIA DE ENCENDIDO	1	$ 35.202,38	$ 6.688,45	$ 41.890,83
48	78181507	CAMBIO STOP(JUEGO)	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
49	78181507	CAMBIO PERA DE FRENO TRASERO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
50	78181507	CAMBIO PERA DE FRENO DELANTERO	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
51	78181507	CAMBIO BOCINA (PITO)	1	$ 35.202,38	$ 6.688,45	$ 41.890,83
52	78181507	CAMBIO VELOCIMETRO	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
53	78181507	CAMBIO TACOMETRO	1	$ 2.534.571,00	$ 481.568,49	$ 3.016.139,49
54	78181507	CAMBIO GUAYA DEL VELOCIMETRO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
55	78181507	CAMBIO PIÑON DE VELOCIMETRO	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
56	78181507	CAMBIO GUAYA TACOMETRO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
57	78181507	CAMBIO SWITCH ENCENDIDO	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
58	78181507	CAMBIO MANDO DE LUCES	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
	SISTEMA DE SUSPENSION					
59	78181507	CAMBIO MONOCHOCK	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
60	78181507	CAMBIO BARRAS TELESCOPICAS	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
61	78181507	CAMBIO RETENEDORES DE BARRA TELESCOPICA	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
62	78181507	CAMBIO CANASTILLAS DE SUSPENSIÓN	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
63	78181507	CAMBIO CUNAS DE DIRECCION	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
64	78181507	CAMBIO AMORTIGUADORES	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
65	78181507	CAMBIO BALINERA RUEDA	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
66	78181507	CAMBIO TELESCOPIO	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
	SISTEMA TOMA FUERZA					
67	78181507	CAMBIO KIT DE ARRASTRE COMPLETO	1	$ 98.566,65	$ 18.727,66	$ 117.294,31

68	78181507	CAMBIO RODAMENTOS TRASEROS	1	$ 98.566,65	$ 18.727,66	$ 117.294,31
69	78181507	CAMBIO RODAMENTOS DELANTEROS	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
70	78181507	CAMBIO PASADOR BIELA	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
	VARIOS					
71	78181507	CAMBIO GUARDABARROS	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
72	78181507	CAMBIO CARENAJE	1	$ 84.485,70	$ 16.052,28	$ 100.537,98
73	78181507	CAMBIO ESPEJO	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
74	78181507	CAMBIO BOMBILLOS HALOGENOS	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
75	78181507	CAMBIO FUELLES	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
76	78181507	CAMBIO RADIOS RIN	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
77	78181507	CAMBIO MANZANA TRASERA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
78	78181507	CAMBIO MANZANA DELANTERA	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
79	78181507	CAMBIO PATA LATERAL	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
80	78181507	CAMBIO RESORTE PARA EL LATERAL	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
81	78181507	CAMBIO BOMBILLO FAROLA	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
82	78181507	CAMBIO BOMBILLO DIRECCIONALES	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
83	78181507	CAMBIO RESORTE FRENO TRASERO	1	$ 7.040,48	$ 1.337,69	$ 8.378,17
84	78181507	CAMBIO CALAPIE (JUEGO)	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
85	78181507	CAMBIO MANILLAS	1	$ 28.161,90	$ 5.350,76	$ 33.512,66
86	78181507	CAMBIO PARRILLA TRASERA	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
87	78181507	CAMBIO GUARDA CADENA	1	$ 56.323,80	$ 10.701,52	$ 67.025,32
88	78181507	CAMBIO NEUMATICO	1	$ 42.242,85	$ 8.026,14	$ 50.268,99
89	78181507	CAMBIO ABRAZADERA	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
90	78181507	CAMBIO FUSIBLE	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
91	78181507	ALINEACION DE RINES (Desnammorite y Monte)		$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
92	78181507	ARREGLO SWITCH LLAVE (Desmonte y Monte)	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
93	78181507	CARGA BATERIA CON ACIDO	1	$ 14.080,95	$ 2.675,38	$ 16.756,33
94	78181507	LIMPIEZA DEL CARBURADOR (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
95	78181501	MANTENIMIENTO LATONERIA Y PINTURA GENERAL (Desmante y Monte)	1	$ 1.408.095,00	$ 267.538,05	$ 1.675.633,05
96	78181507	MANTENIMIENTO RUEDAS DELANTERAS (Desmorte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
97	78181507	MANTENIMENTO RUEDAS TRASERAS (Desmorte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
98	78181507	REVISION,MANTENIMENTO FRENOS EN GENERAL (Desmorte y monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
99	78181507	RADIADA (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
100	78181507	RECTIFICADA DE CILINDRO CON DE PISTON Y ANILLOS (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
101	101507	RECTIFICADA DE CULATA (Desmorte y Monte)	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
102	78181507	REPARACION DE CARBURADOR (Desmonte y Morte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
103	78181507	REPARACION DE CHASIS (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
104	78181507	REPARACION DEL FLOTADOR (Desmonte y Monte)		$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
105	78181507	REPARACION GENERAL DE LA CAJA VELOCIDADES (Desmarte y Monte)	1	$ 1.267.285,50	$ 240.784,25	$ 1.508.069,75
106	78181507	REPARACION GENERAL DEL MOTOR (Desmonte y Monte)	1	$ 1.126.476,00	$ 214.030,44	$ 1.340.506,44
107	78181507	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
108	78181507	REVISION MANTENMIENTO GENERAL EMBRAGUE (Desmortey Monte)	1	$ 352.023,75	$ 66.884,51	$ 418.908,26
109	78181507	REVISION SISTEMA CARBURACIÓN (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97

110	78181507	REVISION GENERAL ELECTRICA	1	$ 197.133,30	$ 37.455,33	$ 234.588,63
111	78181507	SENTADA DE VALVULAS (Desmonte y Monte)	1	$ 168.971,40	$ 32.104,57	$ 201.075,97
112	78181507	SINCRONIZACION GENERAL DEL MOTOR (Morse y Desmonte)	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
113	78181507	ANALISIS GASES	1	$ 211.214,25	$ 40.130,71	$ 251.344,96
114	78181507	DESPINCHADA DE LLANTA (Desmorte y Monte)	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65
115	78181507	ENGRASE GENERAL	1	$ 281.619,00	$ 53.507,61	$ 335.126,61
116	78181507	LAVADO GENERAL	1	$ 70.404,75	$ 13.376,90	$ 83.781,65

CUADRO RUBROS POR UNIDADES

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	REC	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTÍCULO PRESUPUESTAL 2026
A-02-02-01-004-009	10 CSF	EQUIPO DE TRANSPORTE	BAMJO	$ 27.915.675,00
			BAMRO	$ 15.622.249,00
			BAPOM03	$ 16.332.484,00
			BAS03	$ 55.071.375,00
			BATOT13	$ 1.915.612,00
			BICOD3	$ 11.022.480,00
			BIPIC	$ 55.932.094,00
			BRAI1D2	$ 16.287.226,00
			CCON2	$ 5.711.405,00
			COMOL2	$ 4.269.243,00
			EJECA	$ 2.783.368,00
			GGVAL	$ 10.833.000,00
			FUDRA5	$ 16.565.171,00
			BADRE5	$ 3.566.102,00
A-02-02-01-004-009	16 SSF	EQUIPO DE TRANSPORTE	BAPOM03	$ 2.200.000,00
TOTAL RUBRO EQUIPO DE TRANSPORTE A-02-02-01-004-009				**$ 246.027.484,00**
A-02-02-02-008-007	10 CSF	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	BAMJO	$ 7.248.921,00
			BAMRO	$ 2.665.437,00
			BAPOM03	$ 4.187.146,00
			BASPC03	$ 14.141.342,00
			BATOT13	$ 405.868,00
			BIPIC	$ 15.082.377,00
			BRAID2	$ 4.244.787,00
			CCON2	$ 1.667.057,00
			COMOL2	$ 1.062.550,00
			EJECA	$ 1.091.559,00
			GGVAL	$ 10.000.000,00
			FUDRA5	$ 3.950.432,00
			BADRE5	$ 1.001.330,00
TOTAL RUBRO SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) A-02-02-02-008-007				**$ 66.748.806,00**
TOTAL				**$ 312.776.290,00**

NOTA 1: Todos los precios aquí contemplados se entienden firmes y fijos y por lo tanto no están sujetos a ninguna clase de reajuste. Igualmente, dentro de este precio, van incluidos los costos proyectados al plazo de ejecución del presente contrato y la utilidad razonable que el CONTRATISTA pretende obtener, en consecuencia, no se aceptarán solicitudes de reajustes de precios, invocados con base en estas circunstancias.

NOTA 2: Todos los gastos en los que se incursa la entrega de los bienes y/o servicios deberán ser asumidos por el contratista.

CLÁUSULA TERCERA- El MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI, se obliga para con el CONTRATISTA a realizar PAGOS PARCIALES al contratista, de conformidad con los bienes recibidos previa acta de recibo a satisfacción suscrita por el Supervisor, dentro de los cuarenta y cinco (45) días calendarios siguientes, una vez se

hayan recibido los bienes, facturado y se suscriban las actas de recibo a satisfacción y el aval de los supervisores del contrato, a la **CUENTA CORRIENTE BANCO DE OCCIDENTE No. 001-283-415** cuyo titular es **: UNIÓN TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-AR 902.100.030-2** REPRESENTANTE LEGAL CARLOS HERNÁN UPEGUI MORA, C.C. 16.714 489 DE CALI.

- Acta de recibo a satisfacción de los servicios o bienes recibidos por parte Ministerio de Defensa Nacional – Ejército Nacional – Central Administrativa y Contable - Regional Cali, debidamente suscrita por los Supervisores del contrato y el Contratista.
- Informes de supervisión.
- El pago estará sujeto a situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional (Asignación cupo PAC).
- Presentación de factura en original (Electrónica de estar obligado)
- Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
- Verificación por parte del Ministerio de Defensa Nacional – Ejército Nacional – Central Administrativa y Contable – Regional Cali, del cumplimiento del contratista del pago de aportes parafiscales y los propios del SENA, ICBF y Caja de compensación familiar en los casos que aplique, de acuerdo a lo contenido en la Ley 1607 de 2012 reglamentada por Decreto 1828 de fecha 27 de agosto de 2013.

/BcoOccidente @bco_occidente /banco-de-occidente @Bco_Occidente @Bco_OccidenteMD Banco de Occidente
www.bancodeoccidente.com.co
NIT. 890.300.279-4

CERTIFICADO

Mediante la presente **CERTIFICAMOS** que **UNIÓN TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-ARA** identificado con NIT número **902.100.030** es cuentahabiente del BANCO DE OCCIDENTE desde el día **3 de septiembre de 2026** con la cuenta Corriente **001-283-415** la cual se encuentra activa y vigente.

Por lo anterior podemos afirmar que la mejor carta de presentación de:
UNIÓN TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-AR es ser un "cliente activo de Banco de Occidente".

Expedimos esta certificación hoy **3 de septiembre de 2026** dirigida a:
UNIÓN TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-ARA

Carolina Ramirez Salgado
Asesor Comercial
Banco de Occidente

CAROLINA RAMIREZ SALGADO
Asesor de Servicios
Oficina

BANCO DE OCCIDENTE S.A.
SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Banco de Occidente | Del lado de los que hacen.

Grupo AVAL

El MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENAC REGIONAL CALI se compromete a pagar el valor del contrato resultante mediante **PAGOS PARCIALES** dentro de los cuarenta y cinco (45) días siguientes a la presentación de la facturación causada, de acuerdo a cortes parciales de recepción de los servicios, liquidación y cruce de cuentas, previamente coordinados con el supervisor del contrato y cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (A DISPONIBILIDAD DE ASIGNACIÓN CUPO PAC).

2. Verificación por parte del MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENAC REGIONAL CALI, del cumplimiento del contratista del pago de aportes a parafiscales y los propios del SENA, ICBF, y Cajas de Compensación. (En los casos que aplique de acuerdo con el Decreto No. 0862 de fecha 26 de Abril de 2013.

3. Acta de recibo a satisfacción de los bienes y/o servicios por parte del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI. Este requisito debe ser plasmado en el informe del Supervisor y el acta de recibo a satisfacción respectivo.

4. Presentación de la correspondiente factura de manera independiente de acuerdo con la destinación del recurso utilizado para realizar la prestación del servicio o la entrega de los elementos.En todo caso, no podrá facturar por ambos recursos el mismo mantenimiento o los mismos repuestos.

5. Entrada a almacén cuando aplique.

6. Los demás trámites administrativos correspondientes.

7. Los pagos se realizarán conforme a la distribución de presupuesto por Unidad

NOTA1: EN EL EVENTO DE AMPLIACIÓN DEL PLAZO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES Y/O LA PRESTANCIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL CONTRATO, SE POSTERGARÁ EL PAGO EN EL MISMO TÉRMINO, CONSIDERANDO EL RECIBO A SATISFACCIÓN.

NOTA2: LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI, no se responsabilizará por la demora en el pago al CONTRATISTA, cuando ello fuere provocado por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite y no se ajuste a los requisitos establecidos en el artículo 617 del Estatuto Tributario.

Para los pagos, el contratista deberá presentar factura comercial, de conformidad con el artículo 617 modificado por el artículo 40 de la Ley 223 de 1995 del Estatuto Tributario, así:

a) Denominación expresa como factura de venta.
b) Apellidos, nombre o razón social y NIT del vendedor o de quien presta el servicio.

c) Apellidos, nombre o razón social y NIT del adquiriente de los bienes o servicios, junto con la discriminación del IVA pagado.

d) Número consecutivo de factura de venta

e) Fecha de expedición de la factura

f) Descripción específica de los servicios prestados y/o bienes (la cual deberá estar de acuerdo a la descripción técnica de los ítems relacionados en el contrato).

g) Valor total de la operación.

h) Nombre o razón social y el NIT del impresor de la factura.

i) Indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas.

j) Facturación electrónica.

Asimismo, deberá presentar junto con la factura Certificación expedida por el Revisor Fiscal o representante legal sobre el cumplimiento de los pagos al Sistema Integral de Seguridad Social, y demás a que haya lugar, de acuerdo con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, y demás normas concordantes**. Si la certificación es expedida por el Revisor Fiscal, deberá estar acompañada por el certificado de vigencia de inscripción de antecedentes disciplinarios de aquél, en el cual se evidencie que no cuenta con una sanción vigente. Igualmente deberá anexar soportes de pago.**

El contratista tendrá tres días (03) hábiles para la entrega de la facturación previo cumplimiento de los requisitos de los literales a), b), d), e), f), g), h), i) y j), deberán estar previamente impresos a través de medios litográficos, tipográficos o de técnicas industriales de carácter similar. Cuando el contribuyente utilice un sistema de facturación por computador o máquinas registradoras, con la impresión efectuada por tales medios se entienden cumplidos los requisitos de impresión previa. El sistema de facturación deberá numerar en forma consecutiva las facturas y se deberán proveer los medios necesarios para su verificación y auditoría.

NOTA3: Para la ejecución del contrato Resultante del presente proceso el control sobre la distribución delpresupuesto estará a cargo del Supervisor del Contrato, quien debe basarse en las necesidades de las UNIDADES y en los precios de referencia que se pacten en el contrato. Adicionalmente, deberá garantizarque durante la ejecución no se legalice un mismo servicio o repuesto por más de una partida, con el fin de evitar doble facturación.

FACTURACIÓN ELECTRÓNICA:

Enviar la factura electrónica, nota débito o nota crédito según se requiera al correo de recepción del Ministerio de Hacienda: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co , indicando en el Asunto:

15-01-03-017; No. del Contrato; xxxxxxxx el cual debe enviarse en archivo.zip, archivo PDF, archivo XML, en el contenido de la factura en Tipo de Naturaleza: Jurídica, En el campo NIT: 800130708 (sin digito de verificación), en el campo digito de verificación: 5 y en el campo Notas de la factura se debe incluir el siguiente texto:

#$15-01-03-017; Contrato N.; xxxx #$

Es muy importante, que el envió de la factura electrónica, nota débito o nota crédito, cumpla con esas condiciones de envió ya que es una plataforma la que valida la factura y la entrega a la CENAC REGIONAL CALI, para que no sea rechazada por el Ministerio de Hacienda y así garantizar su pago dentro de los tiempos establecidos en el contrato de acuerdo a la asignación de PAC

PARAGRAFO: De acuerdo con la Directiva Presidencial 09 de fecha 17 de septiembre de 2020, Las entidades públicas de la rama ejecutiva del orden nacional, previo a la contratación de bienes y/o servicios, deberán verificar si el proveedor del Estado está obligado a facturar electrónicamente. En caso de estar obligado, la presentación de la factura electrónica debe estar validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones señaladas en la resolución 000165 de noviembre 01 de 2023.

Enviar la factura electrónica, nota débito o nota crédito según se requiera, al correo de recepción del Ministerio de Hacienda: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co, indicando en el Asunto:

15-01-03-017;N. del Contrato el cual debe enviarse en archivo.zip, archivo PDF, archivo XML, en el contenido de la factura en Tipo de Naturaleza: Jurídica, En el campo NIT: XXXXXXXXXXXX (sin digito de verificación), en el campo digito de verificación: X y en el campo Notas de la factura se debe incluir el siguiente texto: #$15-01-03-017;Contrato N....

Es muy importante que él envió de la factura electrónica, nota débito o nota crédito, cumpla con esas condiciones de envió ya que es una plataforma la que válida la factura y la entrega a la CENAC CALI, para que no sea rechazada por el Ministerio de Hacienda, y así garantizar su pago dentro de los tiempos establecidos en el contrato de acuerdo a la asignación de PAC.

NOTA 4: En caso de que se presente algún inconveniente en la ejecución del contrato, que impida la ejecución de la totalidad de los recursos que respaldan el objeto contractual, LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC CALI únicamente cancelará las obligaciones de los bienes y servicios recibidos correspondientes al suministro de repuestos y servicios de mantenimiento de vehículos, que se encuentren debidamente ejecutados.

El contratista debe presentar facturación por separado, una factura por cada unidad beneficiaria sin sobrepasar el presupuesto asignado a cada una de ellas, de acuerdo al cuadro presupuestal plasmado en la invitación publica y estudios previos.

El pago se realizará una vez se ejecuten todos los trámites administrativos correspondientes.

CLÁUSULA CUARTA- SUBORDINACIÓN DE LOS PAGOS A LAS APROPIACIONES PRESUPUESTALES: Los pagos que, de conformidad con este contrato deba efectuar el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI, se subordinan a las apropiaciones que de los mismos se hagan con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 8926 del 12 de mayo del 2026, expedido por el Jefe de Presupuesto CENAC Cali, recurso 10, bajo el rubro presupuestal A-02-02-01-004-009 EQUIPO DE TRANSPORTE; Recurso 10 A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) así:

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	REC	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTÍCULO PRESUPUESTAL 2026	VALOR ADJUDICADO
A-02-02-01-004-009	10 CSF	EQUIPO DE TRANSPORTE	BAMJO	$ 27.915.675,00	$ 27.915.675,00
			BAMRO	$ 15.622.249,00	$ 15.622.249,00
			BAPOM03	$ 16.332.484,00	$ 16.332.484,00
			BAS03	$ 55.071.375,00	$ 55.071.375,00
			BATOT13	$ 1.915.612,00	$ 1.915.612,00
			BICOD3	$ 11.022.480,00	$ 11.022.480,00
			BIPIC	$ 55.932.094,00	$ 55.932.094,00
			BRAID2	$ 16.287.226,00	$ 16.287.226,00

			CCON2	$ 5.711.405,00	$ 5.711.405,00
			COMOL2	$ 4.269.243,00	$ 4.269.243,00
			EJECA	$ 2.783.368,00	$ 2.783.368,00
			GGVAL	$ 10.833.000,00	$ 10.833.000,00
			FUDRA5	$ 16.565.171,00	$ 16.565.171,00
			BADRE5	$ 3.566.102,00	$ 3.566.102,00
A-02-02-01-004-009	16 SSF	EQUIPO DE TRANSPORTE	BAPOM03	$ 2.200.000,00	$ 2.200.000,00
TOTAL RUBRO EQUIPO DE TRANSPORTE A-02-02-01-004-009				**$ 246.027.484,00**	**$ 246.027.484,00**
A-02-02-02-008-007	10 CSF	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	BAMJO	$ 7.248.921,00	$ 7.248.921,00
			BAMRO	$ 2.665.437,00	$ 2.665.437,00
			BAPOM03	$ 4.187.146,00	$ 4.187.146,00
			BASPC03	$ 14.141.342,00	$ 14.141.342,00
			BATOT13	$ 405.868,00	$ 405.868,00
			BIPIC	$ 15.082.377,00	$ 15.082.377,00
			BRAID2	$ 4.244.787,00	$ 4.244.787,00
			CCON2	$ 1.667.057,00	$ 1.667.057,00
			COMOL2	$ 1.062.550,00	$ 1.062.550,00
			EJECA	$ 1.091.559,00	$ 1.091.559,00
			GGVAL	$ 10.000.000,00	$ 10.000.000,00
			FUDRA5	$ 3.950.432,00	$ 3.950.432,00
			BADRE5	$ 1.001.330,00	$ 1.001.330,00
TOTAL RUBRO SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN) A-02-02-02-008-007				**$ 66.748.806,00**	**$ 66.748.806,00**
TOTAL				**$ 312.776.290,00**	**$ 312.776.290,00**

PARÁGRAFO SEGUNDO: MODIFICACIÓN DE LA APROPIACIÓN PRESUPUESTAL: Las partes acuerdan que en el evento en que sea necesario modificar la presente Cláusula, el **MDN – EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI** podrá hacerlo unilateralmente.

CLÁUSULA QUINTA- PLAZO DE EJECUCIÓN Y VIGENCIA: El plazo de ejecución será a partir de la suscripción y perfeccionamiento del contrato **hasta el 30 noviembre de 2026 Y/O HASTA AGOTAR EL PRESUPUESTO ASIGNADO** previo acuerdo e instrucciones con el supervisor del contrato, PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS AL INTERIOR DEL ARTÍCULO 41 DE LA LEY 80 DE 1993 estos son: i). Constitución y aprobación del acta de expedición de la garantía única, ii). La expedición del registro presupuestal de compromiso conforme a lo establecido en el artículo 41 de la ley 80 de 1993 y la acreditación de encontrarse a paz y salvo con los aportes parafiscales al sistema de seguridad social integral (Artículo 23, Ley 1150 de 2007 modificatorio del inciso segundo del Artículo 41 de la Ley 80 de 1993).

PARÁGRAFO PRIMERO: La vigencia del contrato de (6) meses más después del término de ejecución del contrato. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** No se concederán prórrogas salvo fuerza mayor o caso fortuito, o cualquier otra causa no imputable al **CONTRATISTA**, o cuando la **CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI** lo considere necesario. Las circunstancias que impidan la ejecución oportuna del objeto del contrato deberán ser comunicadas por escrito y en forma inmediata a los supervisores del contrato y ordenador del gasto, con el fin de analizarlas y adoptar la decisión que corresponda sobre el particular. A falta de prórroga y ante el incumplimiento del objeto del contrato, **LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI** procederá a hacer efectivas las sanciones establecidas en el contrato (cuando aplique). **PARÁGRAFO TERCERO:** El contratista deberá prever desde el inicio del contrato el personal suficiente e idóneo, contar con el equipo necesario para cumplir con el tiempo de ejecución establecido para la entrega a satisfacción de los servicios derivados del objeto contractual. **PARÁGRAFO CUARTO:** El contrato podrá terminar su

ejecución antes de la fecha pactada, en caso de presentarse todos los servicios contratados cumplidos y los supervisores del contrato haya recibido a entera satisfacción los bienes.

CLÁUSULA SEXTA: LUGAR DE EJECUCIÓN: EL CONTRATISTA prestará los servicios de MANTENIMIENTO en sus instalaciones principalmente en CALI Y PALMIRA, en la dirección aportada en la oferta, que en todo caso deberá corresponder con la dirección de los talleres habilitados en la evaluación; igualmente en los municipios donde se solicita garantizar la prestación del servicio y suministro de bienes ya sea en convenios o alianzas etc.

El lugar de ejecución corresponde a la ubicación de los talleres que disponga el contratista de acuerdo a la ubicación donde se requiere garantizar el servicio, teniendo en cuenta las unidades que hacen parte del Lote No. 1, los cuales deberán encontrarse en los sitios donde esta ubicadas las unidades así:

UNIDAD	CIUDAD
BAMJO8	CALI- VALLE DEL CAUCA
BASPC03	CALI- VALLE DEL CAUCA
BAMRO03	FELIDIA- VALLE DEL CAUCA
BAPOM03	CALI- VALLE DEL CAUCA
BICOD03	PALMIRA- VALLE DEL CAUCA
BIPIC08	CALI- VALLE DEL CAUCA
GGVAL	CALI- VALLE DEL CAUCA
BRAID02	CALI- VALLE DEL CAUCA
CCON02	CALI- VALLE DEL CAUCA
FUDRAS	CALI- VALLE DEL CAUCA
BADRE5	CALI- VALLE DEL CAUCA
BATOT13	PALMIRA- VALLE DEL CAUCA
EJECA	CALI- VALLE DEL CAUCA
COMOL02	CALI- VALLE DEL CAUCA

NOTA: No obstante la anterior distribución de las Unidades por Municipios, en caso fortuito o por causa mayor cuando un vehículo (automotor o motocicleta) en cumplimiento de sus funciones se encuentren en zonas diferente a las de ubicación de su Unidad del Escalón Táctico Tipo Batallón y presenten averías, este podrá acudir al taller más cercano de su ubicación para acceder al servicio de mantenimiento y/o suministro de repuestos, situación que será informada de manera inmediata al supervisor del contrato para la coordinación de la situación especial.

NOTAS GENERALES PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES Y SERVICIOS:

Para el recibo a satisfacción de los servicios y/o bienes se tendrán en cuenta, todas y cada una de las características técnicas registradas en los pliegos de condiciones y la oferta presentada (marca y modelo cuando aplique), el no cumplimiento de alguna de las mismas será motivo de rechazo de los servicios y/o bienes.

1. Las entregas serán parciales previa coordinación a través del supervisor del contrato.
2. Para la entrega de los bienes y servicios, el Supervisor del contrato deberá realizar el

requerimiento al contratista, indicando el recurso presupuestal al cual se debe cargar, por su parte el contratista llevará el registro y el control del costo asociado a cada servicio prestado o bien suministrado conforme a la oferta y el contrato, de tal manera que cada mantenimiento o bien que se suministre a cada vehículo corresponda a los señalados en el proceso de contratación según la segregación de cada uno de los presupuestos que soportan el proceso.

3. No se pagará el mismo mantenimiento o bien suministrado a un mismo vehículo con cargo a las dos (2) partidas presupuestales.

4. El Supervisor del contrato dejará constancia de todos los repuestos entregados y mantenimientos realizados a cada vehículo según corresponda y conforme a la Directiva Permanente de Transportes.

5. Todos los servicios de mantenimiento que requieran los vehículos objeto de este proceso de contratación serán prestados en los talleres que hayan sido ofertados por el contratista. El contratista deberá guardar constancia de los requerimientos de bienes y servicios que le sean realizados por el Supervisor del contrato o que hayan sido previamente avalados por éste.

6. Una vez realizado el mantenimiento, el contratista deberá hacer entrega del vehículo al supervisor del contrato o a la persona que tiene asignado el vehículo y/o a quien el supervisor designe, quien verificará y dará aval al mantenimiento realizado al vehículo. El contratista hará entrega del repuesto que se cambió.

7. Se debe elaborar un acta de recibo a satisfacción debidamente suscrita por el supervisor del contrato, la persona encargada del vehículo o quien haya recibido el vehículo y un delegado de la firma contratista. En dicha acta deberá constar como mínimo: la identificación del vehículo (incluido el número de inventario), el detalle del mantenimiento realizado, el costo de cada mantenimiento y el recurso con el que se pagará cada mantenimiento.

8. El transporte de los bienes objeto del contrato hasta el lugar de entrega (cuando sea el caso), los seguros de transporte por hurto, destrucción, pérdida de los mismos, serán asumidos por cuenta y riesgo del contratista, de la misma manera todos aquellos costos asociados al cumplimiento del objeto contractual.

9. Es pertinente que cada fecha programada para la entrega de los bienes a adquirir mediante el presente proceso de selección, sea informada 24 horas antes de la entrega al supervisor del contrato y sea realizada junto con soporte documental dirigido al Director de la Central Administrativa y Contable Regional CALI, identificando en el mismo:

- Nombre del Conductor
- Placa del vehículo
- Marca del vehículo
- Unidad

CLÁUSULA SÉPTIMA - GARANTÍA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS Y TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA Y CONDICIONES DE ENTREGA: El contratista garantiza el cumplimiento de la garantía técnica. término de respuesta de la garantía técnica y condiciones de entrega de acuerdo a lo solicitado en las especificaciones técnicas adicionales para el "SUMINISTRO DE REPUESTOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE ESTÁN A CARGO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA

CENAC CALI, DURANTE LA VIGENCIA 2026. LOTE No. 1 BAMJO8, BASPC03, BAMRO03, BAPOM03, BICOD03, BIPIC08, GGVAL, BRAID02, CCON02, FUDRAS, BADRE5, BATOT13, EJECA, Y COMOL02 UBICADAS EN CALI Y PALMIRA".

GARANTÍA TÉCNICA	La garantía técnica mínima requerida en este proceso debe cumplir con los siguientes requisitos, que el proponente junto con la oferta deberá presentar, así: 1. Que ampare la calidad de los repuestos originales a entregar, los cuales en todo caso deberán ser nuevos y de primera calidad no remanufacturados. 2. Que ampare cada uno de los requerimientos técnicos de las especificaciones establecidas en los repuestos. 3. El proponente debe otorgar garantía de los repuestos no inferior a (6) meses o 3.000 km una vez sea instalado el mismo en el vehículo o moto requeridos y éste haya funcionado a la perfección, de lo cual deberá quedar documento que acredite dicha verificación, firmado por el supervisor del contrato. 4. Durante el lapso de la vigencia de las diferentes garantías, los costos y gastos que se generen deberá asumirlos el contratista adjudicatario, quien se compromete para con el MDN – EJÉRCITO NACIONAL CENAC CALI a tramitar y hacer efectivas las mismas sin costo adicional.
TERMINO DE RESPUESTA A LA GARANTÍA TÉCNICA	En caso que se presente alguno de los numerales a que hace referencia la GARANTIA TÉCNICA, el contratista deberá brindar la solución (reemplazar el repuesto defectuoso) en un período que en ningún caso podrá superar TRES (03) DIAS HABILES contado a partir del requerimiento, previo informe del supervisor. Estará a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía.
GARANTÍA TÉCNICA MANTENIMIENTOS	La garantía técnica mínima requerida en este proceso debe cumplir con los siguientes requisitos, que el proponente junto con la oferta deberá presentar, así: 1. Que ampare la calidad de los mantenimientos por un término no inferior a seis (6) meses, contabilizados desde el momento de la entrega y recibo final de cada mantenimiento. 2. Que ampare la calidad del servicio prestado por el término de ejecución del contrato. 3. Que ampare cada uno de los requerimientos técnicos de las especificaciones técnicas 4. Durante el lapso de la vigencia de las diferentes garantías, los costos y gastos que se generen deberá asumirlos el contratista adjudicatario, quien se compromete para con el MDN – EJÉRCITO NACIONAL CENAC CALI a tramitar y hacer efectivas las mismas sin costo adicional. 5. El oferente deberá garantizar la información clara y concisa de fallas, anomalías, desperfectos o imprevistos que se generen adicionales con ocasión del requerimiento inicial motivo del mantenimiento, determinando a la unidad la responsabilidad de tomar acción frente a la anomalía o asumir las consecuencias del no mantenimiento de la información suministrada.

TÉRMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA MANTENIMIENTOS	En caso que se presente alguno de los numerales a que hace referencia la GARANTÍA TÉCNICA, el contratista deberá brindar la solución (reingresar el vehículo o motocicleta al taller) en un período que en ningún caso podrá superar TRES (03) DÍAS HÁBILES contados a partir del requerimiento por parte del supervisor. Estará a cargo del contratista todos los costos en que deba incurrir en el cumplimiento de su deber de garantía.

CLÁUSULA OCTAVA- DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS: Los bienes y/o servicios objeto del presente contrato deberá realizarse de acuerdo con las especificaciones técnicas de obligatorio cumplimiento consignadas en pliego de condiciones, estudio previo y la oferta del **CONTRATISTA**, que hacen parte integral del presente contrato. Las especificaciones técnicas de obligatorio cumplimiento aplicables al presente contrato se encuentran relacionadas en el anexo 2 "especificaciones técnicas", y oferta económica aportada en la oferta en la descripción de cada uno de los ítems contratados relacionados en la CLÁUSULA SEGUNDA- "VALOR" del presente contrato:

CONDICIONES
AREA TALLER PRINCIPAL CIUDAD DE CALI: Se requiere que las instalaciones del taller cuenten con un área útil de trabajo mínima de 2.200 m^2 y que garantice la máxima seguridad en razón a la condición de carácter oficial de los vehículos y a la necesidad adicional originada en su servicio para el Ejército Nacional, entidad encargada de garantizar la seguridad nacional y por consiguiente proclive a ataques y atentados. Igualmente, esto en razón a la existencia de vehículos de gran tamaño que requieren espacios amplios y suficientes para su aparcamiento en los tiempos que se realizan las reparaciones o mantenimientos y la necesidad de protección tanto en asuntos climáticos como de seguridad; algunos de nuestros vehículos los cuales corresponden NPR, KODIAK Y FTR. El taller para Lote No. 1 sus instalaciones deben ser totalmente cerradas con maposteria y concreto, al igual que techadas y cubiertas fin evitar que la seguridad de los vehículos sea vulnerada por acciones terroristas, explosivos y drones.

CONDICIONES
El taller estará en capacidad de realizar el cambio de repuestos y deberá contar con la tecnología (equipos de mantenimiento automatizados y sistematizados), y demás maquinaria y herramientas que permita obtener un diagnóstico preciso de las necesidades de mantenimiento. Deberá contar con zonas de trabajo organizadas y demarcadas que garanticen la entrada mínima de diez (10) vehículos livianos y diez (10) vehículos pesados simultáneamente y que cumplan con las mínimas normas de seguridad y aseo para cada operario. Adicionalmente el posible contratista se compromete a garantizar suministrar los repuestos y a prestar el servicio de mantenimiento, en los municipios de PALMIRA, (en caso de no contar con establecimiento propio debe acreditar convenios, alianzas para estos municipios con los respectivos documentos que así lo demuestren). El documento que soporte este requisito deberá establecer que el plazo del convenio o alianza comercial o arrendamiento cubrirá el plazo de ejecución y hasta cuatro (4) meses más, es decir hasta el 01 de abril de 2027, dejando salvedad que se podrá ampliar este plazo si antes de terminada la vigencia 2026 se tramita reserva presupuestal y/o vigencia futura. Adicionalmente, el oferente debe acreditar por escrito y con registro fotográfico que posee un taller o talleres según las especificaciones dadas anteriormente, en donde garantice a la entidad lo requerido, adicional deberá citar la dirección de este taller o talleres que coincida con el registro mercantil, el contrato de arrendamiento o el documento con el cual se acredite la disponibilidad del establecimiento, con el fin de que el comité técnico evaluador en el término de evaluación realice ***visita de verificación***.
El oferente mediante certificación debidamente firmada por el representante legal garantizará que la prestación del servicio de mantenimiento será oportuna y priorizada, independientemente de las circunstancias técnicas ajenas que se puedan presentar durante la ejecución del contrato; es decir, no podrá aducir mora en la recepción de los automotores y/o motocicletas y/o en la prestación del servicio por atención a otros clientes o vehículos de otras entidades. El oferente deberá certificar por escrito que durante la ejecución del contrato, que la empresa garantizará la seguridad de los vehículos que permanezcan en custodia durante el proceso de mantenimiento preventivo y correctivo, y contara con circuito cerrado de TV que ofrezca la grabación permanente y monitoreo con mínimo 15 cámaras, servicio que en todo caso debe ser prestado de manera permanente durante las 24 horas del día, los siete días de la semana, lo anterior con el fin de brindar seguridad a los vehículos que se encuentren en el taller en horarios no laborales ***verificación en la visita técnica***
El oferente mediante documento escrito deberá manifestar que cuenta con la disponibilidad de infraestructura necesaria para el mantenimiento del parque automotor de las unidades centralizadas por la CENAC CALI, los cuales se justifican en el número de vehículos pertenecientes a las unidades centralizadas que a la fecha no se les ha prestado este servicio, frente al término de ejecución proyectado del presente proceso, que conlleva a un robusto volumen de mantenimientos a ejecutar y que serán objeto de ***verificación en la visita técnica***, como se indica a continuación: **PUESTOS DE TRABAJO MÍNIMOS REQUERIDOS CALI**

DESCRIPCIÓN	TIPO DE VEHÍCULO	CANTIDAD
Puestos de trabajo área demarcada (pintada) y detallada para la ubicación de vehículos (livianos y/o pesados) en el (o los) taller(es) donde se desarrollará exclusivamente labores de mantenimiento, allí estarán ubicadas únicamente herramientas fijas,	Vehículos pesados tipo bus o camión 10	Total 20
	Vehículos livianos 10	

CONDICIONES

cárcamos y/o elevadores, cajas, tableros y/o armarios de herramientas		

El oferente mediante certificación debidamente suscrita por el representante legal garantizará la disponibilidad horaria que se describe a continuación:

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
DISPONIBILIDAD DE HORARIO Y SERVICIO	Garantizar una disponibilidad horaria por día para el mantenimiento con suministro de repuestos y mano de obra en horas continúas de lunes a viernes a partir de las 07:30 am hasta las 6:00 p.m.; y 6 horas los días sábados a partir de las 08:00 horas.
DISPONIBILIDAD DE HORARIO Y SERVICIO POR NOVEDAD EXTRAORDINARIA	Garantizar una disponibilidad de 24/7 del servicio de grúa, según requerimiento de la Unidad Beneficiaria, con línea de contacto disponible con el personal de atención al usuario. **NOTA:** En caso de que la novedad extraordinaria se presente un domingo, el futuro contratista garantizará que el vehículo quede bajo su custodia y dentro de las instalaciones del taller.

DENTRO DEL TALLER O TALLERES SE DEBERÁ CONTAR CON LAS SIGUIENTES ÁREAS (LAS CUALES SE VERIFICARÁN EN LA VISITA DEL COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR):

ÁREA DE MECÁNICA GENERAL:

Se requiere que se designe un funcionario por parte del oferente, que sea el encargado exclusivamente de recepcionar el parque automotor y efectuar el acompañamiento permanente y la supervigilancia en esta área en donde se garantice un diagnóstico antes del inicio del mantenimiento, en donde la administración conocerá de primera mano lo que se va a efectuar y a requerir durante el mantenimiento.

De igual manera, se solicita que se realicen las siguientes actividades:

- ✓ Servicio de mantenimiento y/o reparación general de motores.
- ✓ Sincronización y mantenimiento sistema de inyección.
- ✓ Servicio de Scanner.
- ✓ Servicio de mantenimiento y/o reparación de suspensiones.
- ✓ Servicio de mantenimiento y/o reparación de caja y transmisión.
- ✓ Servicio de mantenimiento y/o reparación sistema de frenos.
- ✓ Servicio de mantenimiento y/o reparación de dirección.
- ✓ Servicio de mantenimiento y/o reparación de cambio de embragues.
- ✓ Servicio de mantenimiento y/o reparación sistema refrigeración (aires acondicionados).

CONDICIONES
ÁREA DE ALINEACIÓN Y BALANCEO El establecimiento que se pretenda acreditar deberá contar con un área en la cual se desarrollen este tipo de actividades. Alineación y balanceo en las cuatro ruedas. Balanceo de llantas (rines: 13,14,15,16,17,18,20 y 22,5) Rectificación de rines (rines: 13,14,15,16,17,18,20 y 22,5)
ÁREA DE SINCRONIZACIÓN Y SERVICIO FRENOS Revisión y reparación sistema de frenos (Convencional y A.B.S)
ÁREA DE ELECTRICIDAD Contará con taller y herramienta necesaria con todo lo relacionado con reparaciones de arranques, alternadores, bobinas, instalaciones de alta y baja y lo demás pertinente a la especialidad y mantenimiento aires acondicionados.
LATONERÍA Y PINTURA Este servicio hace referencia a las reparaciones de las partes externas y/o carrocerías de los vehículos y se prestará únicamente cuando el vehículo pierda funcionalidad, lo anterior en cumplimiento de la normatividad de Austeridad del Gasto.

B. INFRAESTRUCTURA DEL TALLER PARA EL MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS EN LA CIUDAD DE CALI – PALMIRA

El oferente debe garantizar, **mediante documento independiente,** que en el taller o talleres de CALI existen y funcionan **como mínimo** las herramientas, equipos o instrumentos citados a continuación. Los cuáles serán objeto de ***verificación a través de visita técnica***.

CONDICIONES
ÁREA: Se requiere un taller que tenga un área útil de trabajo mínima de 50 mts2. Los cuales pueden hacer parte del área general del taller de vehículos, con la finalidad de contar con espacios amplios y suficientes para el correcto mantenimiento de las motocicletas. El taller estará en capacidad de realizar el cambio de repuestos y deberá contar con la tecnología (equipos de mantenimiento automatizados y sistematizados) y demás maquinaria y herramientas que permita obtener un diagnóstico preciso de las necesidades de mantenimiento. Deberá contar con zonas de trabajo organizadas y demarcadas que garanticen la entrada mínima de cinco (05) motocicletas simultáneamente y que cumplan con las mínimas normas de seguridad y aseo para cada operario. El oferente debe acreditar por escrito y con registro fotográfico que posee un taller o talleres según las especificaciones dadas anteriormente en donde garantice a la entidad lo requerido; adicional deberá citar la dirección de este taller o talleres, con el fin que el comité técnico evaluador en el término de evaluación realice la visita de verificación.

CONDICIONES

El oferente mediante documento escrito deberá manifestar que cuenta con la disponibilidad de infraestructura necesaria para el mantenimiento del parque automotor de las unidades centralizadas por la CENAC REGIONAL CALI, los cuales se justifican en el número de motos pertenecientes a las unidades centralizadas que a la fecha no se les ha prestado este servicio, frente al término de ejecución proyectado del presente proceso, que conlleva a un robusto volumen de mantenimientos a ejecutar y que serán objeto de verificación en la visita técnica, como se indica a continuación:

PUESTOS MÍNIMOS DE TRABAJO MOTOS REQUERIDOS EN CALI

DESCRIPCIÓN	TIPO DE VEHÍCULO	CANTIDAD
Puestos de trabajo área demarcada (pintada) y detallada para la ubicación de motos en el (o los) taller(es) donde se desarrollará exclusivamente labores de mantenimiento, allí estarán ubicadas únicamente herramientas fijas, cárcamos y/o elevadores, cajas, tableros y/o armarios de herramientas.	Motocicletas	Mínimo 05
	TOTAL Mínimo 05	

El oferente mediante certificación debidamente suscrita por el representante legal garantizará la disponibilidad horaria que se describe a continuación:

DESCRIPCIÓN	CONDICIÓN
DISPONIBILIDAD DE HORARIO Y SERVICIO	Garantizar una disponibilidad horaria por día para el mantenimiento con suministro de repuestos y mano de obra en horas continúas de lunes a viernes a partir de las 07:30 am hasta las 6:00 p.m.; y 6 horas los sábados a partir de las 08:00 horas.
DISPONIBILIDAD DE HORARIO Y SERVICIO POR NOVEDAD EXTRAORDINARIA	Garantizar una disponibilidad de 24/7 del servicio de grúa, según requerimiento de la Unidad Beneficiaria, con línea de contacto disponible con el personal de atención al usuario. **NOTA:** En caso de que la novedad extraordinaria se presente un domingo, el futuro contratista garantizará que la motocicleta (s) quede bajo su custodia y dentro de las instalaciones del taller.

C. HERRAMIENTAS Y EQUIPOS PARA LOS VEHÍCULOS (CARROS) EN EL TALLER ACREDITADO EN LA CIUDAD DE CALI

El oferente debe contar con una cantidad de herramientas mínimas, que, de acuerdo a la experiencia de la entidad, se requieren para que garanticen la prestación de los servicios contratados y cuya relación se incluye a continuación:

No	CANTIDAD MÍNIMA PARA CALI	CLASE	ACREDITACIÓN
1	10	ELEVADORES	SE DEBE ANEXAR UN DOCUMENTO QUE MANIFIESTE LA EXISTENCIA
2	1	BALANCEADOR DE LLANTAS	
3	1	COMPRESOR	

No	CANTIDAD MÍNIMA PARA CALI	CLASE	ACREDITACIÓN
4	1	PRENSA HIDRÁULICA	DE LAS HERRAMIENTAS, SU DISPONIBILIDAD PERMANENTE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS Y HAGA LA RELACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE ENUNCIAN EN EL PRESENTE CUADRO – DEBE INDICAR QUE DISPONE DE ESTAS EN TODOS Y CADA UNO DE LOS TALLERES QUE SE OFERTEN EN LA CIUDAD DE CALI
5	1	EQUIPO DE SOLDADURA AUTÓGENA	
6	1	EQUIPO DE SOLDADURA ELÉCTRICA	
7	1	MONTA LLANTAS NEUMÁTICO	
8	1	SCANNER DE PRUEBA	
9	1	EQUIPO DE SINCRONIZACIÓN	
10	1	PISTOLA NEUMÁTICA	
11	1	EQUIPO DE ALINEACIÓN	
12	1	GRÚA PARA DESMONTE DE MOTOR	
13	1	TORQUE LIBRAS PIE	
14	1	COMPRESOMETRO (MIDE LA PRESIÓN DE LOS VEHÍCULOS)	
15	1	PROBADOR BOMBA DE GASOLINA	
16	1	PISTOLA DE ENGRASE	
17	1	BANCO DE HERRAMIENTAS (JUEGO DE LLAVES MILIMÉTRICAS, JUEGO DE LLAVES FIJAS, JUEGO DE COPAS, JUEGOS DE LLAVES DE PRECISIÓN, JUEGO DE DESTORNILLADORES, GATOS MANUALES)	
18	5	GATOS ZORRAS CON CAPACIDAD PARA ELEVAR DE 2 A 12 TONELADAS	
19	2	DISPENSADOR DE ACEITE	
20	1	MULTÍMETRO	
21	1	ALINEADOR DE LUCES	
22	1	SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO CON TERMINALES	
23	4	PISTOLAS NEUMÁTICAS DE 1" O ½"	
24	2	PRENSAS DE BANCO	
25	2	SOLDADOR (1 ELÉCTRICO Y 1MIC)	
26	1	EQUIPO DE CARGA DE BATERÍAS	
27	1	ENGRASADORA NEUMÁTICA	
28	1	EXTRACTORES DE POLEAS Y RODAMIENTOS	
29	1	TALADRO DE BANCO	
30	1	KIT DE SEGURIDAD INDUSTRIAL (EXTINTORES, CARETA, GUANTES, ZAPATOS DE SEGURIDAD, EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS ETC)	
31	6	EXTINTORES SEGÚN NORMAS DE SEGURIDAD	

D. HERRAMIENTAS EQUIPOS Y MOTOCICLETAS DISPONIBLES EN EL TALLER ACREDITADO EN LA CIUDAD DE CALI

No	CANTIDAD MÍNIMA PARA CALI	CLASE	ACREDITACIÓN
1	1	RAMPAS DE TRABAJO	SE DEBE ANEXAR UN DOCUMENTO QUE MANIFIESTE LA EXISTENCIA DE LAS
2	1	GATOS HIDRÁULICOS Y MECÁNICOS	
3	1	EXTRACTOR DE BALINERAS	
4	1	EXTRACTORES DE SELLOS DE ACEITE	
5	1	EXTRACTORES DE PIEZAS DE MOTOR	
6	1	JUNTADOR DE CARCASA	

No	CANTIDAD MÍNIMA PARA CALI	CLASE	ACREDITACIÓN
7	1	SOSTENEDOR DE EMBRAGUE	HERRAMIENTAS, SU DISPONIBILIDAD PERMANENTE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS Y HAGA LA RELACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE ENUNCIAN EN EL PRESENTE CUADRO – DEBE INDICAR QUE DISPONE DE ESTAS EN TODOS Y CADA UNO DE LOS TALLERES QUE SE OFERTEN EN LA CIUDAD DE CALI
8	1	SOSTENEDORES DE VOLANTE	
9	1	SOSTENEDOR UNIVERSAL	
10	1	PRENSA DE BANCO Y HIDRÁULICA	
11	1	EXTRACTOR DE BALINERAS DE CIGÜEÑAL	
12	1	REGLA DE MEDIDOR (PIE DE REY)	
13	1	AJUSTADOR DE TUERCAS DE DIRECCIÓN	
14	1	BLOQUEADOR DE BIELA	
15	1	INSTALADOR DE CUNAS DE DIRECCIÓN	
16	1	MEDIDOR DE PRESIÓN DE BOMBA DE INYECCIÓN	
17	1	TESTER	
18	1	HERRAMIENTAS NEUMÁTICOS	
19	1	HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS	
20	1	HERRAMIENTAS QUE PERMITAN REALIZAR METROLOGÍAS Y PRUEBAS PROPIAS DE LA ACTIVIDAD (COMPRESIMETRO)	
21	1	TORQUE LIBRAS PIE	

E. PERSONAL MÍNIMO REQUERIDO EN EL TALLER ACREDITADO EN LA CIUDAD DE CALI Y SU ACREDITACIÓN PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Para la verificación de esta condición, el proponente deberá allegar junto con su oferta, los documentos soportes que acreditan al personal que conformará su equipo mínimo de trabajo, como profesional, técnico o tecnólogo, según el perfil solicitado por la entidad; para lo cual deberá tener en cuenta el siguiente aspecto técnico:

PERSONAL REQUERIDO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS EN EL TALLER DE LA CIUDAD DE CALI		
CARGO	**CANT**	**ACREDITACIÓN**
JEFE DE TALLER - INGENIERO MECÁNICO	1	**FORMACIÓN PROFESIONAL (PREGRADO):** Ingeniero mecánico y/o automotriz y/o afines. Título que deberá ser acreditado mediante diploma y/o acta de grado, expedidos por una institución educativa avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA GENERAL: Deberá tener más de tres (03) años de experiencia, contados a partir de la expedición de su tarjeta profesional. Deberá aportar el certificado de vigencia de su tarjeta profesional, con expedición no mayor a treinta (30) días del cierre del proceso.
MECÁNICO GENERAL	1	**FORMACIÓN ACADÉMICA:** Título de técnico o tecnólogo en motores Diesel, y/o gasolina, y/o mecatrónica, y/o técnico automotriz, y/o técnico reparador de vehículos automotores, título que deberá ser acreditado mediante diploma expedido por una institución educativa avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA GENERAL:

PERSONAL REQUERIDO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS EN EL TALLER DE LA CIUDAD DE CALI		
CARGO	**CANT**	**ACREDITACIÓN**
		Deberá tener como mínimo un (1) año de experiencia, término contado a partir de la expedición del título. Deberá anexar la copia del diploma y/o certificado
MECÁNICOS DE DIESEL	1	**FORMACIÓN ACADÉMICA:** Título de técnico o tecnólogo en motores Diesel y/o mecatrónica y/o técnico automotriz y/o técnico reparador de vehículos automotores. Título que deberá ser acreditado mediante diploma expedido por una institución educativa avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA GENERAL: Deberá tener como mínimo un (1) año de experiencia, término contado a partir de la expedición del título. Deberá anexar la copia del diploma y/o certificado
MECÁNICOS GASOLINA	1	**FORMACIÓN ACADÉMICA:** Título de técnico o tecnólogo en motores gasolina y/o mecatrónica y/o técnico automotriz y/o técnico reparador de vehículos automotores. Título que deberá ser acreditado mediante diploma expedido por una institución educativa avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA GENERAL: Deberá tener como mínimo un (1) año de experiencia, término contado a partir de la expedición del título. Deberá anexar la copia del diploma y/o certificado
ELECTRICISTA AUTOMOTRIZ	1	**FORMACIÓN ACADÉMICA**: Título de técnico o tecnólogo, en mantenimiento eléctrico y electrónico de automotores y/o electricidad automotriz, lo cual se acreditará aportando el diploma de grado expedido por una entidad avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA: Deberá tener mínimo un (1) año de experiencia contado a partir de la expedición del título.
SOLDADOR	1	**FORMACIÓN ACADÉMICA:** Con formación básica en soldadura. Lo cual deberá ser acreditado con el diploma o certificado expedido por una entidad avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA: Con experiencia mínima de (1) año, la cual será acreditada mediante certificaciones laborales, cuyo objeto esté relacionado.

PERSONAL REQUERIDO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS EN EL TALLER DE LA CIUDAD DE CALI		
CARGO	**CANT**	**ACREDITACIÓN**
INYECCIÓN	1	**FORMACIÓN ACADÉMICA:** Mecánicos con formación básica en inyección, la cual será acreditada mediante diploma expedido por alguna entidad acreditada por el Ministerio de Educación y certificaciones de experiencia, cuyo objeto esté relacionado.
		EXPERIENCIA: Con experiencia mínima de (1) año, acreditada mediante certificaciones laborales cuyo objeto se encuentre relacionado con el cargo solicitado por la entidad. Está experiencia será contada a partir de la expedición del titulo.

FORMA DE ACREDITACIÓN Y PRESENTACIÓN: Con la finalidad que la revisión sea clara para el comité evaluador, se requiere que el oferente indique:

- Nombre completo del personal ofertado.
- El cargo al cual es postulado, de acuerdo a lo solicitado anteriormente.

Asimismo, deberá aportar la siguiente documentación:

- Copia de la cédula de ciudadanía.
- Copia del diploma de pregrado y/o tecnólogo y/o técnico (en el caso que aplique, avalado por el Ministerio de Educación Nacional).
- Copia de la tarjeta profesional (cuando aplique).
- Copia de las certificaciones que acrediten la experiencia laboral y profesional relacionada, expedida por el contratante. (cuando aplique)
- Carta de compromiso o disponibilidad en la cual manifiesta que se compromete a prestar sus servicios en las condiciones técnicas establecidas por la entidad y de movilizarse a los demás establecimientos ofrecidos para la prestación del servicio cuando se requiera y/o la entidad lo exija, por las complejidades de los mantenimientos y/o servicios y/o problemática presentadas en los vehículos y motocicletas.

NOTA 1: Una vez adjudicado el proceso el contratista sólo podrá cambiar al personal ofertado previa comunicación al supervisor del contrato, de cualquier forma, el reemplazo deberá tener la misma formación y experiencia de la inicial y/o personal presentado en la oferta. La Central Administrativa y Contable Regional CALI se reserva el derecho de evaluar el desempeño del personal y de requerir el reemplazo si lo considera necesario, en un tiempo no menor a cinco (5) días hábiles después de notificada la decisión por intermedio del supervisor.

NOTA 2: El personal ofertado sólo podrá participar en una propuesta.

NOTA 3: Para la acreditación del personal mínimo requerido, la Entidad NO aceptará el mismo personal en vehículos y motos aun cuando cumpla con certificación y/o cursos en mantenimiento y reparación en carros y motos, expedidos por centros educativos y de formación y certificación y/o contrato con la experiencia requerida para cada uno de ellos.

NOTA 4: La entidad NO ACEPTARÁ que el personal ofertado para el desarrollo de las actividades contratadas ocupe dos (2) o más cargos a la vez, de acuerdo a los perfiles exigidos.

PERSONAL REQUERIDO PARA EL MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS EN EL TALLER. ACREDITADO EN LA CIUDAD DE CALI

PERSONAL REQUERIDO PARA EL MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS EN EL TALLER. ACREDITADO EN LA CIUDAD DE CALI		
CARGO	**CANT**	**ACREDITACIÓN**
MECÁNICOS GENERAL	2	**FORMACIÓN ACADÉMICA:** Título de técnico o tecnólogo en mantenimiento y/o reparación de motocicletas, acreditado mediante diploma y/o acta de grado expedido por una institución educativa avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA GENERAL: Deberá acreditar como mínimo dos (2) años de experiencia como mecánico de motocicletas de alto cilindraje, anexando certificaciones de experiencia
AUXILIARES DE MECÁNICA	1	Personal con experiencia mínima de dos (2) años en el mantenimiento de motocicletas. La cual deberá ser acreditada mediante certificaciones de experiencia.
JEFE DE PATIO	1	**FORMACIÓN ACADÉMICA:** Título de técnico o tecnólogo en mecánica y/o mecatrónica, y/o eléctrica automotriz, y/o electrónica y/o electromecánica; el cual deberá ser acreditado con el diploma y/o acta de grado expedido por una institución educativa avalada por el Ministerio de Educación.
		EXPERIENCIA GENERAL: Deberá acreditar como mínimo un (01) años de experiencia mediante certificaciones laborales.

FORMA DE ACREDITACIÓN Y PRESENTACIÓN: Con la finalidad que la revisión sea clara para el comité evaluador, se requiere que el oferente indique:

- Nombre completo del personal ofertado.
- El cargo al cual es postulado, de acuerdo a lo solicitado anteriormente.

Asimismo, deberá aportar la siguiente documentación:

- Copia de la cédula de ciudadanía.
- Copia del diploma de pregrado y/o tecnólogo y/o técnico (en el caso que aplique, avalado por el Ministerio de Educación Nacional).
- Copia de la tarjeta profesional (cuando aplique).
- Copia de las certificaciones que acrediten la experiencia laboral y profesional relacionada, expedida por el contratante. (cuando aplique)
- Carta de compromiso o disponibilidad en la cual manifiesta que se compromete a prestar sus servicios en las condiciones técnicas establecidas por la entidad y de

movilizarse a los demás establecimientos ofrecidos para la prestación del servicio cuando se requiera y/o la entidad lo exija, por las complejidades de los mantenimientos y/o servicios y/o problemática presentadas en los vehículos y motocicletas.

NOTA 1: Una vez adjudicado el proceso el contratista sólo podrá cambiar al personal ofertado previa comunicación al supervisor del contrato, de cualquier forma, el reemplazo deberá tener la misma formación y experiencia de la inicial y/o personal presentado en la oferta. La Central Administrativa y Contable Regional CALI se reserva el derecho de evaluar el desempeño del personal y de requerir el reemplazo si lo considera necesario, en un tiempo no menor a cinco (5) días hábiles después de notificada la decisión por intermedio del supervisor.

NOTA 2: El personal ofertado sólo podrá participar en una propuesta.

NOTA 3: Para la acreditación del personal mínimo requerido, la Entidad NO aceptará el mismo personal en vehículos y motos aun cuando cumpla con certificación y/o cursos en mantenimiento y reparación en carros y motos, expedidos por centros educativos y de formación y certificación y/o contrato con la experiencia requerida para cada uno de ellos.

NOTA 4: La entidad NO ACEPTARÁ que el personal ofertado para el desarrollo de las actividades contratadas ocupe dos (2) o más cargos a la vez, de acuerdo a los perfiles exigidos.

2.5.3 CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS Y SUMINISTRO DE REPUESTOS APLICAN PARA LOTE No. 1 Y LOTE No. 2

El oferente deberá cumplir con cada uno de los requerimientos técnicos adicionales, los cuales deberá acreditar mediante certificación debidamente firmada por el representante legal o suplente donde se evidencie el compromiso adquirido para el desarrollo del objeto contractual, así:

CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS Y SUMINISTRO DE REPUESTOS LOTE No. 1 Y LOTE No. 2	
CONDICIONES DE CALIDAD PARA EL SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS	Los repuestos a instalar deben ser nuevos, no usados ni remanufacturados y/o repotenciados. Los repuestos a instalar deben ser **ORIGINALES** de cada una de las marcas de los vehículos y motocicletas que se presenten para el servicio de mantenimiento requerido.
GARANTÍA EN TIEMPO PARA LOS MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES REALIZADAS	Se debe especificar una garantía mínima de **Seis (06) meses o 3.000 km** lo primero que ocurra para repuestos y mano de obra. NOTA: LA GARANTÍA APLICA PARA DAÑOS PRESENTADOS POR PIEZAS QUE SUFREN DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y NO PARA PIEZAS QUE SUFREN DESGASTE NORMAL EN SU CICLO DE VIDA ÚTIL.

CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS Y SUMINISTRO DE REPUESTOS LOTE No. 1 Y LOTE No. 2	
GARANTÍA DE ENTREGA DE REPUESTOS	El oferente se compromete a que en el momento en que se requiera algún repuesto, por parte del contratante (el mismo se suministrará en el lugar en donde se encuentra la unidad centralizada que lo requiere en un término máximo de tres (03) días calendario).
PRESTACIÓN DEL SERVICIO	En cuanto a la prestación del servicio de mantenimiento, el proponente deberá, una vez ingresados los vehículos, programar de manera inmediata los trabajos solicitados, garantizando la prestación del mismo de una manera eficiente y eficaz. Los vehículos deberán ser devueltos de acuerdo a las siguientes condiciones: • Cuando se trate de Mantenimientos de Primer escalón: UN (1) día hábil • Cuando se trate de mantenimientos de Segundo Escalón: CUATRO (4) días hábiles • Cuando se trate de Mantenimiento de Tercer escalón VEINTE (20) días hábiles
DEVOLUCIÓN DE REPUESTOS	El proponente se compromete a entregar los repuestos de los vehículos o motos que sean cambiados, una (1) vez al mes en el Almacén de Transportes de cada una de las Unidades Centralizadas por la CENAC REGIONAL CALI, en presencia del supervisor del contrato y el jefe de transporte de la unidad. **NOTA 1:** Dicha actuación deberá ser evidenciada mediante acta de entrega, donde se señale la descripción del elemento, la hora, el día, la identificación del vehículo o moto al cual corresponde y el registro fotográfico. Acta que deberá ser firmada por el representante de la empresa, el supervisor del contrato y el jefe de taller. **NOTA 2:** La entrega y devolución de repuestos reemplazados se realizará conforme al Manual del Procedimientos Administrativos y Financieros para el manejo de Bienes del Ministerio de Defensa Nacional. Código 95.1 PF-MDSGDF-M001-02 del 2018.
RECURSO HUMANO	El proponente se compromete a garantizar que en el horario de lunes a viernes a partir de las 07:30 a.m. hasta las 6:00 p.m. se tendrá disponible un ejecutivo de cuenta ***(Persona idónea que garantice la prestación del servicio y con la potestad de tomar decisiones para garantizar la prestación del servicio)*** para que recepcione la entrega de los vehículos o motos, coordine las actividades de mantenimiento necesarias para garantizar el funcionamiento de los vehículos y atienda de manera ágil y oportuna los requerimientos realizados por los supervisores del contrato sin ocasionar dilaciones durante el tiempo de ejecución. Tratándose de los fines de semana y días festivos, el proponente garantizará que la atención por parte de este recurso humano será como mínimo de 6 horas contadas a partir de las 08:00 horas, garantizando el soporte 7dX24h corridas.

CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS Y SUMINISTRO DE REPUESTOS LOTE No. 1 Y LOTE No. 2	
	Teniendo en cuenta lo anterior, el proponente suministrara dentro de los tres (03) días siguientes a la suscripción del contrato el nombre, línea telefónica, correo electrónico de la persona designada.
DIAGNÓSTICOS PREVIOS	El proponente se compromete a no efectuar cobros adicionales por diagnósticos efectuados previamente a los vehículos y motocicletas que hacen parte del parque automotor de las unidades centralizadas.
LIMPIEZA DE LOS VEHÍCULOS REPARADOS	El proponente, se comprometerá a entregar los vehículos que han sido objeto de mantenimiento, en perfectas condiciones de limpieza (lavado).
SEGURIDAD DE LOS VEHÍCULOS	El proponente se compromete a que una vez el vehículo ingrese a las instalaciones de su taller por ninguna causa, motivo, razón o circunstancia éstos serán movilizados fuera del mismo, hasta tanto estén en perfectas condiciones mecánicas y debidamente lavados y entregados al supervisor o su delegado.
PROTOCOLO DE RECEPCIÓN DE VEHÍCULOS, MANTENIMIENTO Y MANEJO DE REPUESTOS	Registro de Recepción y entrega de los vehículos: El oferente garantizará que, dentro de sus procedimientos, deberá llevar un registro consecutivo exclusivo para los vehículos del parque automotor de la Entidad, en la que se haga constar, por lo menos: Fecha de recepción. Hora de recepción. Identificación detallada del vehículo. Inventario y condiciones de recepción. Nombre, identificación y firma de quien recibe. Nombre, identificación y firma de quien entrega el vehículo. Documento de autorización del servicio de mantenimiento, expedido por el Supervisor del contrato. Asimismo, una vez efectuado el mantenimiento del vehículo y/o moto se dejará constancia escrita de la entrega, en la que se hará constar por lo menos lo siguiente: Fecha de entrega. Hora de entrega. Identificación detallada del vehículo. Inventario y condiciones de entrega. Evidencia del mantenimiento realizado. Si el mantenimiento incluyó cambio de repuestos, constancia de que los repuestos utilizados son nuevos y originales, registro fotográfico y constancia de entrega del repuesto que fue reemplazado. El proponente se compromete a darle prioridad al mantenimiento de los vehículos de las unidades militares beneficiadas, que hacen parte de este proceso y el futuro contrato, igualmente con la recepción y entrega de los mismos, sin demoras y dilaciones cuando se requería de los servicios y suministro de repuestos.
CERTIFICADO BOMBEROS	CERTIFICADO DE BOMBEROS El Concepto Técnico de Bomberos es la apreciación técnica emitida por el Cuerpo Oficial de Bomberos de Santiago de Cali, que certifica las condiciones de seguridad humana, riesgos de incendio, materiales peligrosos y sistemas de protección contra incendios, que se

CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS Y SUMINISTRO DE REPUESTOS LOTE No. 1 Y LOTE No. 2	
	presentan en los establecimientos de comercio y del distrito y las edificaciones constituidas como propiedad horizontal. (…), por lo cual el oferente deberá anexar junto con la oferta, el certificado de cumplimiento vigente de la inspección técnica realizada por el Cuerpo Oficial de Bomberos Cali lote No. 1 y Buga, Tulua o Cartago Lote No. 2 según lugar taller de la oferta para la vigencia 2026, según corresponda.
BUENAS PRACTICAS AMBIENTALES	BUENAS PRACTICAS AMBIENTALES El oferente certificará por escrito (anexar documento) que dará cumplimiento a la Ley 1672 del 19 de julio de 2013 expedida por el Congreso de la Republica "Por lo cual se establecen los lineamientos para la adopción de una política de gestión integral de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)", Decreto 284 del 15/02/2018 "Por el cual se adiciona el Decreto 1076 de 2015, Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, en lo relacionado con la Gestión Integral de los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos – RAEE y se dictan otras disposiciones " así como también a las buenas práctica ambientales. Artículo 2.2.7A.1.3. Sistema de Recolección y Gestión de RAEE. Instrumento de control y manejo ambiental que contiene los requisitos y condiciones para garantizar la recolección selectiva y gestión ambiental de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos - RAE por parte de los productores. Articulo 2.2.7A.2.3. De los usuarios o consumidores. En desarrollo de las obligaciones establecidas en el numeral 4 del artículo 6 de la Ley 1672 de 2013, los usuarios o consumidores de AE deben: □ Prevenir la generación de los RAEE mediante prácticas para la extensión □ Realizar una correcta separación en la fuente de los RAEE y no disponer estos junto con los demás residuos. □ Entregar los RAEE en los sitios o a través de los mecanismos que para tal fin dispongan los productores o terceros que actúen en su nombre o a través de los comercializadores. □ No desensamblar o retirar los componentes de los RAE previamente a la entrega de los mismos a los sistemas de recolección y gestión que se establezcan. □ Seguir las instrucciones del productor o de las autoridades competentes, para una correcta devolución de los RAEE a través de los sistemas de recolección y gestión de RAE que se establezcan. □ Contribuir en la información y concientización de los demás consumidores mediante la difusión de los mecanismos de devolución y gestión ambientalmente adecuada de los RAEE. Cuando por asistencia técnica se requiera almacenar y efectuar la disposición final, así como la destrucción de los repuestos y partes con ocasión al mismo, se deberá realizar la disposición final conforme normatividad ambiental vigente de los elementos eléctricos y electrónicos y sus accesorios que, con ocasión de los mantenimientos correctivos, hayan sido retirados y/o reemplazados después de cumplir su ciclo de vida útil. El oferente certificará por escrito, (anexar documento) a que realizará los procesos adecuados, de recolección, etiquetado, almacenamiento, transporte reutilización tratamiento y disposición final de residuos peligrosos y/o especiales (residuo o desecho que por sus características corrosivas, reactivas, explosivas, tóxicas, inflamables, infecciosas o radioactivas, puede causar riesgos, daños o efectos no deseados, directos e indirectos, a la salud humana y el ambiente). Así mismo se considerará residuo peligroso los empaques, envases y embalajes que estuvieron en contacto con ellos (baterías, llantas, filtros, aceites usados o en desuso entre otros) que se generen en desarrollo del contrato, propendiendo al cuidado de la salud humana y el ambiente.

CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS Y SUMINISTRO DE REPUESTOS LOTE No. 1 Y LOTE No. 2	
	El oferente anexará junto con su oferta la constancia de registro de generadores de residuos peligrosos RESPEL, que se tramita ante el IDEAM a través de la plataforma virtual de cada sede o taller ofertado. En fase de ejecución deberá Conservar y presentar junto con la certificación por escrita de la adecuada disposición final de los elementos, las licencias y/o permisos de funcionamiento expedidos por la autoridad ambiental competente de los gestores ambientales que intervinieron en todo el proceso. Estos documentos pueden ser presentados en medio digital en atención a la política presidencial de cero papel, Directiva Presidencial 04 de 2012. El oferente deberá cumplir con el Decreto Único Reglamentario del sector ambiente y desarrollo sostenible 1076 del 2015, capitulo6 que hace referencia a el tratamiento adecuado de los residuos peligrosos. Nota: Cumplir con la normatividad ambiental vigente nacional para reducir los aspectos e impactos ambientales asociados a su actividad productiva. El oferente deberá presentar los permisos, licencias que dieran a lugar para el funcionamiento de su compañía y el desarrollo de su actividad productiva cualquier infracción ambiental por omisión de permisos, concesiones o licencias ambientales que hubiese sido necesario tramitar antes del inicio del proceso de contratación, en el transcurso y después de la actividad del presente proceso, serán asumidas como responsabilidad del contratista. Asi 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. Garantizar que todo el material que se entregará a la CENAC CALI de forma digital se realice en un medio reutilizable, los escritos deberán estar ajustado de acuerdo a la Directiva Presidencial 04 de 2012 "Politica cero papel" (Aplica a los contratos que deben presentar informes, información y/o facluras). 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 oferente deberá dar cumplimiento a la Política Ambiental del Sistema de Gestión Ambiental: "En la CENAC CALI nos comprometemos a contribuir con la protección del ambiente a través de la prevención de la contaminación, el cumplimiento de la legislación y las diferentes regulaciones ambientales y el control de los impactos ambientales adversos asociados a nuestras instalaciones, procesos y servicios; así como al mejoramiento continuo del desempeño ambiental de la Institución". Los productos y servicios que se adquieran por alguna gestión administrativa deberán establecer los lineamientos para la planeación, operación, control y mejoramiento de la gestión ambiental en la CENAC CALI, a partir del cumplimiento de los requisitos legales ambiental y las condiciones minimas ambientales; con el objetivo de contribuir a la sostenibilidad ambiental de los procesos, productos y servicios de la Institución, conforme la NTC ISO 14001:2015 "Gestión Ambiental" Garantizar la disposición final de los residuos sólidos peligrosos y especiales (aceites usados, luminarias, RAE, Envases de Sustancias Químicas y de derivados de hidrocarburo, baterías y pilas, llantas, escombros entre otros relacionados con el título 6 residuos peligrosos del Decreto 1076 de 2015 expedido por el presidente de la república de Colombia o el que lo modifique o derogue) que se pudieran generar como resultados de la prestación de sus servicios a la CENAC CALI. (Presentar al supervisor de contrato certificado de

CONDICIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS Y SUMINISTRO DE REPUESTOS LOTE No. 1 Y LOTE No. 2	
	disposición final a través de un gestor ambiental debidamente acreditado por la autoridad ambiental competente para la prestación de estos servicios). Cumplir con la normatividad ambiental vigente nacional relacionada. El contratista deberá cumplir con las obligaciones del fabricante o importador de establecer un plan de gestión de devolución de productos pos consumo conforme Resolución No 372 de 2009 "por la cual se establecen los elementos que deben contener los planes de gestión de devolución de productos consumo de baterías usadas Plomo Acido, y se adoptan otras disposiciones" e incluir a la institución con el fin de dar el tratamiento adecuado a los RAEE que se generen por cumplimiento de la vida útil, según lo establece la NTC ISO 14001:2015 en el numeral "3.3.3 Ciclo de vida. Etapas consecutivas e interrelacionadas de un sistema de producto (o servicio), desde la adquisición de materia prima o su generación a partir de recursos naturales hasta la disposición final". El oferente deberá eliminar el uso de las bolsas plásticas en el mantenimiento del parque automotor como acción contundente para el manejo de residuos y cuidado de los recursos naturales, en cumplimiento a la Resolución No 2184 del 26/12/2019 "por el cual se modifica la Resolución No 668 de 2016, sobre uso Racional de bolsas plásticas y se adoptan otras disposiciones artículo 2,3,4 y 5 aplica para todo el territorio nacional.
PERMISO O CONCEPTO FAVORABLE USO DE SUELOS LOTE No. 1	El oferente debe aportar permiso o concepto de Uso del Suelo es un requisito obligatorio. Debido a que los talleres se consideran establecimientos de "alto impacto", requieren un trámite especial y el cumplimiento de normas ambientales y urbanísticas, además es un requisito obligatorio del Plan de Ordenamiento Territorial (POT) para abrir un taller mecánico, (Acuerdo Municipal 0373 de 2014) **ESTE REQUISITO UNICAMENTE ES PARA LOTE No. 1**
NOTA 1: La oferta deberá cumplir con la totalidad de las características establecidas en las especificaciones técnicas. **NOTA 2:** Las especificaciones técnicas adicionales anteriormente descritas todas y cada una de ellas deberán ser allegadas dentro de la propuesta, mediante documento independiente. **NOTA 3**: Las especificaciones técnicas adicionales harán parte de la minuta objeto del proceso.	

PARA LOTE No. 1

PUESTOS ADICIONALES DE TRABAJO

Los puestos de trabajo adicionales ofrecidos como factor ponderable en la ciudad de CALI, se verificarán en la visita técnica del comité técnico evaluador.

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANTIDADES ADICIONALES PARA PONDERACIÓN	PUNTAJE
CALI: Puestos de trabajo área demarcada (pintada) y detallada para la ubicación de vehículos (livianos y/o pesados) y motos en el (o los) taller(es) donde se	Vehículos pesados tipo bus, camión y Vehículos livianos	ENTRE 1 Y 4	5
		ENTRE 5 Y 7	7
		MAS DE 7	**10**

desarrollará exclusivamente labores de mantenimiento, allí estarán ubicadas únicamente herramientas fijas, cárcamos y/o elevadores, cajas, tableros y/o armarios de herramientas	Motocicletas	ENTRE 1 Y 4	5
		ENTRE 5 Y 6	7
		MAS DE 7	**10**
PUNTAJE MÁXIMO			**20 PUNTOS**

ASPECTOS TÉCNICOS PONDERABLES DE CALIDAD

DESCRIPCIÓN	CANTIDADES ADICIONALES PARA PONDERACIÓN	PUNTAJE
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A REALIZAR RECARGA DE EXTINTORES – SIN COSTO A TODOS LOS VEHICULOS DE CARGA Y PESADOS POR UNA SOLA VEZ – EN EL MUNICIPIO DEL TALLER DONDE SE REALICE EL MANTENIMIENTO DE LOS VEHICULOS**.	A TODOS LOS VEHÍCULOS DE CARGA Y PESADOS que se encuentran en lote 1 la recarga del extintor (Independientemente de la fecha de vencimiento que presente el extintor actualmente).	100 Puntos
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A OFRECER UN KIT DE CARRETERAS A CADA UNIDAD, SIENDO (14) CATORCE UNIDADES.**	14	100 Puntos
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A OFRECER UN KIT DE HERRAMIENTAS A CADA UNIDAD, SIENDO (14) CATORCE UNIDADES.**	14	150 puntos
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A TENER DISPONIBILIDAD DE CARRO TALLER DE LA EMPRESA O EL OFERENTE PARA ATENCIÓN 24 HORAS – 7 DÍAS.** NOTA: EL REPORTE DEL SERVICIO PRESTADO DEBERA ESTAR CONTEMPLADO EN EL INFORME DE SUPERVISIÓN MENSUAL.	1	50 Puntos
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL	14	50 Puntos

DESCRIPCIÓN	CANTIDADES ADICIONALES PARA PONDERACIÓN	PUNTAJE
REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A REALIZAR HASTA CATORCE (14) DESPINCHADAS MENSUALES SIN COSTO ADICIONAL PARA LA ENTIDAD SEGÚN LA NECESIDAD QUE SE PRESENTE**. NOTA: EL REPORTE DEL SERVICIO PRESTADO DEBERA ESTAR CONTEMPLADO EN EL INFORME DE SUPERVISIÓN MENSUAL.		
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A TENER DENTRO DEL TALLER SISTEMA DE INYECCION Y SISTEMA DE SUSPENSIÓN,** lo cual será verificado por el técnico evaluador en la visita técnica al taller	1	50 Puntos
PUNTAJE TOTAL		**450 PUNTOS**

Teniendo en consideración que los vehículos deben ser entregados en perfectas condiciones de limpieza luego de realizado el mantenimiento, se establece como criterio ponderable el siguiente:

DESCRIPCIÓN	ACREDITACIÓN	PUNTAJE
PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA: Donde se establezca de manera evidenciable, a través de metas e indicadores, el uso e implementación de mecanismos de recirculación del agua o la implementación de medidas alternativas de abastecimiento, como captación de agua lluvia, entre otros sistemas eficientes de consumo y uso racional del recurso hídrico, en el taller o lavado de autos, donde se proyecte el lavado y embellecimiento del vehículo	Deberá adjuntar a la propuesta el documento "PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA" debidamente firmado por un ingeniero ambiental o afines a su profesión	15 Puntos
UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS BIODEGRADABLES PARA EL LAVADO O EMBELLECIMIENTO DE LOS VEHICULOS: El Oferente deberá utilizar innovaciones en productos ecológicos para el menor consumo del agua, como productos químicos biodegradables	Deberá presentar una certificación debidamente firmada por el representante legal donde se manifieste que el producto cumple con los criterios de sostenibilidad ambiental, asimismo, deberá aportar la hoja de seguridad o	15 Puntos

DESCRIPCIÓN	ACREDITACIÓN	PUNTAJE
	ficha técnica con registro fotográfico.	
	PUNTAJE TOTAL	**30 Puntos**

El CONTRATISTA acreditÓ criterios ambientales estos serán verificables por el supervisor del contrato a través de informes mensuales realizados por el futuro contratista.

CLÁUSULA NOVENA - GARANTÍA ÚNICA Y/O RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL: De conformidad con el Articulo 2.2.1.2.1.5.4 del Decreto 1082 de 2015 modificado por el Artículo 2.2.1.2.1.5.5 "Garantías" del Decreto 1860 de 2021. Garantías. La entidad estatal es libre de exigir o no garantías en el proceso de selección de mínima cuantía y en la adquisición en grandes superficies. EL CONTRATISTA se obliga a constituir, a favor del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA - EJÉRCITO NACIONAL - CENAC REGIONAL CALI con NIT 800.130690-1, dentro de los dos (02) días hábiles siguientes a la comunicación de aceptación al contratista, de constituir la garantía única contrato de seguro o patrimonio autónomo o garantía bancaria que contenga los amparos que se describen en el cuadro que a continuación aparecen, con el propósito de establecer mecanismos de protección que cubran los riesgos derivados del contrato, teniendo en cuenta que de no exigirse y materializarse el riesgo la entidad se vería obligada a iniciar acciones judiciales costosas y demoradas, lo anterior en cumplimiento de los artículos 2.2.1.2.3.1.12 y 2.2.1.2.3.1.16 del Decreto 1082 de 2015, y Circular Conjunta No. 001 del 20 de agosto de 2021, expedida por la Superintendencia Financiera de Colombia y la Agencia Nacional de Contratación Pública así:

GARANTÍAS	
CALIDAD DEL SERVICIO	Por un valor equivalente al treinta por ciento (30%) del valor del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y un (1) año más. Cuando el contrato sea modificado en tiempo y/o valor, esta garanta deberá modificarse extendiendo su vigencia y/o su valor según sea el caso
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, PAGO DE MULTAS Y CLÁUSULA PENAL PECUNIARIA	Su cuantía será equivalente al treinta por ciento (30%) del valor del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y un (01) año más. Cuando el contrato sea modificado en tiempo y/o valor, esta garantía deberá modificarse extendiendo su vigencia y/o su valor según sea el caso. De igual forma el contratista debe tener claro que las garantías deben de mantenerse y regirse a lo establecido en el Artículo 2.2.1.2.3.1.12 que establece que el contratista debe mantener la garantía vigente hasta la liquidación efectiva del contrato, incluso si el plazo de liquidación acordado o legalmente establecido se ha vencido
PAGO DE SALARIOS PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	Equivalente al cinco por ciento (5%) del valor del contrato, la cual permanecerá vigente por un tiempo igual al plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más. cuando el contrato sea modificado en tiempo y/o valor, esta garantía deberá modificarse extendiendo su vigencia y/o su valor según sea el caso
CALIDAD Y CORRECTO	Su cuantía será equivalente al treinta por ciento (30%) del

FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	valor total del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del contrato y un (1) año más. Cuando el contrato sea modificado en tiempo y/o valor, esta garantía deberá modificarse extendiendo su vigencia y/o su valor según sea el caso.

EN LA GARANTÍA DEBE CONSTAR QUE SE RENUNCIA AL BENEFICIO DE EXCUSIÓN. Resolución 4240/ 2000 art 496 Parágrafo.

En el texto de toda garantía constituida a favor de la Nación deberá constar expresamente la mención de que la Compañía Bancaria o de Seguros renunciando al beneficio de excusión.

EN LA GARANTÍA DEBE QUEDAR EXPRESAMENTE CONSIGNADO QUE SE AMPARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA PENAL PECUNIARIA CONVENIDAS. ASIMISMO DEBERÁ CONSTAR QUE LA ASEGURADORA RENUNCIA AL BENEFICIO DE EXCUSIÓN.

Las vigencias de los amparos de la garantía única iniciarán con la fecha de perfección del contrato. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al **CONTRATISTA** de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del **MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI**.

EI CONTRATISTA deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan.

Si el **CONTRATISTA** no modifica las garantías, éstas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición del **MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI** y a cuenta del **CONTRATISTA** quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al **MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI**, para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el **MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI**, asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista.

EN LA GARANTÍA DEBE QUEDAR EXPRESAMENTE CONSIGNADO QUE SE AMPARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA PENAL PECUNIARIA CONVENIDAS. ASI MISMO DEBERÁ CONSTAR QUE LA ASEGURADORA RENUNCIA AL BENEFICIO DE EXCUSIÓN.

De acuerdo a lo estipulado en el art 2.2.1.2.3.1.18 del Decreto 1082 de 2015 cuando el contratista incumpla su obligación de obtenerla, ampliarla o adicionarla deberá restablecerla a más tardar dentro de los cinco (5) días siguientes al requerimiento efectuado por el Ordenador del Gasto o Competente Contractual. En su defecto, la administración se reserva el derecho de solicitar unilateralmente al garante el restablecimiento de la garantía única establecida, aspecto que deberá ser previamente consignado en el contrato.
El contratista deberá mantener indemne al **MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC REGIONAL CALI**, de cualquier reclamación proveniente de terceros que tenga como causa las actuaciones propias de éste, y que se originen como consecuencia de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

Nota 1: En la Garantía debe quedar expresamente consignado que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas. Así mismo deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión.

Nota 2: Cuando el contrato sea modificado en tiempo y/o valor, esta garantía deberá modificarse extendiendo su vigencia y/o su valor, según sea el caso.

PARÁGRAFO PRIMERO: El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al **CONTRATISTA** de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL CALI. PARÁGRAFO SEGUNDO:** Las vigencias de los amparos de la garantía única, iniciarán con la fecha de perfección del contrato. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al **CONTRATISTA** de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI, El CONTRATISTA** deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan. **PARÁGRAFO TERCERO:** Si el **CONTRATISTA** no modifica las garantías, éstas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición del **MDN EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI** y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al **MDN- EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI** para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el **MDN-EJÉRCITO NACIONAL**, asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista. Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el **MDN-EJERCITO NACIONAL- CENAC CALI**, teniendo en cuenta que el objeto de las mismas, sirven para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y /o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato. **NOTA:** De conformidad al artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, el contratista podrá otorgar para asegurar el cumplimiento de sus obligaciones, contrato de seguro contenido en una póliza, patrimonio autónomo y/o garantía bancaría. **PARÁGRAFO CUARTO: EXCLUSIONES**. En la póliza única de cumplimiento expedida en favor de entidades públicas solamente se admitirán las siguientes exclusiones: 1. Causa extraña, esto es la fuerza mayor o caso fortuito, el hecho de un tercero o la culpa exclusiva de la víctima. 2. Daños causados por el contratista a los bienes de la entidad no destinados al contrato, durante la ejecución de este. 3. El uso indebido o inadecuado preventivo a que esté obligada la entidad contratante. 4. El demérito o deterioro normal que sufran los bienes entregados con ocasión del contrato garantizado, como consecuencia del mero transcurso del tiempo. Cualquier otra estipulación contractual que introduzca expresa o tácitamente exclusiones distintas a las anteriores no producirá efecto alguno. Así mismo en cumplimiento a lo previsto en el inciso 2° del artículo 7° de la Ley 1150 de 2007, en el cuerpo de la póliza se deberá incorporar las condiciones generales que garanticen el cumplimiento de las obligaciones aplicables según el objeto del contrato amparado y el riesgo cubierto **PARÁGRAFO QUINTO - AMPAROS**. El objeto de cada uno de los amparos deberá corresponder a aquel definido en el Decreto 1082 de 2015. Los amparos de la póliza serán independientes unos de otros respecto de sus riesgos y de sus valores asegurados. La entidad estatal contratante asegurada no podrá reclamar o tomar el valor de un amparo para cubrir o indemnizar el valor de otros. Estos no son acumulables y son excluyentes entre sí. **PARÁGRAFO SEXTO - INAPLICABILIDAD DE LA CLÁUSULA DE PROPORCIONALIDA**D: En la garantía única de cumplimiento no podrá incluirse la "Cláusula de Proporcionalidad" u otra similar, conforme a la cual el valor asegurado ampara los perjuicios derivados del incumplimiento total del contrato garantizado y de presentarse incumplimiento parcial del mismo, la indemnización de perjuicios a cargo del asegurador no excederá de la proporción del valor asegurado equivalente al porcentaje incumplido de la obligación garantizada. La inclusión de una cláusula de ese tenor no

producirá efecto alguno. **PARÁGRAFO SÉPTIMO - CESIÓN DEL CONTRATO:** Las condiciones generales de la garantía única de cumplimiento deberán señalar que en el evento en que por incumplimiento del contratista garantizado el asegurador resolviera continuar, como cesionario, con la ejecución del contrato y la entidad estatal contratante estuviese de acuerdo con ello, el contratista garantizado aceptará desde el momento de la contratación de la póliza la cesión del contrato a favor del asegurador. En este caso, el asegurador cesionario deberá constituir una nueva garantía para amparar el cumplimiento de las obligaciones que ha asumido por virtud de la cesión. Improcedencia de terminación automática del seguro de cumplimiento expedido a favor de una entidad estatal por falta de pago de la prima e improcedencia de la facultad de revocación de ese seguro. La garantía única de cumplimiento expedida a favor de entidades públicas no expirará por falta de pago de la prima ni podrá ser revocada unilateralmente. Imposibilidad de excepciones a la entidad asegurada. En este caso, el asegurador cesionario deberá constituir una nueva garantía para amparar el cumplimiento de las obligaciones que ha asumido por virtud de la cesión. Improcedencia de terminación automática del seguro de cumplimiento expedido a favor de una entidad estatal por falta de pago de la prima e improcedencia de la facultad de revocación de ese seguro. La garantía única de cumplimiento expedida a favor de entidades públicas no expirará por falta de pago de la prima ni podrá ser revocada unilateralmente. Inoponibilidad de excepciones a la entidad asegurada. A la entidad estatal no le serán oponibles por parte del asegurador las excepciones o defensas provenientes de la conducta del tomador del seguro, en especial las derivadas de las inexactitudes o reticencias en que este hubiere incurrido con ocasión de la contratación del seguro ni en general, cualesquiera otras excepciones que posea el asegurador en contra del contratista. Los servicios que el **CONTRATISTA** se compromete a prestar en ejecución del contrato al **MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI**, serán de primera calidad, de acuerdo con las especificadas pactadas. En consecuencia, **EL CONTRATISTA** se obliga a reemplazar a sus expensas los bienes y/o servicios que resultaren de mala calidad. **PARÁGRAFO OCTAVO - RESTABLECIMIENTO O AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA:** De acuerdo a lo estipulado en el art 2.2.1.2.3.1.18 del decreto 1082 de 2015 cuando el contratista incumpla su obligación de obtenerla, ampliarla o adicionarla deberá restablecerla a más tardar dentro de los cinco (5) días siguientes al requerimiento efectuado por el Ordenador del Gasto o Competente Contractual. En su defecto, la administración se reserva el derecho de solicitar unilateralmente al garante el restablecimiento de la garantía única establecida, aspecto que deberá ser previamente consignado en el contrato. El **CONTRATISTA** deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan. Si el **CONTRATISTA** no modifica las garantías, éstas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición PRESENTACION del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI** y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al **MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI** , para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el **MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI**, asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista. En la Garantía debe quedar expresamente consignado que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas. Así mismo deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión. Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el **MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI**, teniendo en cuenta que el objeto de las mismas, sirven para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y /o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato. Las vigencias de todos los amparos deberán iniciar desde la fecha de constitución de la garantía. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al **CONTRATISTA** de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI. PARÁGRAFO NOVENO - MULTAS, AFECTACIÓN DE LA GARANTÍA**

ÚNICA Y SANCIONES FRENTE AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: Evidenciado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, mora o incumplimiento parcial, **LA ENTIDAD** impondrá multas, de la siguiente manera: **MULTAS POR INCUMPLIMIENTO PARCIAL:** Si durante la ejecución del contrato se evidencia que **EL CONTRATISTA** incumple alguna obligación contractual, **LA ENTIDAD** le impondrá sanciones equivalentes al 0.5% del valor del contrato incumplido o de la cantidad dejada de entregar, sin que el total de estas multas sobrepase el 10% del valor total de mismo**. EL CONTRATISTA** autoriza a **LA ENTIDAD** para descontar y tomar el valor de las sanciones de que tratan los literales anteriores, una vez en firme la resolución que las impone, de cualquier suma que le adeude **LA ENTIDAD**, sin perjuicio de que las haga efectivas conforme a la ley; El pago o la deducción de dichas multas no exoneran a **EL CONTRATISTA** de la obligación de cumplir con el objeto del contrato, ni de las demás obligaciones y responsabilidades que emanen del mismo. En caso de incumplimiento de las normas urbanísticas, el contratista incurrirá en las sanciones establecidas por la Ley 9 de 1989, Ley 388 de 1997, Ley 400 de 1997, Decreto 1469 de 2010, sin perjuicio de las acciones a que haya lugar por parte de la Entidad contratante. **PARÁGRAFO DÉCIMO - PROCEDIMIENTO PARA LAS MULTAS Y AFECTACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICAS**: De conformidad con el Artículo 29 de la Constitución Política de Colombia, la resolución N° 6302 de 2014 "Manual de Contratación del Ministerio de Defensa y sus unidades ejecutoras" y en cumplimiento del procedimiento regulado en el Artículo 86 de la Ley 1474 de 2011. Las entidades sometidas al Estatuto General deContratación de la Administración Pública podrán declarar el incumplimiento, cuantificando los perjuicios del mismo, imponer las multas y sanciones pactadas en el contrato, y hacer efectiva la cláusula penal y el cobro o afectación de la garantía única que ampara el cumplimiento del contrato. Para tal efecto observarán el siguiente procedimiento: a) Evidenciado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, la entidad pública lo citará a audiencia para debatir lo ocurrido. En la citación, hará mención expresa y detallada de los hechos que la soportan, acompañando el informe de interventoría o de supervisión en el que se sustente la actuación y enunciará las normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. En la misma se establecerá el lugar, fecha y hora para la realización de la audiencia, la que podrá tener lugar a la mayor brevedad posible, atendida la naturaleza del contrato y la periodicidad establecida para el cumplimiento de las obligaciones contractuales. En el evento en que la garantía de cumplimiento consista en póliza de seguros, el garante será citado de la misma manera. b) En desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, presentará las circunstancias de hecho que motivan la actuación, enunciará las posibles normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. Acto seguido se concederá el uso de la palabra al representante legal del contratista o a quien lo represente, y al garante, para que presenten sus descargos, en desarrollo de lo cual podrá rendir las explicaciones del caso, aportar pruebas y controvertir las presentadas por la entidad. c) Hecho lo precedente, mediante resolución motivada en la que se consigne lo ocurrido en desarrollo de la audiencia y la cual se entenderá notificada en dicho acto público, la entidad procederá a decidir sobre la imposición o no de la multa, sanción o declaratoria de incumplimiento. Contra la decisión así proferida sólo procede el recurso de reposición que se interpondrá, sustentará y decidirá en la misma audiencia. La decisión sobre el recurso se entenderá notificada en la misma audiencia. d) En cualquier momento del desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, podrá suspender la audiencia cuando de oficio o a petición de parte, ello resulte en su criterio necesario para allegar o practicar pruebas que estime conducentes y pertinentes, o cuando por cualquier otra razón debidamente sustentada, ello resulte necesario para el correcto desarrollo de la actuación administrativa. En todo caso al adoptar la decisión, se señalará fecha y hora para reanudar la audiencia. La entidad podrá dar por terminado el procedimiento en cualquier momento, si por algún medio tiene conocimiento de la cesación de situación de incumplimiento. e) En ningún caso procederá la imposición de sanción sin haberse brindado la oportunidad al Contratista de explicar las causas que impiden la ejecución normal y oportuna del contrato. NOTA 1: Para imposición de multa se realizarán los cálculos en **DÍAS CALENDARIO**, salvo que el **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL- EJERCITO**

NACIONAL – CENAC CALI estipule disposición en contrario. **PARÁGARFO DÉCIMA PRIMERO- AFECTACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA AMPARO DE CUMPLIMIENTO:** El amparo de cumplimiento exigido en la garantía única que debe constituir el contratista, cubre a la entidad Estatal, por los perjuicios directos que le ocasione el incumplimiento total o parcial de las obligaciones contractuales, así como por su cumplimento tardío o defectuoso, cuando ellos sean imputables al contratista. **NOTA:** De conformidad al artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, el contratista podrá otorgar para asegurar el cumplimiento de sus obligaciones, contrato de seguro contenido en una póliza, patrimonio autónomo y/o garantía bancaría.

CLÁUSULA DÉCIMA - PENAL PECUNIARIA: En caso de incumplimiento total o parcial, pero definitivo por parte del contratista de las obligaciones que adquiere o de la declaratoria de caducidad administrativa, se pactará a título de cláusula penal pecuniaria una suma equivalente al treinta por ciento (30%) del valor del contrato, sin perjuicio de que el CONTRATISTA deba cumplir con la obligación principal y de las acciones judiciales a que haya lugar. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Las sumas que se deriven de la aplicación de la cláusula penal pecuniaria se pactaran a título de pena, no de indemnización, razón por la cual, **EL M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL CALI** se reserva el derecho de reclamar al **CONTRATISTA** el pago de los perjuicios que su incumplimiento le ocasione. **INGRESO DE LOS RECURSOS:** El valor de las sanciones a que se refiere la presente cláusula, ingresará al Tesoro Nacional, a través de la Tesorería Principal del Comando del Ejército. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, sobre los saldos pendientes a favor del **CONTRATISTA** se tendrá en cuenta al momento de la liquidación y desde ya el **CONTRATISTA** autoriza su descuento. **PARÁGRAFO SEGUNDO: RECURSOS INGRESAN AL TESORO NACIONAL:** El valor de las sanciones por retardo y de la Cláusula Penal Pecuniaria a que se refiere tanto la cláusula de sanciones, como esta, ingresará al Tesoro Nacional.

Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el **MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI**, teniendo en cuenta que el objeto de las mismas, sirven para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y /o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

NOTA: De conformidad al Decreto 1082 de 2015, el proponente podrá otorgar para asegurar el cumplimiento de sus obligaciones, contrato de seguro contenido en una póliza, patrimonio autónomo y garantía bancaria.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA - SANCIONES: Las Partes convienen en establecer las siguientes formas de sancionar el incumplimiento de las obligaciones recíprocamente adquiridas en virtud del presente contrato. Previo agotamiento del debido proceso establecido en el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo preceptuado en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, para la imposición de multas por parte de la Administración así: a) En el evento de presentarse retardo en la entrega de los bienes y/o prestación de servicios en las condiciones y fecha pactada, de conformidad con lo previsto en la cláusula del plazo de ejecución del presente contrato y con el fin de que el **CONTRATISTA** cumpla debidamente la ejecución del contrato, se impondrán multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor del contrato en calidad de sanción por el simple hecho del retardo. Esta sanción se impondrá conforme a la Ley. b) En el evento de presentarse rechazo del bien, por no cumplir el mismo con las especificaciones técnicas del presente contrato, retrasando la entrega del mismo, se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor del contrato dejados de entregar y/o prestar, por cada día de retardo y hasta por un plazo máximo de 15 días. c) En el evento de que el contratista no desarrolle a tiempo las actividades señaladas en el cronograma que acompaña la oferta y demás obligaciones contractuales, se impondrán multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor del ítem y/o bien o servicio cuya actividad no se haya desarrollado por cada día de retardo en la actividad y hasta por un plazo máximo de quince (15) días calendario en calidad de sanción. d) La

Entidad podrá declarar el incumplimiento del contrato con las consecuencias contempladas en el Art. 17 de la Ley 1150 de 2007 y cuando no sean satisfechas cualquiera de las obligaciones a cargo del contratista. **PARÁGRAFO PRIMERO: PAGO DE LAS MULTAS:** El pago de las multas a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por la vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, podrá descontarse de los saldos pendientes a favor del contratista y se tendrá en cuenta al momento de su liquidación. Para tal efecto **EL CONTRATISTA** autoriza al **MDN – EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI** para hacer los descuentos correspondientes. **PARÁGRAFO SEGUNDO: EXTENSIÓN PARA LAS DEMÁS OBLIGACIONES CONTRACTUALES:** Esta sanción puede hacerse efectiva por parte del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI**, no solo para la obligación de entregar los bienes y/o prestar servicios, sino para las demás obligaciones contractuales, especialmente si se trata de la obligación por parte del **CONTRATISTA** de suscribir las adiciones y/o modificaciones acordadas o cualquier otro acuerdo que conste en documento y que se perfeccione con la suscripción del mismo por las partes aquí involucradas. **PARÁGRAFO TERCERO: DEBIDO PROCESO: Durante la ejecución del contrato, el MDN- EJÉRCITO NACIONAL – (CENAC REGIONAL CALI)** podrá hacer uso de las acciones sancionatorias previstas en el presente contrato, las cuales se adelantarán respetando el derecho al debido proceso consagrado en el Artículo 29 de la Constitución Política y en cumplimiento del procedimiento regulado en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011. En todo caso, el **MDN- EJÉRCITO NACIONAL – (CENAC CALI)**, en el proceso sancionatorio que se adelante, brindará todas las garantías constitucionales y legales al **CONTRATISTA** para que ejercite su derecho a la defensa en audiencia y tenga la oportunidad de exponer las razones y/o motivos sobre los hechos generadores de la afectación de la ejecución contractual. En ningún caso procederá la imposición de sanción sin haberse brindado la oportunidad al **CONTRATISTA** de explicar las causas que impiden la ejecución normal y oportuna del contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - CADUCIDAD ADMINISTRATIVA: Si se presenta algún hecho constitutivo de incumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, el MDN-EJERCITO NACIONAL-CENAC REGIONAL CALI podrá declarar la caducidad y ordenar la liquidación en el estado en que se encuentre, todo de conformidad con lo previsto en el artículo 18 de la Ley 80 de 1993. Así mismo, cuando se presente cualquiera de los eventos contemplados en el artículo 25 de la Ley 40 de 1993, y Ley 418 de 1997, artículos 90 y siguientes del capítulo II, podrá declararse la caducidad del contrato en los términos allí señalados. La liquidación se realizará de conformidad con lo previsto en los artículos 60 y siguientes de la Ley 80 de 1993."

Además, aplican todas las cláusulas exorbitantes señaladas en el artículo 14 y ss de la ley 80 de 1993.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA - SUJECIÓN A LA LEY COLOMBIANA: Para cualquier efecto que dé lugar al incumplimiento de este contrato se someterá a la Ley Colombiana y a las autoridades legales preestablecidas. EL CONTRATISTA renuncia expresamente desde ahora a intentar reclamación diplomática en lo pertinente a las obligaciones y derechos originados en el presente contrato, salvo en el caso de denegación de justicia cuando el CONTRATISTA ha tenido expeditos los recursos y medios de acción que, conforme a las leyes colombianas, puedan emplearse ante la jurisdicción contencioso administrativa.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA - OTRAS FACULTADES EXCEPCIONALES: En caso de presentarse cualquiera de las circunstancias establecidas en los artículos 15, 16 y 17 de la Ley 80 de 1993, EL MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI podrá hacer uso de las facultades excepcionales allí previstas. En el caso de la interpretación y de la modificación unilateral el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI informará al CONTRATISTA sobre estas circunstancias de conformidad con lo establecido en los artículos pertinentes ya citados, y este contará con un término de cinco (5) días hábiles para presentar sus observaciones; posteriormente las partes dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes intentarán llegar a un acuerdo. Si ello no fuere posible se dará cumplimiento a lo establecido en los artículos que

regulan la materia en la Ley 80 de 1993.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - APLICACIÓN DE NORMAS GENERALES: Este contrato se regula, además de sus estipulaciones por las leyes civiles y mercantiles colombianas que correspondan a su esencia y naturaleza.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - CESIÓN DE LOS DERECHOS DE CONTENIDO PATRIMONIAL: En caso de que **EL CONTRATISTA** decida efectuar una cesión y/o pignoración de los derechos económicos de contenido patrimonial derivados del presente contrato, deberá solicitar su aceptación y notificación por parte del **MDN-EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI**, con fundamento en los artículos 1.959 y siguientes del Código Civil, en concordancia con los artículos 651 y siguientes del Código de Comercio. **EL CONTRATISTA**, deberá anexar como mínimo los siguientes documentos: 1) Contrato de cesión y/o pignoración de derechos económicos del contrato objeto de la cesión, firmado por el cesionario y el cedente donde se relacione en forma explícita lo siguiente: a) Valor de la cesión, b) Especificar si la cesión obedece al contrato principal y/o contratos adicionales, c) Aceptación por parte del cesionario de los descuentos de Ley cuando aplique. 2) Acta de junta de socios o documento consorcial, en donde se autorice al representante legal de la figura correspondiente para efectuar la cesión. 3) Certificado de existencia y representación Legal del cesionario y el cedente cuando se trate de persona jurídica y/o certificado de inscripción cuando se trate de persona natural expedido por la Cámara de Comercio del domicilio correspondiente. 4) Certificación bancaria con número de cuenta y beneficiario donde se deben consignar los valores cedidos. 5) Declaración bajo juramento del cesionario en la cual se exprese el cumplimiento de lo previsto en el Decreto 4334/2008 en concordancia con el Decreto 1981 de 1988. 6.) Oficio dirigido al Ordenador del Gasto, indicando el valor cedido y aportando los anteriores documentos. **PARÁGRAFO ÚNICO: SUJECIÓN A LA FORMA DE PAGO:** La entidad financiera, bancaria, persona natural o jurídica debe supeditarse a la forma de pago establecida en el presente contrato. En el monto a ceder tener en cuenta los descuentos de ley, tales como RETEIVA, RETEFUENTE Y RETEICA, si hay lugar a ellos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉPTIMA- CESIÓN: Por tratarse de un contrato intuito-persona el **CONTRATISTA** no podrá ceder el presente contrato en todo, ni en parte a persona alguna, natural o jurídica, nacional o extranjera sin el consentimiento previo, expreso y escrito del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI**, no quedando este obligado a dar las razones que le asistan para negarlo.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA - ADICIONES, MODIFICACIONES AL CONTRATO, CONTRATO DE TRANSACCIÓN, COMPENSACIÓNES O ACUERDOS: El CONTRATISTA estará obligado a suscribir las modificaciones acordadas entre las partes, para efectos de garantizar la ejecución y el cumplimiento idóneo y oportuno del objeto contratado, dentro de los cinco (5) días siguientes al requerimiento por parte del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI** En caso de incumplimiento de dicha obligación, el **M.D.N – EJÉRCITO NACIONAL –CENAC CALI**, podrá hacer efectivas las sanciones señaladas en el presente contrato, es decir, las sanciones por retardo o la penal pecuniaria, indicadas en la cláusula décima segunda y décima tercera del presente contrato. En el evento en que dicho incumplimiento genere la paralización del contrato, el **MDN – EJÉRCITO NACIONALCENAC CALI**, podrá hacer efectiva la cláusula décima cuarta, caducidad administrativa, de conformidad con la ley.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA - RESERVA DE LA INFORMACIÓN QUE SE OBTENGA POR MEDIO DEL PRESENTE CONTRATO: EL CONTRATISTA se obliga para con **el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI** a no suministrar ninguna clase de información o detalle a terceros y a mantener como documentación clasificada todos los aspectos relacionados con el presente contrato, así como de los bienes y/o servicios objeto

del mismo, los asuntos técnicos e instalaciones de las Fuerzas Militares de la República de Colombia, conocidos por el **CONTRATISTA** durante el desarrollo de este contrato o con posterioridad al mismo.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - SUPERVISIÓN: EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC – CALI, ejercerá la supervisión y control de la ejecución del contrato mediante el siguiente personal, nombrado mediante la Resolución No. 2026188000068395 DEL 13 AGOSTO DE 2026, a través del señor:

MY. ROJAS GARZÓN ANDERSON LEONARDO	Ejecutivo y Segundo Comandante BASPC3 o quien haga sus veces
MOVIL: 3107877084 **CORREO:** Anderson.rojas@ejercito.mil.co	

El MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI tendrá el derecho de supervisar el desarrollo y ejecución del contrato, lo que le permitirá acceder sí así lo desea, en cualquier momento a las instalaciones físicas en las que se lleven a cabo las diferentes fases del contrato, y a los documentos e información que soportan la labor del **CONTRATISTA**, ante lo cual se impondrá a cargo del **MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI** un compromiso de confidencialidad sobre la información a la que tenga acceso, la que se entiende asumida por el MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI con la firma del presente contrato, dentro de las limitaciones que para el efecto le establezca la ley. El CONTRATISTA no podrá oponer derechos de autor o acuerdos de confidencialidad internos o con terceros que limiten o impidan que el MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI o su designado accedan a la información del CONTRATISTA para el ejercicio de sus facultades de supervisión y control. El MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI ejercerá las actividades de supervisión y control de la ejecución del contrato que le corresponden, directamente o a través de terceros, y tendrá las siguientes facultades básicas: a) Exigir al CONTRATISTA la información que considere necesaria para verificar la correcta ejecución del presente contrato. El CONTRATISTA está obligado a suministrar la información solicitada inmediatamente, a no ser que se convenga un plazo cuando la naturaleza de la información exigida así lo requiera. b) Verificar directamente o a través de terceros que el CONTRATISTA cumpla las condiciones de ejecución del presente contrato según los términos en los que se ha convenido, y requerir al CONTRATISTA para que corrija los incumplimientos. c) Realizar las pruebas que considere necesarias para verificar que los bienes y/o servicios cumplan con las características técnicas y funcionales exigidas en el presente contrato. d) Aprobar o improbar, en los términos y con los efectos previstos en este contrato, las labores desarrolladas, verificar mediante visitas o mediante el examen de los documentos que el MDN - EJÉRCITO NACIONAL –CENAC CALI considere pertinentes, las condiciones de ejecución del contrato y verificar que su resultado se adecue a los términos del presente contrato. e) Verificar el cumplimiento de los programas de higiene y seguridad industrial y de capacitación del personal al servicio del CONTRATISTA. f) En caso de terminación anticipada del contrato por mutuo acuerdo de las partes, adelantar las labores pertinentes para determinar el valor de las compensaciones mutuas. g) El MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI no ejercerá funciones de control de las actividades de los subcontratistas, ni de aprobación del resultado de las mismas; sin embargo, en el caso de que el CONTRATISTA adelante actividades que le son propias a través de subcontratistas, deberá disponer, bajo su costo, de su propio equipo de interventoría o control de calidad, que estará obligado a suministrar a

satisfacción del MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI la información que le requiera. h) En general, vigilar y controlar que el CONTRATISTA cumpla con sus obligaciones para el normal desarrollo y ejecución del presente contrato. i) "Dar a conocer al CONTRATISTA la Política de Anti soborno implementada por el Ministerio de Defensa Nacional y los distintos canales dispuestos por el Ministerio – Unidad Ejecutora o Dependencia Delegataria para denunciar cualquier acto de soborno o de corrupción."

PARÁGRAFO PRIMERO: Tendrá las siguientes facultades en particular: 1) Suscribir las actas de recibo parcial y/o total del objeto del presente contrato. 2) Rechazar los bienes y/o servicios que a su criterio no cumplan las especificaciones técnicas descritas en el presente contrato. 3) Rendir informes mensuales o cuando lo considere necesario, al MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI, Ordenador del Gasto sobre el avance y ejecución del contrato. 4) Verificar la correcta ejecución y cumplimiento del contrato. 5) Exigir el cumplimiento del contrato en todas y cada una de sus partes. 6) Atender y resolver en coordinación con el MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC CALI todas las consultas sobre omisiones, errores, discrepancias o aclaraciones y complemento en las especificaciones técnicas. 7) Deberá verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones parafiscales de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 1º de la Ley 828 de 2003. 8) Verificar que las garantías que ampara el cumplimiento del contrato / aceptación de oferta según aplique, estén vigentes e informar en su oportunidad a la Dirección de Contratación del Ejército o dependencia que haga sus veces en la unidad ejecutora, sobre los inconvenientes presentados. 9) Todas las demás atribuciones contempladas en el contrato / aceptación de oferta según aplique. Además de las funciones aquí descritas, el Supervisor del contrato / aceptación de oferta según aplique, debe cumplir con las funciones señaladas en la Resolución No. 4130 del 16 de junio del 2022 del Ministerio de Defensa Nacional "Por medio de la cual se expide el Manual de Contratación y de Convenios" y demás normas concordantes, así como las funciones que le sean asignadas por el competente contractual. 10) El supervisor debe coordinar con el contratista, que esta suba la factura y los parafiscales en SECOP2, dentro de la plataforma en ejecución del contrato. De igual forma, el supervisor dentro de su usuario del SECOP2, en la parte de ejecución del contrato; debe adjuntar el acta de recibo a satisfacción y el informe de supervisión.

11) El supervisor debe coordinar con el contratista, que esta suba la factura electrónica a la plataforma de SIIF, de acuerdo a la Circular Externa No 016 del 9 de marzo de 2021 expedida por el Ministerio de Hacienda, específicamente en su numeral II "ESQUEMAS DE RECEPCIÓN DE FACTURAS ELECTRONICAS EN EL SIIF NACIÓN. 12) Todas las demás atribuciones que se contemplen en los documentos del contrato.

Nota 1: El CONTRATISTA acreditó criterios ambientales, estos serán verificables por el supervisor del contrato a través de informes mensuales realizados contratista.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA - OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: Además de las obligaciones inherentes al presente contrato, el contratista se compromete a: 1) Cumplir con las condiciones establecidas en la ley, los estudios previos y pliego de condiciones. 2) "MODELO CLÁUSULA DE CATALOGACIÓN", El contratista deberá diligenciar el formulario "MODELO CLÁUSULA DE CATALOGACIÓN" conforme las condiciones exigidas en el formulario relacionado en pliego de condiciones y allegar mencionado documento dentro de los cinco (05) días calendario, siguientes a la suscripción del contrato. (Cuando aplique). 3) Cumplir con las características técnicas, plazos de entrega y demás condiciones establecidas en los estudios previos, pliego de condiciones y contrato derivado del presente proceso de contratación. 4) Suscribir las modificaciones acordadas entre las partes, para efectos de garantizar la ejecución y el cumplimiento idóneo y oportuno del objeto contratado, dentro de los cinco (5) días siguientes al requerimiento por parte del M.D.N. –EJERCITO NACIONAL-CENAC CALI.

5) No suministrar ninguna clase de información o detalle a terceros y mantener como documentación clasificada todos los aspectos relacionados con el contrato. 6) Mantener la debida reserva respecto de los asuntos técnicos e instalaciones de las Fuerzas Militares de la República de Colombia, conocidos por el CONTRATISTA durante el desarrollo del contrato o con posterioridad al mismo. 7) Cancelar todos los derechos e impuestos que se derivan con ocasión del contrato, establecidos o que se establezcan en el país, de acuerdo con las leyes colombianas. 8) Cumplir con sus obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar), lo cual deberá acreditar debidamente para iniciar la ejecución del contrato y para hacer efectivo el pago. El incumplimiento de estas obligaciones será causal para que el M.D.N. –EJERCITO NACIONAL-CENAC CALI, le imponga multas sucesivas hasta tanto éste dé cumplimiento, previa verificación de la mora mediante liquidación efectuada por la respectiva entidad administradora, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el parágrafo 2º del artículo 1º de la Ley 828 de 2003, en concordancia con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. 9) Acreditar que el objeto social y/o actividad mercantil del contratista se encuentre relacionada con el objeto del contrato. 10) Acreditar la suficiencia de la capacidad legal del representante legal para la presentación de la propuesta y para la suscripción del contrato. 11) Subsanar la documentación pertinente en los términos y condiciones que solicite la Entidad. 12) Suministrar oportunamente todos los informes que requiera el supervisor, necesarios para cumplir con los programas, plazos y especificaciones técnicas del objeto contratado. 13) Dar cumplimiento a los requerimientos exigidos por el supervisor y los documentos del contrato. 14) Aceptar la tasación y descuento de penas parciales frente al incumplimiento de obligaciones administrativas. 15) No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios. 16) Asistir a las citaciones que realice la Entidad en forma verbal o por escrito. El retardo o la mora en el cumplimiento se entenderá cuando la administración o la supervisión del contrato haya señalado plazos fijos, ciertos y determinados para cumplir aún sin requerir solicitud escrita. 17) Certificar una cuenta de ahorros o corriente para efectos del pago del contrato. 18) Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato 19) Cumplir con los plazos máximos establecidos de acuerdo con las especificaciones técnicas de la propuesta. 20) Proveer a su costo, todos los bienes y/o servicios necesarios para el cumplimiento de los objetivos y funcionalidades requeridas en el presente contrato. 21) Informar oportunamente al supervisor del contrato cualquier novedad que se presente en el curso de la ejecución de este. 22) Entregar con la facturación, al supervisor del contrato, el certificado de aportes parafiscales debidamente suscrito por el representante legal o Revisor Fiscal, cuando aplique. 23) Entregar a satisfacción los bienes y/o servicios objeto del contrato, en las condiciones y plazos establecidos. 24) Responder en los plazos que el contratante establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule. 25) Constituir en debida forma las garantías, pactadas en las condiciones exigidas. 26) En general, la obligación de cumplir cabalmente con las condiciones y modalidades previstas contractualmente para la ejecución y desarrollo del contrato, para lo cual el contratista deberá actuar razonablemente en el marco de sus obligaciones contractuales. 27) Tendrán derecho a recibir oportunamente la remuneración pactada y a que el valor intrínseco de la misma no se altere o modifique durante la vigencia del contrato. 28) Colaborarán con las entidades contratantes en lo que sea necesario para que el objeto contratado se cumpla y que éste sea de la mejor calidad; acatarán las ordenes que durante el desarrollo del contrato ellas les impartan y, de manera general, obrarán con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando las dilaciones y en trabamientos que pudieran presentarse. 29) Podrán acudir a las autoridades con el fin de obtener la protección de los derechos derivados del contrato y la sanción para quienes los desconozcan o vulneren. 30) Garantizar la calidad de los bienes y/o servicios

y responder por ello. 31) No accederán a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho.

32) Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y en trabamientos que puedan presentarse y en general se obliga a cumplir con lo establecido en la Ley 80 de 1993 y ley 1150/07, ley 1474 de 2011. 33) Responder por sus actuaciones y omisiones derivadas de la celebración del contrato y de la ejecución de este, de conformidad con lo establecido en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, ley 1474 de 2011 y Decretos reglamentarios. 34) Mantener actualizado su domicilio durante la vigencia del contrato y presentarse al CONTRATANTE en el momento en que sea requerido por el mismo para la suscripción de la correspondiente Acta de Liquidación, en caso de que el mismo no se presente dentro del término establecido para la liquidación de este la entidad procederá a efectuar la terminación unilateral. 35) Dar cumplimiento al objeto del presente contrato, dentro del plazo establecido. Así mismo, deberá acatar la totalidad de las obligaciones contenidas en el respectivo contrato. 36) Cumplir estrictamente con los requisitos establecidos en la forma y condiciones de pago, así mismo, la facturación presentada deberá sujetarse a lo dispuesto en el Código de Comercio Artículos 774, numeral 3 del artículo 777 y en el Estatuto Tributario artículo 617. 37) Presentar facturación según requerimiento de la Entidad contratante. 38) Las demás que por la naturaleza y esencia determine la Ley y las partes. **PARAGRAFO PRIMERO: OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA ADICIONALES:** El contratista garantizará el cumplimiento de todas y cada una de las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento, aportadas como parte integral del presente contrato. **PARÀGRAFO SEUNDO: OBLIGACIONES ADQUIRIDAS POR ASPECTOS PONDERABLES EN EL PROCESO ASÍ:**

PARA LOTE No. 1

PUESTOS ADICIONALES DE TRABAJO

Los puestos de trabajo adicionales ofrecidos como factor ponderable en la ciudad de CALI, se verificarán en la visita técnica del comité técnico evaluador.

DESCRIPCIÓN	TIPO	CANTIDADES ADICIONALES PARA PONDERACIÓN
CALI: Puestos de trabajo área demarcada (pintada) y detallada para la ubicación de vehículos (livianos y/o pesados) y motos en el (o los) taller(es) donde se desarrollará exclusivamente labores de mantenimiento, allí estarán ubicadas únicamente herramientas fijas, cárcamos y/o elevadores, cajas, tableros y/o armarios de herramientas	Vehículos pesados tipo bus, camión y Vehículos livianos	MAS DE 7
	Motocicletas	MAS DE 7

ASPECTOS TÉCNICOS PONDERABLES DE CALIDAD

DESCRIPCIÓN	CANTIDADES ADICIONALES PARA PONDERACIÓN
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A REALIZAR RECARGA DE EXTINTORES – SIN COSTO A TODOS LOS VEHICULOS DE CARGA Y PESADOS POR UNA SOLA VEZ – EN EL MUNICIPIO DEL TALLER DONDE SE REALICE EL MANTENIMIENTO DE LOS VEHICULOS**.	A TODOS LOS VEHÍCULOS DE CARGA Y PESADOS que se encuentran en lote 1 la recarga del extintor (Independientemente de la fecha de vencimiento que presente el extintor actualmente).
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A OFRECER UN KIT DE CARRETERAS A CADA UNIDAD, SIENDO (14) CATORCE UNIDADES.**	14
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A OFRECER UN KIT DE HERRAMIENTAS A CADA UNIDAD, SIENDO (14) CATORCE UNIDADES.**	14
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A TENER DISPONIBILIDAD DE CARRO TALLER DE LA EMPRESA O EL OFERENTE PARA ATENCIÓN 24 HORAS – 7 DÍAS.** NOTA: EL REPORTE DEL SERVICIO PRESTADO DEBERA ESTAR CONTEMPLADO EN EL INFORME DE SUPERVISIÓN MENSUAL.	1
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A REALIZAR HASTA CATORCE (14) DESPINCHADAS MENSUALES SIN COSTO ADICIONAL PARA LA ENTIDAD SEGÚN LA NECESIDAD QUE SE PRESENTE**. NOTA: EL REPORTE DEL SERVICIO PRESTADO DEBERA ESTAR CONTEMPLADO EN EL INFORME DE SUPERVISIÓN MENSUAL.	14
MEDIANTE DOCUMENTO INDEPENDIENTE DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL **EL OFERENTE SE COMPROMETE A TENER DENTRO DEL TALLER SISTEMA DE INYECCION Y SISTEMA DE SUSPENSIÓN,** lo cual será verificado por el técnico evaluador en la visita técnica al taller	1

Teniendo en consideración que los vehículos deben ser entregados en perfectas condiciones de limpieza luego de realizado el mantenimiento, se establece como criterio ponderable el siguiente:

DESCRIPCIÓN	ACREDITACIÓN
PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA: Donde se establezca de manera evidenciable, a través de metas e indicadores, el uso e implementación de mecanismos de recirculación del agua o la implementación de medidas alternativas de abastecimiento, como captación de agua lluvia, entre otros sistemas eficientes de consumo y uso racional del recurso hídrico, en el taller o lavado de autos, donde se proyecte el lavado y embellecimiento del vehículo	Deberá adjuntar a la propuesta el documento "PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA" debidamente firmado por un ingeniero ambiental o afines a su profesión

DESCRIPCIÓN	ACREDITACIÓN
UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS BIODEGRADABLES PARA EL LAVADO O EMBELLECIMIENTO DE LOS VEHICULOS: El Oferente deberá utilizar innovaciones en productos ecológicos para el menor consumo del agua, como productos químicos biodegradables	Deberá presentar una certificación debidamente firmada por el representante legal donde se manifieste que el producto cumple con los criterios de sostenibilidad ambiental, asimismo, deberá aportar la hoja de seguridad o ficha técnica con registro fotográfico.

NOTA 1: EL CONTRATISTA ACREDITÓ CRITERIOS AMBIENTALES, ESTOS SERÁN VERIFICABLES POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO A TRAVÉS DE INFORMES MENSUALES REALIZADOS CONTRATISTA.

NOTA 2: EI CONTRATISTA DEBERÁ CUMPLIR EN LAS DOS PRIMERAS SEMANAS DE INICIO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO, CON LOS ASPECTOS TÉCNICOS PONDERABLES DE CALIDAD, CON LOS CUALES SE COMPROMETIÓ EN SU OFERTA.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA- LIMITACIONES DEL SUPERVISOR: El Supervisor no estará facultado, en ningún momento, para adoptar decisiones que impliquen la modificación de los términos y condiciones previstos en el presente contrato, las cuales únicamente podrán ser adoptadas por los representantes legales de las partes, mediante la suscripción de modificaciones al contrato principal.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA - OBLIGACIONES DEL MDN – EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI: En virtud del presente contrato LA ENTIDAD se obliga a: 1) Cumplir con las condiciones establecidas en la Ley, los estudios previos y pliego de condiciones. 2) El supervisor del contrato es responsable de remitir anexo al plan en documento independiente la afectación del gasto total para cada uno de los vehículos en coordinación con las unidades ejecutoras del presupuesto de acuerdo a formato emitido por el área de planes de la CENAC CALI. 3) Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios prestados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas en el contrato. 4) Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto. 5) Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del presente contrato. 6) Asignar al contrato un Supervisor, a través de quien mantendrá la interlocución permanente y directa con el CONTRATISTA. 7) Exigir la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado. 8) Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar. 9) Solicitar la actualización o la revisión de los precios cuando se produzcan fenómenos que alteren en su contra el equilibrio económico o financiero del contrato. 10) Exigir que la calidad de los bienes y/o servicios contratados por la Entidad se ajuste

a los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas obligatorias, sin perjuicio de la facultad de exigir que tales bienes y/o servicios cumplan con las normas técnicas colombianas o, en su defecto, con normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos por Colombia. 11) Adelantarán las acciones conducentes a obtener la indemnización de los daños que sufran en desarrollo o con ocasión del contrato celebrado. 12) Sin perjuicio del llamamiento en garantía, repetir contra los servidores públicos, contra el contratista o los terceros responsables, según el caso, por las indemnizaciones que deban pagar como consecuencia de la actividad contractual. 13) Adoptarán las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato las condiciones técnicas, económicas y financieras existentes al momento de la oferta. Para ello utilizarán los mecanismos de ajuste y revisión de precios, acudirán a los procedimientos de revisión y corrección de tales mecanismos si fracasan los supuestos o hipótesis para la ejecución y pactarán intereses moratorios. Sin perjuicio de la actualización o revisión de precios, en caso de no haberse pactado intereses moratorios, se aplicará la tasa equivalente al doble del interés legal civil sobre el valor histórico actualizado.

CLAUSULA VIGÉSIMA CUARTA - RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA: EL CONTRATISTA será responsable ante las autoridades por los actos u omisiones que desarrolle en ejecución del presente contrato, cuando con ellos cause perjuicio a la administración o a terceros. Igualmente, será responsable en los términos del artículo 52 de la Ley 80 de 1993. **PARÁGRAFO -** En ningún caso EL CONTRATISTA desarrollará actividades que impliquen funciones públicas.

CLAUSULA VIGÉSIMA QUINTA - CAUSALES DE TERMINACIÓN. - El presente contrato se puede dar por terminado cuando se declare la caducidad o la terminación unilateral, de acuerdo con los artículos 17 y 18 de la Ley 80 de 1993 o por mutuo acuerdo de las partes, sin que exista por ello indemnización por LA ENTIDAD.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - REPRESENTANTE DEL MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC IMI EN LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS: La recepción de los bienes y/o prestación de servicios objeto del presente contrato y la suscripción de las actas de entrega respectivas, estarán a cargo del Supervisor del Contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉPTIMA- REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO: Para el perfeccionamiento de este contrato, se requiere del acuerdo sobre el objeto y la contraprestación y la firma del mismo por las partes en los términos del artículo 41 de la Ley 80 de 1993.

CLÁUSULA VIGÉSIMA OCTAVA - REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN: Para la ejecución de este contrato se requiere la expedición del registro presupuestal; constitución de las garantías por parte del CONTRATISTA y aprobación de las mismas por el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI – Ordenador del Gasto y certificación de pago de aportes parafiscales. PARÁGRAFO PRIMERO: El CONTRATISTA podrá iniciar la ejecución del presente contrato cuando se hayan cumplido los siguientes requisitos: a) Registro Presupuestal por parte de LA ENTIDAD. b) Constitución de la garantía por parte del CONTRATISTA y aprobación de la misma por parte de LA ENTIDAD. c) Suscripción del acta de iniciación del contrato por parte del CONTRATISTA y la supervisión. d) Certificación de estar al día en el pago de aportes parafiscales y de seguridad social. d) Lo requerido en las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento estipulados en el pliego de condiciones.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NOVENA - PAGOS AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL: El CONTRATISTA deberá cumplir con sus obligaciones frente al sistema

de seguridad social integral, parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar), en los casos que aplique de acuerdo a lo señalado en la Ley 1607 de 2012 y el Decreto 1828 del 27 de agosto de 2013, por lo cual, el incumplimiento será causal para que el MDN – EJÉRCITO NACIONALCENAC CALI le imponga multas sucesivas hasta tanto este dé cumplimiento, previa verificación de la mora mediante liquidación efectuada por la respectiva entidad administradora, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el parágrafo 2º del artículo 1º de la Ley 828 de 2003, en concordancia con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA - RIESGOS: Los riesgos que amparan el Contrato se encuentra definidos en el estudio previo, pliego de condiciones, y la oferta del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No 056 -SAMC-CENACCALI-2026, POR LOTES. CUYO OBJETO ES EL "SUMINISTRO DE REPUESTOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE ESTÁN A CARGO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC CALI, DURANTE LA VIGENCIA 2026. LOTE No. 1 BAMJO8, BASPC03, BAMRO03, BAPOM03, BICOD03, BIPIC08, GGVAL, BRAID02, CCON02, FUDRAS, BADRE5, BATOT13, EJECA, Y COMOL02 UBICADAS EN CALI Y PALMIRA".

CLÁUSULA TRIGÉSIMA PRIMERA - FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO: Las partes no serán responsables ni se considera que han incurrido en incumplimiento de sus obligaciones, si se presentaren durante su ejecución circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito, de conformidad con las definiciones del artículo 1° de la Ley 95 de 1890. Este caso fortuito o fuerza mayor, en el evento de presentarse, deberá ser debidamente probado. La parte que llegare a alegar fuerza mayor o caso fortuito estará obligada a comunicar por escrito a la otra tales circunstancias, acompañando la exposición de los motivos correspondientes. Tal notificación se presentará dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la ocurrencia de las posibles causas de la demora. Así mismo, se acompañará a la mencionada comunicación todos los documentos de soporte debidamente legalizados que acrediten o justifiquen la demora ocasionada por la fuerza mayor o caso fortuito, manifestando el tiempo dentro del cual cumplirá su obligación. En caso de persistencia de la causal de fuerza mayor o caso fortuito, la parte que alega tales hechos informará dicha circunstancia o circunstancias cada quince (15) días calendario hasta por un término máximo de sesenta (60) días calendario; vencidos los cuales se podrá dar por terminado el contrato por medio de un acto administrativo de terminación, el cual será debidamente notificado sin que haya lugar a sanción alguna para la contraparte. Cuando las circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobadas no excedieren de sesenta (60) días, se levantará un acta suscrita por las partes contratantes con el fin de suspender los términos del contrato y desaparecida la causal de fuerza mayor o caso fortuito, se reiniciará la ejecución del contrato mediante acta suscrita entre las partes.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEGUNDA - LIQUIDACIÓN: Para dar cumplimiento a lo normado en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 217 del Decreto 019 de 2012; en lo no derogado por el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007 y si es procedente la liquidación, las partes aquí contratantes acuerdan el siguiente procedimiento: a) Dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la expiración del término de ejecutoria del contrato, o de la ejecutoria del acto administrativo que haya ordenado la terminación del contrato, o de la suscripción del acuerdo de terminación del mismo, el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI por intermedio del ordenador del gasto convocará al CONTRATISTA mediante citación escrita para que se presente a la entidad dentro de los cinco días hábiles siguientes a la citación, en el lugar, fecha y hora que allí

se señale, con el fin de proceder de común acuerdo a liquidar el contrato; para tal efecto el CONTRATISTA deberá traer definidos todos los aspectos que considere deben ser tenidos en cuenta dentro del acto de liquidación. En la misma forma deberá proceder el MDN - EJÉRCITO NACIONALCENAC CALI. Si el CONTRATISTA no compareciere a la citación y no justifica su inasistencia, se entenderá que no tiene interés en liquidar de común acuerdo el contrato, que está renunciando a dicha etapa y en consecuencia el MDN – EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI procederá a liquidarlo unilateralmente dentro de los dos (2) meses siguientes al vencimiento del plazo antes mencionado. b) Una vez conocidos por las partes los aspectos que cada una considera deben ser incorporados a la liquidación del contrato, procederán a estudiarlos y discutirlos dentro de los veinte (20) días hábiles siguientes. Si del estudio y discusión surgieren discrepancias entre las partes que ameriten por parte del MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI realizar consultas, pruebas o comprobaciones de carácter técnico o de cualquiera otra naturaleza, dicho término se adicionará en quince (15) días hábiles. c) Efectuadas las consultas, pruebas o comprobaciones, el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI convocará al CONTRATISTA y se las dará a conocer con el fin de que sean discutidas entre las partes, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes. d) Vencido el término anterior, si aún subsistieren discrepancias entre las partes contratantes, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes levantarán y suscribirán un acta, donde consten los acuerdos a que hayan llegado y los desacuerdos existentes. En el evento de no existir discrepancias, dentro del mismo término procederán a elaborar y suscribir el acta de liquidación del contrato. e) Cuando lo consignado por las partes; ya sea en el documento de liquidación del contrato o en el acta que contienen los desacuerdos existentes entre las mismas, deba ser sometido a la aprobación y firma de otras instancias adicionales, diferentes a aquellas a las cuales pertenecen los funcionarios del MDN – EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI que intervinieron en la discusión y estudio de la liquidación del contrato, el término previsto en el literal anterior se aumentará en veinticinco (25) días hábiles y los documentos que hayan suscrito las partes en los aspectos que comprometan al MDN-EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI en obligaciones y responsabilidades, se entenderán como provisionales; solamente tendrán el carácter de definitivos y obligatorios cuando hayan sido aprobados y suscritos por las instancias adicionales aquí referidas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA TERCERA - DOCUMENTOS: Forman parte integrante del presente contrato todos los documentos aquí relacionados, los cuales se anexan, y entre los que están: a) El estudio previo, pliego de condiciones, adenda, y propuesta del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No 056 -SAMC-CENACCALI-2026, POR LOTES. CUYO OBJETO ES "SUMINISTRO DE REPUESTOS Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE ESTÁN A CARGO DE LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC CALI, DURANTE LA VIGENCIA 2026. LOTE No. 1 BAMJO8, BASPC03, BAMRO03, BAPOM03, BICOD03, BIPIC08, GGVAL, BRAID02, CCON02, FUDRAS, BADRE5, BATOT13, EJECA, Y COMOL02 UBICADAS EN CALI Y PALMIRA". b). Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 8926 expedido por el Jefe de Presupuesto de la central Administrativa y Contable Regional Cali, el día 12 de Mayo de 2026, expedido por el Jefe de Presupuesto CENAC Cali, Recurso 10CSF y 16 CFS, bajo el rubro presupuestal A-02-02-01-004-009 (EQUIPO DE TRANSPORTE) Recurso 10 bajo el rubro presupuestal A-02-02-02-008-007 (SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN). c) Las actas del comité de adquisiciones. d). Las ponencias presentadas. e). La oferta del CONTRATISTA. f). Las adendas. g) Archivo Excel con precios de adjudicación discriminados por unidad, y los demás documentos que se relacionen con el presente contrato.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA CUARTA - DOMICILIO: Las partes contratantes declaran que, para todos los efectos legales y extrajudiciales que se deriven del presente contrato fijan la ciudad de Cali – Valle del Cauca Calle 5 No 83 – 00 Cantón Militar Pichincha – CENAC REGIONAL CALI.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUINTA – INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDAD: El CONTRATISTA declara, bajo juramento, que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o de incompatibilidad contempladas en el artículo 127 de la Constitución Política y 8º y 9° de la Ley 80 de 1993, artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, artículo 43 de la Ley 1955 de 2019, y demás normas concordantes. Adicional, que no se encuentra incurso en proceso de concordato o acuerdo de recuperación o concurso liquidatario, según Leyes 222 de 1995 y 550 de 1999.

CLAUSULA TRIGÉSIMA SEXTA - SUSPENSIÓN TEMPORAL: Por circunstancias que exoneren la responsabilidad contractual se podrá, de común acuerdo entre las partes, suspender temporalmente la ejecución del contrato, previa autorización del ordenador del gasto, mediante la suscripción de un acta donde conste tal evento, sin que para los efectos del plazo extintivo se compute el tiempo de la suspensión. En este caso la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE- CENAC REGIONAL CALI exigirá a EL CONTRATISTA prorrogar la vigencia de la garantía por un término igual al de la suspensión. En el acta de suspensión se expondrán los motivos que hayan dado lugar a la misma, la obligación de EL CONTRATISTA de prorrogar la vigencia de la garantía por un término igual al de la suspensión y se fijará la fecha de reanudación de las labores.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SÉPTIMA - INDEMNIDAD: EL CONTRATISTA se obliga y en consecuencia, será responsable y mantendrá indemne por cualquier concepto a LA ENTIDAD, frente a cualquier acción, reclamación o demanda de cualquier naturaleza derivada de daños y perjuicios causados a terceros, con ocasión o como consecuencia directa o indirecta de actos, hechos u omisiones del CONTRATISTA, sus empleados, agentes o subcontratistas, en ejecución del contrato correspondiente.

CLAUSULA TRIGÉSIMA OCTAVA - CONFIDENCIALIDAD Y ACUERDO DE NO REVELACIÓN: El CONTRATISTA se compromete a guardar absoluta reserva sobre toda la información que conozca o le sea dada a conocer por LA ENTIDAD, con ocasión del desarrollo del presente contrato. Para asegurar el cumplimiento de la obligación estipulada en esta cláusula EL CONTRATISTA se obliga a devolver, una vez finalizado el contrato, todos los documentos que se le hayan facilitado con ocasión del mismo. En todo caso, si EL CONTRATISTA utilizare la información para su propio provecho, distinto al objeto de este contrato o para entregarla o darla a conocer a terceros, será responsable por todos los perjuicios que le cause a LA ENTIDAD y deberá, por lo tanto, indemnizarla, previa verificación de lo anterior por parte de LA ENTIDAD. Igualmente, esto será causal para que LA ENTIDAD dé por terminado el contrato.

CLAUSULA TRIGÉSIMA NOVENA - CLÁUSULAS EXCEPCIONALES: Por estipulación expresa se incluyen las cláusulas de terminación, modificación e interpretación unilaterales previstas en la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios.

CLAUSULA CUATRIGÉSIMA - CADUCIDAD: En caso de que se presente algún hecho constitutivo de incumplimiento por parte de EL CONTRATISTA, que afecte de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, LA ENTIDAD, mediante acto administrativo debidamente motivado, dará por terminado el presente contrato y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre y podrá hacer efectiva la garantía única, la cláusula penal pecuniaria y la indemnización de perjuicios a que haya lugar, si fuere el caso, de conformidad con las normas procedimentales respectivas. Igualmente, habrá lugar a declarar la caducidad

del contrato, sin perjuicio de las demás sanciones a que hubiere lugar, en los casos expresamente señalados en el artículo 18 de la Ley 80 de 1993.

CLÁUSULA CUATRIGÉSIMA PRIMERA - MODIFICACIONES AL CONTRATO: Cualquier modificación deberá hacerse por escrito, previo acuerdo de las partes.

CLÁUSULA CUATRIGÉSIMA SEGUNDA - ALCANCE: EL CONTRATISTA objeto del presente contrato deberá asegurar al máximo el cumplimiento de los fines de la contratación y la satisfacción de los intereses de la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL CALI. En consecuencia, sus funciones estarán encaminadas a cumplir las descripciones técnicas (conforme al anexo #2 "Especificaciones Técnicas de obligatorio cumplimiento", teniendo en cuenta los valores ofertados, que hacen parte integral del contrato.

CLÁUSULA CUATRIGÉSIMA TERCERA - COMPROMISO ANTISOBORNO Y ANTICORRUPCIÓN: EL CONTRATISTA deberá dar cabal cumplimiento a los compromisos de anticorrupción y anti soborno, apoyando la acción del Estado Colombiano y del Ministerio de Defensa Nacional para fortalecer la transparencia y la responsabilidad de rendir cuentas. Dentro de este marco, EL CONTRATISTA se compromete a impartir instrucciones a todos sus empleados y agentes, así como cualquier representante suyo, exigiéndole el cumplimiento en todo momento de las leyes de Republica de Colombia y especialmente de aquellas que rigen la presente contratación, y les impondrá la obligación de no ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago corrupto, a los funcionarios del Ministerio de Defensa Nacional".

CLÁUSULA CUATRIGESIMA CUARTA - RÉGIMEN LEGAL Y CONSTITUCIONAL: El presente contrato está sometido en todas sus partes a la ley colombiana y se rige por las disposiciones civiles y comerciales pertinentes, salvo en las materias particularmente reguladas por las Leyes 80 de 1993 y 1150 de 2007, sus decretos reglamentarios y demás normas concordantes.

CLÁUSULA CUATRIGESIMA QUINTA - SOLUCIÓN DE CONFLICTOS: Conforme al artículo 68 de la Ley 80 de 1993, previo a la actuación por vía judicial las partes se comprometen a utilizar los mecanismos de solución previstos en la mencionada ley. Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la presentación del conflicto distinto del incumplimiento de las obligaciones sea total o parcial, las partes se reunirán para solucionarlo, para lo cual el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI fijará fecha, hora y lugar; si existe acuerdo levantarán acta donde conste lo acordado; si subsiste el conflicto, el mecanismo para solucionarlo será escogido dentro de los diez (10) días hábiles siguientes. Para dicha escogencia se tendrán en cuenta las características y condiciones especiales de cada conflicto, a fin de evitar dilaciones injustificadas que afecten la ejecución del contrato.

CLÁUSULA CUATRIGESIMA SEXTA - ARBITRAMENTO TÉCNICO: Cualquier controversia de carácter exclusivamente técnico que no pueda resolverse amigablemente, podrá ser sometida al criterio de expertos designados por las partes o al parecer de un organismo consultivo del Gobierno, al de una asociación profesional o a un centro docente universitario o de enseñanza superior, de conformidad con el artículo 74 de la Ley 80 de 1993. La decisión adoptada será definitiva. Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a presentarse la controversia técnica, las partes se reunirán para solucionarla amigablemente para lo cual el MDN - EJÉRCITO NACIONAL-CENAC CALI fijará la fecha, hora y lugar; si existe acuerdo, levantarán acta en donde conste lo acordado; si subsiste la controversia el mecanismo adoptado por las partes será escogido dentro de los diez (10) días hábiles siguientes. Para dicha escogencia, se tendrán en cuenta las características y condiciones especiales de la respectiva controversia técnica, a fin de que el mecanismo adoptado por las partes evite dilaciones

injustificadas que afecten la ejecución del contrato. Los gastos que genere dicho arbitramento técnico serán sufragados por el CONTRATISTA.

CLÁUSULA CUATRIGESIMA SÉPTIMA. - CLÁUSULA DE CATALOGACIÓN. En atención a lo ordenado mediante Directiva Permanente No. 34 del 19 de noviembre de 2018 expedida por el Ministerio de Defensa Nacional, el contratista deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

El contratista deberá suministrar a la CENAC DE CALI la totalidad de los datos técnicos necesarios para la identificación completa de todos los bienes suministrados bajo el contrato. La información técnica deberá ser entregada dentro del plazo previsto y debe ser proporcionada de forma impresa y en medio magnética.

El contratista deberá adjuntar la información técnica correspondiente a las modificaciones, cambios en el concepto o diseño, que se le realicen a los bienes durante la vida del contrato.

En el caso de que el contratista subcontrate el suministro de los bienes con sun fabricante de un país no OTAN, será responsable de obtener de éste todos los datos técnicos necesarios para la identificación completa de todos los bienes suministrados bajo el contrato y entregarlos a la CENAC DE CALI.

El contratista deberá suministrar un listado con los datos técnicos necesarios para la catalogación, a saber: el nombre del bien, los números de pieza, números de parte, numero de plano de acuerdo al fabricante, si el bien esta normalizado suministrar el número de la norma o especificaciones técnicas de diseño, el nombre y la dirección del fabricante.

El contratista proporcionará al MDN-EJC-CENAC CALI los siguientes documentos por intermedio del supervisor en el momento de realizar la entrega de los bienes contratados y entrega del primer paquete de pago, así:

- Formato Cláusula Contractual Catalogación en Excel FO-JEMPP-CEDE4-1473
- Anexo Catalogación firmado
- Fichas técnicas fabricante
- Recomendaciones de vida útil, transporte, almacenamiento, destinación final
- Información fabricante
- Referencia o número de parte
- Cámara de comercio – RUT
- Copia de contrato - Entradas SAP.

CLAUSULA CUATRIGESIMA OCTAVA: INEXISTENCIA DE RELACION LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA El contratista ejecutará el presente contrato con sus propios medios y con plena autonomía técnica y administrativa y el personal que vincule durante la ejecución del contrato será de su libre escogencia, debiendo cumplir con todos los requisitos exigidos en los Documentos del proceso de contratación. Entre el contratista, el personal que éste contrate y la entidad no existe, ni existirá vínculo laboral alguno. En consecuencia, el contratista responderá de manera exclusiva por el pago de honorarios, salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral y contractual a que haya lugar. Así mismo, el contratista debe verificar y/o cumplir con la afiliación de dicho personal al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensiones y riesgos profesionales) y a la Caja de Compensación Familiar, ICBF y SENA, cuando haya lugar, de acuerdo con lo dispuesto en la ley.

CLÁUSULA CUATRIGÉSIMA NOVENA - AVISOS Y NOTIFICACIONES: Todas las comunicaciones que se requieran en desarrollo del presente contrato se presentarán por escrito, directamente o por correo, así: las que deba realizar el MDN - EJÉRCITO

NACIONAL – CENAC CALI se remitirán a la CALLE 23 N0. 4-25, Correo electrónico: ingemotorescontable@hotmail.com, Teléfono 3155704824, las que deba realizar el CONTRATISTA las remitirá por escrito directamente al MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENAC REGIONAL CALI ubicado en la Calle 5 No 83 – 00 Cantón Militar Pichincha Email: cenaccal@ejercito.mil.co **PARÁGRAFO ÚNICO:** El contratista autoriza el envío de notificaciones a través del medio electrónico señalado en el presente contrato y en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

Para constancia, se firma en Cali, a los cuatro (04) días del mes de Septiembre de dos mil veintiséis (2026).

Firman,

Teniente Coronel **FARID OROZCO SUÀREZ**
Director y Ordenador del Gasto
Central Administrativa y Contable Regional Cali

POR EL CONTRATISTA,

UNION TEMPORAL CENAC CALI 2026 ING-ARA
NIT: 902100030-2
REPRESENTANTE LEGAL CARLOS HERNÁN UPEGUI MORA
C.C. 16.714 489 DE CALI
Teléfono: 3155704824
Mail: ingemotorescontable@hotmail.com

Notificado:
MY. ROJAS GARZÓN ANDERSON LEONARDO
Ejecutivo y Segundo Comandante
BASPC3 o quien haga sus veces
Supervisor

Elaboró:

ABG. MARCELA GRAJALES
Comité Evaluador Jurídico CENAC-CALI

ECON. ELIZABETH CORTES
Comité Económico Evaluador CENAC-CAL

CT. JAIR RODRIGUEZ
Comité Evaluador Técnico

Reviso:

MY. JULIO FRANCISCO BOTONERO
Jefe de Contratación CENAC-CALI