1 Sobre único

1.1	OFERTA ECONÓMICA: Las ofertas económicas se entenderán presentadas en moneda legal colombiana, incluido los impuestos, tarifas y descuentos correspondientes a que hubiere lugar. EL PROPONENTE NO PODRÁ SUPERAR EN NINGÚN CASO EL VALOR UNITARIO, NI VALOR TOTAL ESTIMADO POR LA ENTIDAD. El proponente debe indicar el valor de la propuesta incluido el IVA si hubiere lugar a él, en pesos colombianos. Si el oferente no es responsable del IVA, lo debe manifestar mediante un escrito debidamente firmado. NOTA: EL OFERENTE DEBE REGISTRAR EN ESTA PREGUNTA EL PRECIO DE CADA ÍTEM EL CUAL SERÁ EL FACTOR DE ESCOGENCIA, QUIEN OFREZCA EL MENOR VALOR SE LE ADJUDICARÁ EL CONTRATO PREVIO CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS.	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal Esta pregunta requiere anexar documentos (Anexo - Oferta económica)

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

229.477.643,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	I.	CAMIONETA MARCA NISSAN REF. FRONTIER LINEA D22 / NP300 MODELO 2010						
	I.	MANO DE OBRA						
	I.	MOTOR						
	1		Reparación Motor	1,00	UN	2.453.224,00	1.300.000,00	1.300.000,00
	2		Servicio de Scanner	1,00	UN	232.367,00	40.000,00	40.000,00
	3		Cambio retenedores ejes de levas	1,00	UN	161.443,00	130.000,00	130.000,00
	4		Limpieza de inyectores	1,00	UN	411.264,00	300.000,00	300.000,00
	5		Cambio de inyectores	1,00	UN	196.350,00	150.000,00	150.000,00
	6		Calibrar bomba inyección	1,00	UN	1.090.278,00	900.000,00	900.000,00
	7		Cambiar correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	459.816,00	400.000,00	400.000,00
	8		Cambio empaque múltiple	1,00	UN	240.618,00	90.000,00	90.000,00
	9		Cambio empaque tapa válvulas	1,00	UN	349.741,00	120.000,00	120.000,00
	10		Rectificación del bloque del motor	1,00	UN	1.311.618,00	1.200.000,00	1.200.000,00
	11		Rectificación de culata	1,00	UN	2.272.067,00	1.400.000,00	1.400.000,00
	12		Cambio empaque de culata	1,00	UN	610.866,00	500.000,00	500.000,00
	13		Cambiar tensor correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	341.450,00	250.000,00	250.000,00
	14		Cambio pera aceite	1,00	UN	118.167,00	35.000,00	35.000,00
	15		Cambio soporte motor	1,00	UN	127.092,00	80.000,00	80.000,00
	16		Cambiar aceite motor y filtros	1,00	UN	156.326,00	40.000,00	40.000,00
	17		Cambiar Guaya acelerador	1,00	UN	54.303,00	50.000,00	50.000,00
	18		Cambiar pera temperatura	1,00	UN	123.284,00	40.000,00	40.000,00
	I.	REFRIGERACIÓN						
	19		Desmontar y montar radiador	1,00	UN	217.809,00	120.000,00	120.000,00
	20		Cambiar manguera superior radiador	1,00	UN	40.817,00	38.000,00	38.000,00
	21		Cambiar manguera inferior radiador	1,00	UN	39.071,00	39.000,00	39.000,00
	22		Purgar sistema de refrigeración	1,00	UN	44.347,00	40.000,00	40.000,00
	23		Cambiar bomba de agua	1,00	UN	136.017,00	80.000,00	80.000,00
	24		Cambiar termostato	1,00	UN	53.034,00	50.000,00	50.000,00
	25		Cambiar Fan Clutch	1,00	UN	134.113,00	120.000,00	120.000,00
	26		Mantenimiento general de Aire Acondicionado	1,00	UN	247.996,00	230.000,00	230.000,00
	I.	FRENOS						
	27		Mantenimiento y reparación General de frenos	1,00	UN	169.019,00	96.000,00	96.000,00
	28		Cambiar pastillas frenos delanteros	1,00	UN	113.486,00	60.000,00	60.000,00
	29		Cambiar bandas frenos traseras	1,00	UN	184.688,00	60.000,00	60.000,00
	30		Graduación de frenos	1,00	UN	83.101,00	60.000,00	60.000,00
	31		Cambiar bomba principal de frenos	1,00	UN	155.295,00	90.000,00	90.000,00
	32		Purgar sistema de frenos	1,00	UN	42.483,00	40.000,00	40.000,00
	33		Rectificación de discos de frenado	1,00	UN	134.827,00	80.000,00	80.000,00
	34		Cambiar disco de frenado	1,00	UN	62.832,00	45.000,00	45.000,00
	35		Cambiar Kit caliper una rueda	1,00	UN	59.698,00	45.000,00	45.000,00
	36		Extracción y reposición guaya freno de mano	1,00	UN	82.744,00	60.000,00	60.000,00
	37		Graduar freno de mano	1,00	UN	72.352,00	40.000,00	40.000,00
	I.	SUSPENSIÓN						
	38		Cambio de una rótula superior	1,00	UN	97.976,00	70.000,00	70.000,00
	39		Cambio de una rótula inferior	1,00	UN	88.694,00	70.000,00	70.000,00
	40		Extracción y cambio amortiguador delantero derecho	1,00	UN	103.093,00	80.000,00	80.000,00
	41		Extracción y cambio amortiguador trasero izquierdo	1,00	UN	130.384,00	50.000,00	50.000,00
	42		Extracción y reposición bujes tijera superior derecha	1,00	UN	134.668,00	120.000,00	120.000,00

43		Extracción y reposición bujes tijera inferior derecha	1,00	UN	119.119,00	119.000,00	119.000,00
44		Cambiar bujes centrales barra estabilizadora	1,00	UN	54.859,00	50.000,00	50.000,00
45		Cambiar bujes del muelle trasero	1,00	UN	186.552,00	90.000,00	90.000,00
46		Desmontar y reinstalar muelle para su mantenimiento	1,00	UN	176.120,00	120.000,00	120.000,00
47		Cambiar tornillo central	1,00	UN	61.562,00	50.000,00	50.000,00
48		Cambiar bujes balancines del muelle	1,00	UN	79.968,00	60.000,00	60.000,00
49		Cambiar eje tracción delantero	1,00	UN	372.985,00	150.000,00	150.000,00
50		Cambiar eje tracción trasero	1,00	UN	327.527,00	150.000,00	150.000,00
51		Cambiar rodamiento rueda delantera	1,00	UN	67.116,00	60.000,00	60.000,00
52		Cambiar rodamiento rueda trasera	1,00	UN	73.621,00	60.000,00	60.000,00
53		Cambiar guardapolvos eje	1,00	UN	98.056,00	60.000,00	60.000,00
54		Cambio axiales de suspensión	1,00	UN	113.050,00	90.000,00	90.000,00
55		Cambio de tijera	1,00	UN	203.252,00	90.000,00	90.000,00
56		Cambio cilindro de frenado	1,00	UN	70.448,00	50.000,00	50.000,00
57		Cambio rotulas de dirección	1,00	UN	81.078,00	80.000,00	80.000,00
58		Cambio terminales de dirección	1,00	UN	137.802,00	60.000,00	60.000,00
I.	CAJA VELOCIDADES						
59		Cambio bomba del embrague	1,00	UN	137.921,00	50.000,00	50.000,00
60		Reglaje pedal embrague	1,00	UN	40.261,00	30.000,00	30.000,00
61		Rectificar volante de inercia	1,00	UN	144.188,00	80.000,00	80.000,00
62		Desmontaje e intalación de embrague	1,00	UN	997.299,00	80.000,00	80.000,00
63		Desmontar y montar caja de velocidades	1,00	UN	405.829,00	350.000,00	350.000,00
64		Extracción y reposición guaya embrague	1,00	UN	203.926,00	90.000,00	90.000,00
65		Cambio reten toma	1,00	UN	65.212,00	60.000,00	60.000,00
66		Purgar sistema hidráulico del embrague	1,00	UN	72.748,00	30.000,00	30.000,00
67		Alineación luces	1,00	UN	110.590,00	50.000,00	50.000,00
68		Extracción y reposición bornes batería	1,00	UN	41.015,00	25.000,00	25.000,00
69		Extracción reposición correa alternador	1,00	UN	70.011,00	50.000,00	50.000,00
70		Extracción reposición guaya velocímetro	1,00	UN	87.346,00	50.000,00	50.000,00
71		Extracción y reposición pera stop	1,00	UN	49.742,00	30.000,00	30.000,00
72		Extracción y reposición módulo electrónico	1,00	UN	139.745,00	50.000,00	50.000,00
73		Cambio pito	1,00	UN	41.570,00	25.000,00	25.000,00
74		Reparación alternador	1,00	UN	171.836,00	150.000,00	150.000,00
75		Cambiar automático motor arranque	1,00	UN	129.630,00	110.000,00	110.000,00
76		Reparación motor arranque	1,00	UN	324.195,00	180.000,00	180.000,00
77		Mantenimiento o reparación Motor limpia brisas	1,00	UN	24.236,00	23.000,00	23.000,00
78		Cambiar plumillas	1,00	UN	27.171,00	14.000,00	14.000,00
79		Recargar batería	1,00	UN	61.681,00	25.000,00	25.000,00
80		Extracción y reposición Switch de luces	1,00	UN	73.105,00	68.000,00	68.000,00
I.	DIRECCIÓN						
81		Extracción y reposición terminal dirección	1,00	UN	81.118,00	60.000,00	60.000,00
82		Extracción y reposición bomba hidráulica	1,00	UN	226.139,00	100.000,00	100.000,00
83		Extracción y reposición guardapolvo	1,00	UN	57.675,00	50.000,00	50.000,00
84		Extracción y reposición bujes caña	1,00	UN	126.655,00	120.000,00	120.000,00
85		Cambio brazo axial	1,00	UN	102.816,00	90.000,00	90.000,00
I.	OTROS						
86		Alineación de llantas	1,00	UN	82.348,00	50.000,00	50.000,00
87		Cambio aceite caja velocidades	1,00	UN	63.268,00	30.000,00	30.000,00
88		Cambio aceite transmisión	1,00	UN	74.851,00	30.000,00	30.000,00
89		Despinchar llanta	1,00	UN	16.818,00	14.000,00	14.000,00
90		Montaje de llanta	1,00	UN	16.779,00	14.000,00	14.000,00
91		Rotar llantas	1,00	UN	62.832,00	56.000,00	56.000,00
92		Rectificar rin de lujo	1,00	UN	109.281,00	100.000,00	100.000,00
93		Balanceo de llanta	1,00	UN	30.424,00	28.000,00	28.000,00
94		Lavado general	1,00	UN	37.445,00	37.445,00	37.445,00
95		Grafitada	1,00	UN	54.462,00	50.000,00	50.000,00
96		Encerado de vehículo	1,00	UN	73.859,00	70.000,00	70.000,00
97		Polichado	1,00	UN	203.569,00	200.000,00	200.000,00
98		Engrase	1,00	UN	41.610,00	30.000,00	30.000,00

98		Engrase	1,00	UN	41.610,00	20.000,00	20.000,00
99		Reparación general de luces del vehículo	1,00	UN	257.992,00	120.000,00	120.000,00
100		Diagnóstico general del vehículo	1,00	UN	282.863,00	120.000,00	120.000,00
101		Tapiceria general	1,00	UN	548.550,00	548.550,00	548.550,00
102		Reparación general de chapa y/o cerradura	1,00	UN	239.904,00	220.000,00	220.000,00
103		Instalación de parasoles con espejo	1,00	UN	23.998,00	20.000,00	20.000,00
104		Instalación de motor electrico de las mionas	1,00	UN	172.351,00	60.000,00	60.000,00
105		Instalación de bloqueo central	1,00	UN	190.082,00	150.000,00	150.000,00
106		Latonería y pintura interior	1,00	UN	751.128,00	650.000,00	650.000,00
107		Latonería y pintura platón	1,00	UN	1.005.708,00	1.000.000,00	1.000.000,00
108		Latonería y pintura puerta delantera	1,00	UN	285.719,00	280.000,00	280.000,00
109		Latonería y pintura puerta trasera	1,00	UN	246.131,00	240.000,00	240.000,00
110		Latonería y pintura de la defensa	1,00	UN	357.238,00	350.000,00	350.000,00
111		Latonería y pintura del bumper	1,00	UN	313.922,00	300.000,00	300.000,00
112		Latonería y pintura guardabarros delantero	1,00	UN	314.993,00	300.000,00	300.000,00
113		Latonería y pintura guardabarros trasero	1,00	UN	436.531,00	350.000,00	350.000,00
114		Latonería y pintura de la puerta del platón	1,00	UN	473.858,00	350.000,00	350.000,00
115		Latonería y pintura del platón	1,00	UN	549.383,00	500.000,00	500.000,00
116		Latonería y pintura del chásis	1,00	UN	409.875,00	400.000,00	400.000,00
117		Latonería y pintura del capó	1,00	UN	364.536,00	350.000,00	350.000,00
118		Instalación de Stop - farola trasera	1,00	UN	42.681,00	25.000,00	25.000,00
119		Instalación de Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	41.808,00	25.000,00	25.000,00
120		Instalación de vidrio parabrisas	1,00	UN	91.312,00	90.000,00	90.000,00
121		Instalación de Forros en vinil cuero	1,00	UN	91.352,00	90.000,00	90.000,00
122		Instalación de Juego pisos sintéticos	1,00	UN	38.278,00	30.000,00	30.000,00
123		Instalación de radio	1,00	UN	84.926,00	80.000,00	80.000,00
124		Instalación de cámara de reversa	1,00	UN	239.229,00	120.000,00	120.000,00
125		Instalación de sensores de reversa	1,00	UN	278.063,00	120.000,00	120.000,00
126		Instalación sensores de proximidad delanteros	1,00	UN	216.064,00	120.000,00	120.000,00
I.	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA						
127		Revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes para el vehículo (CAMIONETA NISSAN FRONTIER)	1,00	UN	318.840,00	318.000,00	318.000,00
I.	REPUESTOS						
128		Sensor de proximidad delantero	1,00	UN	489.605,00	200.000,00	200.000,00
129		Sensor de reversa	1,00	UN	1.119.790,00	200.000,00	200.000,00
130		Cámara de reversa	1,00	UN	744.384,00	200.000,00	200.000,00
131		Radio reproductor de video con bluetooh, entrada usb y puerto auxiliar	1,00	UN	555.968,00	500.000,00	500.000,00
132		Parasoles con espejo	1,00	UN	221.141,00	220.000,00	220.000,00
133		Motor eléctrico de las mionas	1,00	UN	1.457.353,00	200.000,00	200.000,00
134		Bloqueo central	1,00	UN	485.639,00	350.000,00	350.000,00
135		Stop - farola trasera	1,00	UN	1.782.183,00	750.000,00	750.000,00
136		Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	2.265.323,00	800.000,00	800.000,00
137		Parabrisas	1,00	UN	1.016.894,00	1.000.000,00	1.000.000,00
138		Forros en vinil cuero	1,00	UN	1.147.120,00	950.000,00	950.000,00
139		Juego pisos sintéticos	1,00	UN	274.533,00	230.000,00	230.000,00
140		Alternador	1,00	UN	1.343.708,00	900.000,00	900.000,00
141		Motor de arranque	1,00	UN	2.169.052,00	900.000,00	900.000,00
142		Bujía precalentamiento	1,00	UN	310.550,00	150.000,00	150.000,00
143		Filtro aceite	1,00	UN	65.608,00	35.000,00	35.000,00
144		Filtro aire	1,00	UN	93.177,00	70.000,00	70.000,00
145		Filtro combustible	1,00	UN	43.871,00	40.000,00	40.000,00
146		Pastillas de frenado	1,00	UN	359.261,00	210.000,00	210.000,00
147		Amortiguadores delanteros	1,00	UN	573.500,00	350.000,00	350.000,00
148		Amortiguadores traseros	1,00	UN	502.100,00	350.000,00	350.000,00
149		Automático arranque	1,00	UN	92.899,00	90.000,00	90.000,00
150		Volante de Inercia	1,00	UN	1.370.602,00	1.350.000,00	1.350.000,00
151		Balinera de volante	1,00	UN	58.072,00	45.000,00	45.000,00
152		Balinera embrague	1,00	UN	349.384,00	340.000,00	340.000,00
153		Base termostato	1,00	UN	60.015,00	60.000,00	60.000,00

154	Bomba de aceite	1,00	UN	461.085,00	460.000,00	460.000,00
155	Bomba del embrague	1,00	UN	1.289.444,00	350.000,00	350.000,00
156	Bomba de agua	1,00	UN	634.508,00	550.000,00	550.000,00
157	Bomba freno	1,00	UN	1.586.349,00	600.000,00	600.000,00
158	Bomba sumergible combustible	1,00	UN	1.289.365,00	250.000,00	250.000,00
159	Bombillo halógeno	1,00	UN	38.516,00	30.000,00	30.000,00
160	Bombillo stop	1,00	UN	24.196,00	15.000,00	15.000,00
161	Bombillos 55-60 W	1,00	UN	30.067,00	30.000,00	30.000,00
162	Borne batería	1,00	UN	34.034,00	14.000,00	14.000,00
163	Bujes barra estabilizadora	1,00	UN	74.454,00	40.000,00	40.000,00
164	Bujes tijera superior	1,00	UN	82.070,00	80.000,00	80.000,00
165	Bujes tijera inferior	1,00	UN	74.732,00	70.000,00	70.000,00
166	Bujes motor de arranque	1,00	UN	157.000,00	70.000,00	70.000,00
167	Cable para batería	1,00	UN	53.510,00	50.000,00	50.000,00
168	Caja de velocidades	1,00	UN	6.834.408,00	5.000.000,00	5.000.000,00
169	Cilindro de frenado	1,00	UN	212.534,00	150.000,00	150.000,00
170	Condensador	1,00	UN	517.689,00	500.000,00	500.000,00
171	Corona alternador	1,00	UN	142.998,00	140.000,00	140.000,00
172	Correa alternador	1,00	UN	65.767,00	60.000,00	60.000,00
173	Correa repartición motor	1,00	UN	1.016.022,00	750.000,00	750.000,00
174	Cremallera eleva vidrio	1,00	UN	811.778,00	600.000,00	600.000,00
175	Cruceta cardan	1,00	UN	114.279,00	100.000,00	100.000,00
176	Cuchillas limpia brisas	1,00	UN	91.828,00	90.000,00	90.000,00
177	Depósito agua radiador	1,00	UN	103.807,00	90.000,00	90.000,00
178	Disco embrague	1,00	UN	628.399,00	300.000,00	300.000,00
179	Discos de frenado	1,00	UN	357.436,00	300.000,00	300.000,00
180	Empaque culata	1,00	UN	378.182,00	300.000,00	300.000,00
181	Esparrago Rueda	1,00	UN	27.647,00	25.000,00	25.000,00
182	Flasher de dos terminales	1,00	UN	52.637,00	25.000,00	25.000,00
183	Frasher de tres terminales	1,00	UN	64.260,00	30.000,00	30.000,00
184	Guardapolvo eje	1,00	UN	58.389,00	55.000,00	55.000,00
185	Guaya acelerador	1,00	UN	63.704,00	60.000,00	60.000,00
186	Guaya capot	1,00	UN	61.800,00	60.000,00	60.000,00
187	Guaya freno de mano	1,00	UN	162.911,00	140.000,00	140.000,00
188	Guaya del embrague	1,00	UN	246.845,00	180.000,00	180.000,00
189	Inyector	1,00	UN	2.016.812,00	1.700.000,00	1.700.000,00
190	Correa de accesorios	1,00	UN	263.624,00	180.000,00	180.000,00
191	Juego plumillas	1,00	UN	228.956,00	70.000,00	70.000,00
192	Juego Terminales de Dirección	1,00	UN	240.657,00	220.000,00	220.000,00
193	Kit eleva vidrio eléctrico	1,00	UN	1.688.054,00	1.300.000,00	1.300.000,00
194	Manguera freno	1,00	UN	57.834,00	50.000,00	50.000,00
195	Manguera radiador superior	1,00	UN	73.066,00	70.000,00	70.000,00
196	Manguera radiador inferior	1,00	UN	71.162,00	70.000,00	70.000,00
197	Módulo control electrónico	1,00	UN	5.929.730,00	4.500.000,00	4.500.000,00
198	Mordaza freno	1,00	UN	209.717,00	209.000,00	209.000,00
199	Pasta stop	1,00	UN	46.608,00	46.000,00	46.000,00
200	Pera freno	1,00	UN	71.915,00	70.000,00	70.000,00
201	Pera moto ventilador	1,00	UN	69.456,00	69.000,00	69.000,00
202	Pera reverso	1,00	UN	64.656,00	64.000,00	64.000,00
203	Pera temperatura	1,00	UN	60.848,00	60.000,00	60.000,00
204	Pitos 12 V	1,00	UN	99.087,00	60.000,00	60.000,00
205	Prensa Embrague	1,00	UN	1.126.969,00	1.120.000,00	1.120.000,00
206	Bandas de frenos	1,00	UN	186.512,00	150.000,00	150.000,00
207	Rectificada campana	1,00	UN	123.561,00	60.000,00	60.000,00
208	Resorte acelerador	1,00	UN	28.560,00	20.000,00	20.000,00
209	Retenedores rueda del externo	1,00	UN	82.387,00	80.000,00	80.000,00
210	Retenedores rueda del interno	1,00	UN	88.893,00	80.000,00	80.000,00
211	Revisión sistema de tubería	1,00	UN	113.407,00	20.000,00	20.000,00
212	Flexible del exosto	1,00	UN	307.297,00	300.000,00	300.000,00
213	Control de mando (alarma)	1,00	UN	692.381,00	250.000,00	250.000,00
214	Rodamiento rueda trasera	1,00	UN	335.937,00	200.000,00	200.000,00
215	Rodamiento rueda delantera	1,00	UN	356.405,00	200.000,00	200.000,00
216	Sincronización electrónica	1,00	UN	365.092,00	100.000,00	100.000,00
217	Sondeada radiador	1,00	UN	178.936,00	150.000,00	150.000,00

218		Soporte caja de velocidades	1,00	UN	165.013,00	150.000,00	150.000,00
219		Kit Overhaul del motor	1,00	UN	7.582.005,00	6.000.000,00	6.000.000,00
220		Soporte motor	1,00	UN	245.140,00	200.000,00	200.000,00
221		Tapa radiador	1,00	UN	35.105,00	30.000,00	30.000,00
222		Tensor correa repartición	1,00	UN	320.268,00	200.000,00	200.000,00
223		Tubo silicona ultragrey	1,00	UN	34.827,00	25.000,00	25.000,00
224		Líquido refrigerante (1 L)	1,00	UN	39.904,00	33.000,00	33.000,00
225		Fan Clutch	1,00	UN	442.918,00	420.000,00	420.000,00
226		Bomba de Inyección	1,00	UN	9.050.822,00	5.000.000,00	5.000.000,00
227		Llanta 235/75R15	1,00	UN	575.841,00	550.000,00	550.000,00
228		Batería 12 V - 800A	1,00	UN	532.128,00	500.000,00	500.000,00
229		Neumático L15	1,00	UN	125.108,00	120.000,00	120.000,00
230		Esférica (rótula) tijera superior	1,00	UN	115.112,00	100.000,00	100.000,00
231		Esférica (rótula) tijera inferior	1,00	UN	100.991,00	100.000,00	100.000,00
232		Varilla transversal	1,00	UN	423.798,00	350.000,00	350.000,00
II.	CAMIONETA VOLKSWAGEN DOBLE CABINA MODELO 2016 BLANCO CANDY, MOTOR CNE071891, CHASIS WV1ZZZ2HZGA000168, CILINDRAJE 1968 CC, PLACA OJY 137						
II.	MANO DE OBRA						
II.	MOTOR						
1		Reparación Motor	1,00	UN	3.289.318,00	1.300.000,00	1.300.000,00
2		Servicio de Scanner	1,00	UN	283.458,00	60.000,00	60.000,00
3		Cambio retenedores ejes de levas	1,00	UN	183.934,00	120.000,00	120.000,00
4		Limpieza de inyectores	1,00	UN	506.702,00	500.000,00	500.000,00
5		Cambio de inyectores	1,00	UN	990.595,00	350.000,00	350.000,00
6		Calibrar bomba inyección	1,00	UN	1.351.840,00	800.000,00	800.000,00
7		Cambiar correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	1.318.044,00	420.000,00	420.000,00
8		Cambio empaque múltiple	1,00	UN	210.392,00	140.000,00	140.000,00
9		Cambio empaque tapa válvulas	1,00	UN	153.549,00	120.000,00	120.000,00
10		Rectificación del bloque del motor	1,00	UN	1.489.086,00	1.200.000,00	1.200.000,00
11		Cambio empaque de culata	1,00	UN	641.925,00	350.000,00	350.000,00
12		Cambiar tensor correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	497.063,00	250.000,00	250.000,00
13		Cambio pera aceite	1,00	UN	113.446,00	40.000,00	40.000,00
14		Cambio soporte motor	1,00	UN	233.954,00	100.000,00	100.000,00
15		Cambiar aceite motor y filtros	1,00	UN	201.268,00	40.000,00	40.000,00
16		Cambiar Guaya acelerador	1,00	UN	50.456,00	15.000,00	15.000,00
17		Cambiar pera temperatura	1,00	UN	67.949,00	30.000,00	30.000,00
II.	REFRIGERACIÓN						
19		Desmontar y montar radiador	1,00	UN	129.472,00	90.000,00	90.000,00
20		Cambiar manguera superior radiador	1,00	UN	69.099,00	45.000,00	45.000,00
21		Cambiar manguera inferior radiador	1,00	UN	53.788,00	45.000,00	45.000,00
22		Purgar sistema de refrigeración	1,00	UN	34.629,00	20.000,00	20.000,00
23		Cambiar bomba de agua	1,00	UN	150.931,00	150.000,00	150.000,00
24		Cambiar termostato	1,00	UN	58.429,00	50.000,00	50.000,00
25		Cambiar Fan Clutch	1,00	UN	187.980,00	100.000,00	100.000,00
26		Mantenimiento general de Aire Acondicionado	1,00	UN	209.955,00	200.000,00	200.000,00
II.	FRENOS						
27		Mantenimiento y reparación General de frenos	1,00	UN	334.350,00	100.000,00	100.000,00
28		Cambiar pastillas frenos delanteros	1,00	UN	65.093,00	40.000,00	40.000,00
29		Cambiar bandas frenos traseras	1,00	UN	161.681,00	40.000,00	40.000,00
30		Graduación de frenos	1,00	UN	120.507,00	40.000,00	40.000,00
31		Cambiar bomba principal de frenos	1,00	UN	164.497,00	100.000,00	100.000,00
32		Purgar sistema de frenos	1,00	UN	28.004,00	20.000,00	20.000,00
33		Rectificación de discos de frenado	1,00	UN	210.035,00	60.000,00	60.000,00
34		Cambiar disco de frenado	1,00	UN	88.496,00	40.000,00	40.000,00
35		Cambiar Kit caliper una rueda	1,00	UN	88.536,00	40.000,00	40.000,00
36		Extracción y reposición guaya freno de mano	1,00	UN	60.174,00	40.000,00	40.000,00
37		Graduar freno de mano	1,00	UN	63.427,00	40.000,00	40.000,00
II.	SUSPENSIÓN						
38		Cambio de una rótula superior	1,00	UN	106.862,00	90.000,00	90.000,00
39		Cambio de una rótula inferior	1,00	UN	116.778,00	90.000,00	90.000,00
40		Extracción y cambio amortiguador delantero derecho	1,00	UN	162.633,00	80.000,00	80.000,00

41		Extracción y cambio amortiguador trasero izquierdo	1,00	UN	197.619,00	80.000,00	80.000,00
42		Extracción y reposición bujes tijera superior derecha	1,00	UN	131.376,00	120.000,00	120.000,00
43		Extracción y reposición bujes tijera inferior derecha	1,00	UN	126.774,00	100.000,00	100.000,00
44		Cambiar bujes centrales barra estabilizadora	1,00	UN	89.329,00	80.000,00	80.000,00
45		Cambiar bujes del muelle trasero	1,00	UN	138.516,00	90.000,00	90.000,00
46		Cambiar tornillo central	1,00	UN	57.239,00	50.000,00	50.000,00
47		Desmontar y reinstalar muelle para su mantenimiento	1,00	UN	144.307,00	80.000,00	80.000,00
48		Cambiar bujes balancines del muelle	1,00	UN	67.512,00	60.000,00	60.000,00
49		Cambiar eje tracción delantero	1,00	UN	74.771,00	70.000,00	70.000,00
50		Cambiar eje tracción trasero	1,00	UN	67.592,00	60.000,00	60.000,00
51		Cambiar rodamiento rueda delantera	1,00	UN	89.726,00	60.000,00	60.000,00
52		Cambiar rodamiento rueda trasera	1,00	UN	115.231,00	70.000,00	70.000,00
53		Cambiar guardapolvos eje	1,00	UN	50.218,00	40.000,00	40.000,00
54		Cambio axiales de suspensión	1,00	UN	47.441,00	45.000,00	45.000,00
55		Cambio de tijera	1,00	UN	95.041,00	60.000,00	60.000,00
56		Cambio cilindro de frenado	1,00	UN	68.266,00	40.000,00	40.000,00
57		Cambio rotulas de dirección	1,00	UN	79.611,00	60.000,00	60.000,00
58		Cambio terminales de dirección	1,00	UN	74.018,00	56.000,00	56.000,00
II.	CAJA VELOCIDADES						
59		Cambio bomba del embrague	1,00	UN	364.774,00	300.000,00	300.000,00
60		Reglaje pedal embrague	1,00	UN	217.928,00	40.000,00	40.000,00
61		Rectificar volante de inercia	1,00	UN	117.294,00	90.000,00	90.000,00
62		Desmontaje e intalación de embrague	1,00	UN	1.332.919,00	40.000,00	40.000,00
63		Desmontar y montar caja de velocidades	1,00	UN	626.455,00	450.000,00	450.000,00
64		Extracción y reposición guaya embrague	1,00	UN	279.967,00	120.000,00	120.000,00
65		Cambio reten toma	1,00	UN	247.044,00	40.000,00	40.000,00
66		Purgar sistema hidráulica embrague	1,00	UN	123.760,00	30.000,00	30.000,00
67		Alineación luces	1,00	UN	42.919,00	20.000,00	20.000,00
68		Extracción y reposición bornes batería	1,00	UN	43.276,00	30.000,00	30.000,00
69		Extracción reposición correa alternador	1,00	UN	64.775,00	60.000,00	60.000,00
70		Extracción reposición guaya velocímetro	1,00	UN	124.196,00	50.000,00	50.000,00
71		Extracción y reposición pera stop	1,00	UN	106.465,00	40.000,00	40.000,00
72		Reparación alternador	1,00	UN	359.261,00	250.000,00	250.000,00
73		Cambiar plumillas	1,00	UN	43.038,00	20.000,00	20.000,00
74		Recargar batería	1,00	UN	62.118,00	20.000,00	20.000,00
75		Extracción y reposición Switch de luces	1,00	UN	59.619,00	50.000,00	50.000,00
II.	DIRECCIÓN						
76		Extracción y reposición terminal dirección	1,00	UN	130.146,00	60.000,00	60.000,00
77		Extracción y reposición bomba hidráulica	1,00	UN	223.244,00	100.000,00	100.000,00
78		Extracción y reposición guardapolvo	1,00	UN	71.955,00	60.000,00	60.000,00
79		Extracción y reposición bujes caña	1,00	UN	87.861,00	87.000,00	87.000,00
80		Cambio brazo axial	1,00	UN	79.730,00	40.000,00	40.000,00
II.	OTROS						
81		Alineación	1,00	UN	91.749,00	60.000,00	60.000,00
82		Cambio aceite caja velocidades	1,00	UN	58.984,00	20.000,00	20.000,00
83		Cambio aceite transmisión	1,00	UN	59.936,00	20.000,00	20.000,00
84		Despinchar llanta	1,00	UN	16.858,00	14.000,00	14.000,00
85		Montaje de llanta	1,00	UN	14.835,00	14.000,00	14.000,00
86		Rotar llantas	1,00	UN	60.055,00	14.000,00	14.000,00
87		Rectificar rin de lujo	1,00	UN	120.467,00	100.000,00	100.000,00
88		Balanceo llanta	1,00	UN	31.138,00	25.000,00	25.000,00
89		Lavado general	1,00	UN	29.432,00	29.000,00	29.000,00
90		Grafitada	1,00	UN	80.840,00	60.000,00	60.000,00
91		Encerado de vehículo	1,00	UN	87.504,00	70.000,00	70.000,00
92		Polichado	1,00	UN	218.801,00	200.000,00	200.000,00
93		Engrase	1,00	UN	51.249,00	18.000,00	18.000,00
94		Reparación general de luces del vehículo	1,00	UN	218.999,00	45.000,00	45.000,00
95		Diagnóstico general del vehículo	1,00	UN	212.177,00	120.000,00	120.000,00

96		Tapiceria general	1,00	UN	448.550,00	448.550,00	448.550,00
97		Reparación general de chapa y/o cerradura	1,00	UN	217.333,00	200.000,00	200.000,00
98		Instalación de parasoles con espejo	1,00	UN	22.332,00	20.000,00	20.000,00
99		Instalación de motor electrico de las mionas	1,00	UN	319.991,00	100.000,00	100.000,00
100		Instalación de bloqueo central	1,00	UN	179.690,00	150.000,00	150.000,00
101		Latonería y pintura interior	1,00	UN	846.209,00	750.000,00	750.000,00
102		Latonería y pintura platón	1,00	UN	916.022,00	800.000,00	800.000,00
103		Latonería y pintura puerta delantera	1,00	UN	260.768,00	250.000,00	250.000,00
104		Latonería y pintura puerta trasera	1,00	UN	251.962,00	25.000,00	25.000,00
105		Latonería y pintura de la defensa	1,00	UN	360.649,00	320.000,00	320.000,00
106		Latonería y pintura del bumper	1,00	UN	316.936,00	300.000,00	300.000,00
107		Latonería y pintura guardabarros delantero	1,00	UN	274.969,00	250.000,00	250.000,00
108		Latonería y pintura guardabarros trasero	1,00	UN	377.507,00	300.000,00	300.000,00
109		Latonería y pintura de la puerta del platón	1,00	UN	380.244,00	350.000,00	350.000,00
110		Latonería y pintura del platón	1,00	UN	866.320,00	800.000,00	800.000,00
111		Latonería y pintura del chásis	1,00	UN	426.416,00	400.000,00	400.000,00
112		Latonería y pintura del capó	1,00	UN	366.401,00	320.000,00	320.000,00
113		Instalación de Stop - farola trasera	1,00	UN	41.055,00	20.000,00	20.000,00
114		Instalación de Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	40.658,00	20.000,00	20.000,00
115		Instalación de vidrio parabrisas	1,00	UN	90.678,00	90.000,00	90.000,00
116		Instalación de Forros en vinil cuero	1,00	UN	95.160,00	90.000,00	90.000,00
117		Instalación de Juego pisos sintéticos	1,00	UN	38.476,00	20.000,00	20.000,00
118		Instalación de radio	1,00	UN	75.644,00	70.000,00	70.000,00
119		Instalación de cámara de reversa	1,00	UN	209.757,00	90.000,00	90.000,00
120		Instalación de sensores de reversa	1,00	UN	337.246,00	90.000,00	90.000,00
121		Instalación sensores de proximidad delanteros	1,00	UN	441.172,00	90.000,00	90.000,00
II.	REPUESTOS						
122		Antivolco	1,00	UN	1.727.245,00	1.600.000,00	1.600.000,00
123		Sensor de proximidad delantero	1,00	UN	1.028.556,00	350.000,00	350.000,00
124		Sensor de reversa	1,00	UN	1.762.945,00	350.000,00	350.000,00
125		Cámara de reversa	1,00	UN	762.710,00	350.000,00	350.000,00
126		Radio reproductor de video con bluetooh, entrada usb y puerto auxiliar	1,00	UN	734.031,00	550.000,00	550.000,00
127		Parasoles con espejo	1,00	UN	236.453,00	230.000,00	230.000,00
128		Motor eléctrico de las mionas	1,00	UN	2.666.155,00	400.000,00	400.000,00
129		Bloqueo central	1,00	UN	488.019,00	350.000,00	350.000,00
130		Stop - farola trasera	1,00	UN	1.541.367,00	800.000,00	800.000,00
131		Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	2.080.754,00	1.500.000,00	1.500.000,00
132		Parabrisas	1,00	UN	1.048.033,00	1.048.000,00	1.048.000,00
133		Forros en vinil cuero	1,00	UN	1.015.149,00	1.000.000,00	1.000.000,00
134		Juego pisos sintéticos	1,00	UN	297.936,00	200.000,00	200.000,00
135		Bujía precalentamiento	1,00	UN	124.156,00	120.000,00	120.000,00
136		Filtro aceite	1,00	UN	163.783,00	163.000,00	163.000,00
137		Filtro aire	1,00	UN	227.686,00	120.000,00	120.000,00
138		Filtro combustible	1,00	UN	153.073,00	120.000,00	120.000,00
139		Pastillas de frenado	1,00	UN	366.996,00	250.000,00	250.000,00
140		Amortiguadores delanteros	1,00	UN	795.197,00	450.000,00	450.000,00
141		Amortiguadores traseros	1,00	UN	598.887,00	450.000,00	450.000,00
142		Automático arranque	1,00	UN	251.566,00	230.000,00	230.000,00
143		Volante de Inercia	1,00	UN	4.334.297,00	4.300.000,00	4.300.000,00
144		Balinera de volante	1,00	UN	525.781,00	60.000,00	60.000,00
145		Balinera embrague	1,00	UN	662.274,00	600.000,00	600.000,00
146		Base termostato	1,00	UN	76.596,00	70.000,00	70.000,00
147		Bomba de aceite	1,00	UN	1.610.268,00	1.600.000,00	1.600.000,00
148		Bomba de embrague	1,00	UN	2.147.117,00	900.000,00	900.000,00
149		Bomba de agua	1,00	UN	1.717.408,00	700.000,00	700.000,00
150		Bomba freno	1,00	UN	1.901.382,00	700.000,00	700.000,00
151		Bomba sumergible combustible	1,00	UN	1.299.638,00	350.000,00	350.000,00
152		Bombillo halógeno	1,00	UN	25.347,00	20.000,00	20.000,00
153		Bombillo stop	1,00	UN	26.537,00	20.000,00	20.000,00
154		Bombillos 55-60 W	1,00	UN	31.019,00	26.000,00	26.000,00

154	Bombillos 55-60 W	1,00	UN	31.619,00	20.000,00	20.000,00
155	Bornes batería	1,00	UN	29.789,00	14.000,00	14.000,00
156	Bujes barra estabilizadora	1,00	UN	83.419,00	80.000,00	80.000,00
157	Bujes tijera superior	1,00	UN	90.281,00	90.000,00	90.000,00
158	Bujes tijera inferior	1,00	UN	80.721,00	80.000,00	80.000,00
159	Bujes motor de arranque	1,00	UN	354.977,00	90.000,00	90.000,00
160	Cable para batería	1,00	UN	52.360,00	50.000,00	50.000,00
161	Cilindro de frenado	1,00	UN	315.865,00	180.000,00	180.000,00
162	Corona alternador	1,00	UN	266.639,00	250.000,00	250.000,00
163	Correa alternador	1,00	UN	241.887,00	190.000,00	190.000,00
164	Correa repartición motor	1,00	UN	1.934.027,00	1.200.000,00	1.200.000,00
165	Cruceta cardan	1,00	UN	146.885,00	130.000,00	130.000,00
166	Cuchillas limpia brisas	1,00	UN	99.920,00	90.000,00	90.000,00
167	Depósito agua radiador	1,00	UN	126.655,00	120.000,00	120.000,00
168	Disco embrague	1,00	UN	1.796.900,00	1.000.000,00	1.000.000,00
169	Discos de frenado	1,00	UN	490.676,00	300.000,00	300.000,00
170	Empaque culata	1,00	UN	351.208,00	300.000,00	300.000,00
171	Esparrago Rueda	1,00	UN	35.303,00	29.000,00	29.000,00
172	Flasher de dos terminales	1,00	UN	77.389,00	45.000,00	45.000,00
173	Frasher de tres terminales	1,00	UN	93.097,00	45.000,00	45.000,00
174	Guardapolvo eje	1,00	UN	53.748,00	50.000,00	50.000,00
175	Guaya acelerador	1,00	UN	220.705,00	210.000,00	210.000,00
176	Guaya capot	1,00	UN	247.401,00	220.000,00	220.000,00
177	Guaya freno de mano	1,00	UN	231.891,00	200.000,00	200.000,00
178	Inyector	1,00	UN	2.509.035,00	1.800.000,00	1.800.000,00
179	Correa de accesorios	1,00	UN	314.556,00	210.000,00	210.000,00
180	Juego plumillas	1,00	UN	331.534,00	200.000,00	200.000,00
181	Juego Terminales de Dirección	1,00	UN	678.498,00	450.000,00	450.000,00
182	Manguera freno	1,00	UN	66.164,00	66.000,00	66.000,00
183	Manguera radiador superior	1,00	UN	139.626,00	90.000,00	90.000,00
184	Manguera radiador inferior	1,00	UN	106.108,00	90.000,00	90.000,00
185	Mordaza freno	1,00	UN	313.208,00	300.000,00	300.000,00
186	Pasta stop	1,00	UN	84.133,00	40.000,00	40.000,00
187	Pera freno	1,00	UN	105.196,00	90.000,00	90.000,00
188	Pera moto ventilador	1,00	UN	103.609,00	90.000,00	90.000,00
189	Pera reverso	1,00	UN	94.446,00	90.000,00	90.000,00
190	Pera temperatura	1,00	UN	109.321,00	100.000,00	100.000,00
191	Pitos 12 V	1,00	UN	100.951,00	80.000,00	80.000,00
192	Prensa Embrague	1,00	UN	2.928.471,00	1.000.000,00	1.000.000,00
193	Bandas de frenos	1,00	UN	191.947,00	160.000,00	160.000,00
194	Rectificada campana	1,00	UN	115.271,00	70.000,00	70.000,00
195	Resorte acelerador	1,00	UN	32.923,00	31.000,00	31.000,00
196	Retenedores rueda del externo	1,00	UN	98.889,00	70.000,00	70.000,00
197	Retenedores rueda del interno	1,00	UN	89.726,00	70.000,00	70.000,00
198	Revisión sistema de tubería	1,00	UN	61.126,00	20.000,00	20.000,00
199	Flexible del exosto	1,00	UN	364.893,00	350.000,00	350.000,00
200	Rodamiento rueda trasera	1,00	UN	524.671,00	320.000,00	320.000,00
201	Rodamiento rueda delantera	1,00	UN	502.497,00	320.000,00	320.000,00
202	Sincronización electrónica	1,00	UN	424.116,00	350.000,00	350.000,00
203	Sondeada radiador	1,00	UN	138.833,00	120.000,00	120.000,00
204	Soporte caja de velocidades	1,00	UN	99.325,00	90.000,00	90.000,00
205	Soporte motor	1,00	UN	479.927,00	430.000,00	430.000,00
206	Tapa radiador	1,00	UN	121.657,00	60.000,00	60.000,00
207	Tensor correa repartición	1,00	UN	1.140.020,00	800.000,00	800.000,00
208	Tubo silicona ultragrey	1,00	UN	39.627,00	25.000,00	25.000,00
209	Líquido refrigerante (1 L)	1,00	UN	37.366,00	30.000,00	30.000,00
210	Fan Clutch	1,00	UN	485.123,00	400.000,00	400.000,00
211	Bomba de Inyección	1,00	UN	12.912.729,00	11.000.000,00	11.000.000,00
212	Llanta 265/70R16	1,00	UN	701.981,00	650.000,00	650.000,00
213	Batería 12 V - 800A	1,00	UN	516.698,00	516.000,00	516.000,00
214	Neumático L16	1,00	UN	123.799,00	120.000,00	120.000,00
215	Esférica (rotula) tijera superior	1,00	UN	236.413,00	220.000,00	220.000,00
216	Esférica (rotula) tijera inferior	1,00	UN	214.160,00	214.000,00	214.000,00
217	Varilla transversal	1,00	UN	397.777,00	390.000,00	390.000,00
III	MONTERO MARCA MITSUBISHI LINEA: ESTÁNDAR MODELO: 1997 TRACCIÓN: 4 WD CILINDRAJE: 2.600 cm3 CAPACIDAD: 1 TON PLACA: OGW099					

III.	FRONTERO MARCA MITSUBISHI LINEA: ESTANDAR, MODELO: 1997, TRACCION: 4 WD, CILINDRAJE: 2.800 cm3, CAPACIDAD: 1 TON, PLACA: OGW699						
III.	MANO DE OBRA						
III.	MOTOR						
1		Reparación Motor	1,00	UN	2.069.767,00	1.300.000,00	1.300.000,00
2		Sincronización de motor	1,00	UN	470.407,00	250.000,00	250.000,00
3		Cambiar correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	340.062,00	340.000,00	340.000,00
4		Cambio empaque múltiple	1,00	UN	169.416,00	90.000,00	90.000,00
5		Cambio empaque tapa válvulas	1,00	UN	290.122,00	230.000,00	230.000,00
6		Rectificación del bloque del motor	1,00	UN	1.285.001,00	1.200.000,00	1.200.000,00
7		Rectifición de culata	1,00	UN	1.848.070,00	1.700.000,00	1.700.000,00
8		Cambio empaque de culata	1,00	UN	612.850,00	550.000,00	550.000,00
9		Cambio pera aceite	1,00	UN	34.787,00	30.000,00	30.000,00
10		Cambio soporte motor	1,00	UN	297.143,00	100.000,00	100.000,00
11		Extracción y montaje bomba gasolina	1,00	UN	190.995,00	190.000,00	190.000,00
12		Cambiar aceite motor y filtros	1,00	UN	117.056,00	50.000,00	50.000,00
13		Cambiar Guaya acelerador	1,00	UN	56.842,00	50.000,00	50.000,00
14		Cambiar pera temperatura	1,00	UN	48.155,00	40.000,00	40.000,00
III.	REFRIGERACIÓN						
16		Desmontar y montar radiador	1,00	UN	126.338,00	100.000,00	100.000,00
17		Cambiar manguera radiador	1,00	UN	33.240,00	20.000,00	20.000,00
18		Purgar sistema de refrigeración	1,00	UN	30.860,00	25.000,00	25.000,00
19		Cambiar bomba de agua	1,00	UN	205.116,00	100.000,00	100.000,00
20		Cambiar termostato	1,00	UN	64.855,00	60.000,00	60.000,00
III.	FRENOS						
21		Mantenimiento General de frenos	1,00	UN	113.803,00	90.000,00	90.000,00
22		Cambiar pastillas frenos delanteros	1,00	UN	37.048,00	30.000,00	30.000,00
23		Cambiar bandas frenos traseras	1,00	UN	92.463,00	60.000,00	60.000,00
24		Graduación de frenos	1,00	UN	76.953,00	60.000,00	60.000,00
25		Cambiar bomba de frenos	1,00	UN	203.172,00	100.000,00	100.000,00
26		Purgar sistema de frenos	1,00	UN	46.925,00	40.000,00	40.000,00
27		Rectificación de discos de frenado	1,00	UN	131.217,00	60.000,00	60.000,00
28		Cambiar disco de frenado	1,00	UN	70.527,00	55.000,00	55.000,00
29		Cambiar Kit caliper una rueda	1,00	UN	29.075,00	25.000,00	25.000,00
30		Extracción y reposición guaya freno de mano	1,00	UN	40.856,00	40.000,00	40.000,00
31		Reglaje freno de mano	1,00	UN	42.046,00	35.000,00	35.000,00
III.	SUSPENSIÓN						
32		Cambio de una rótula superior	1,00	UN	92.701,00	80.000,00	80.000,00
33		Cambio de una rótula inferior	1,00	UN	91.749,00	80.000,00	80.000,00
34		Extracción y cambio amortiguador delantero derecho	1,00	UN	99.365,00	70.000,00	70.000,00
35		Extracción y cambio amortiguador trasero izquierdo	1,00	UN	129.987,00	70.000,00	70.000,00
36		Extracción y reposición bujes tijera superior derecha	1,00	UN	58.429,00	50.000,00	50.000,00
37		Extracción y reposición bujes tijera inferior derecha	1,00	UN	61.483,00	55.000,00	55.000,00
38		Cambiar bujes centrales barra estabilizadora	1,00	UN	52.915,00	50.000,00	50.000,00
39		Desmontar y reinstalar muelle para su mantenimiento	1,00	UN	78.897,00	60.000,00	60.000,00
40		Cambiar bujes del muelle trasero	1,00	UN	62.078,00	50.000,00	50.000,00
41		Cambiar tornillo central	1,00	UN	30.583,00	30.000,00	30.000,00
42		Cambiar bujes balancines del muelle	1,00	UN	41.848,00	40.000,00	40.000,00
43		Cambiar eje tracción delantero	1,00	UN	48.115,00	40.000,00	40.000,00
44		Cambiar eje tracción trasero	1,00	UN	55.374,00	50.000,00	50.000,00
45		Cambiar rodamiento rueda delantera	1,00	UN	65.013,00	60.000,00	60.000,00
46		Cambiar rodamiento rueda trasera	1,00	UN	67.552,00	60.000,00	60.000,00
47		Cambiar guardapolvos eje	1,00	UN	35.184,00	30.000,00	30.000,00
48		Cambio axiales de suspensión	1,00	UN	66.560,00	45.000,00	45.000,00
49		Cambio de tijera	1,00	UN	68.385,00	60.000,00	60.000,00
50		Cambio cilindro frenos	1,00	UN	47.957,00	40.000,00	40.000,00
51		Cambio rotulas de dirección	1,00	UN	83.815,00	70.000,00	70.000,00
52		Cambio terminales de dirección	1,00	UN	85.045,00	70.000,00	70.000,00
53		Cambio tuercas cachos	1,00	UN	48.988,00	40.000,00	40.000,00
III.	CAJA VELOCIDADES						
54		Cambio bomba del embrague	1,00	UN	152.954,00	100.000,00	100.000,00

55		Reglaje pedal embrague	1,00	UN	36.414,00	20.000,00	20.000,00
56		Rectificar volante de inercia	1,00	UN	124.513,00	110.000,00	110.000,00
57		Desmontaje e intalación de embrague	1,00	UN	542.283,00	150.000,00	150.000,00
58		Desmontar y montar caja de velocidades	1,00	UN	443.671,00	440.000,00	440.000,00
59		Cambio reten toma fuerza	1,00	UN	122.451,00	80.000,00	80.000,00
60		Purgar sistema hidráulica embrague	1,00	UN	38.675,00	30.000,00	30.000,00
61		Alineación luces	1,00	UN	31.297,00	25.000,00	25.000,00
62		Extracción y reposición bornes batería	1,00	UN	40.856,00	30.000,00	30.000,00
63		Extracción reposición correa alternador	1,00	UN	38.119,00	30.000,00	30.000,00
64		Extracción y reposición flotador tanque gasolina	1,00	UN	102.855,00	90.000,00	90.000,00
65		Extracción reposición guaya velocímetro	1,00	UN	49.940,00	40.000,00	40.000,00
66		Extracción y reposición pera stop	1,00	UN	45.061,00	40.000,00	40.000,00
67		Cambio pito	1,00	UN	25.267,00	25.000,00	25.000,00
68		Reparación alternador	1,00	UN	243.751,00	220.000,00	220.000,00
69		Cambiar automático motor arranque	1,00	UN	214.517,00	200.000,00	200.000,00
70		Reparación motor arranque	1,00	UN	348.789,00	200.000,00	200.000,00
71		Mantenimiento o reparación Motor limpia brisas	1,00	UN	232.526,00	200.000,00	200.000,00
72		Cambiar plumillas	1,00	UN	31.257,00	20.000,00	20.000,00
73		Recargar batería	1,00	UN	57.556,00	40.000,00	40.000,00
74		Extracción y reposición Switch de luces	1,00	UN	37.048,00	30.000,00	30.000,00
III.	DIRECCIÓN						
75		Extracción y reposición terminal dirección	1,00	UN	41.174,00	40.000,00	40.000,00
76		Desmontaje e Instalación bomba hidráulica	1,00	UN	201.229,00	180.000,00	180.000,00
77		Extracción y reposición guardapolvo	1,00	UN	37.921,00	35.000,00	35.000,00
78		Extracción y reposición bujes caña	1,00	UN	48.234,00	45.000,00	45.000,00
79		Cambio brazo axial	1,00	UN	33.954,00	30.000,00	30.000,00
III.	OTROS						
80		Alineación	1,00	UN	70.448,00	60.000,00	60.000,00
81		Cambio aceite caja velocidades	1,00	UN	38.238,00	20.000,00	20.000,00
82		Cambio aceite transmisión	1,00	UN	38.516,00	20.000,00	20.000,00
83		Despinchar llanta	1,00	UN	19.079,00	18.000,00	18.000,00
84		Montaje de llanta	1,00	UN	16.184,00	14.000,00	14.000,00
85		Rotar llantas	1,00	UN	22.689,00	14.000,00	14.000,00
86		Balanceo llanta	1,00	UN	22.094,00	18.000,00	18.000,00
87		Lavado general	1,00	UN	35.184,00	35.000,00	35.000,00
88		Grafitada	1,00	UN	25.981,00	25.000,00	25.000,00
89		Encerado de vehículo	1,00	UN	26.656,00	26.000,00	26.000,00
90		Polichado	1,00	UN	196.588,00	190.000,00	190.000,00
91		Engrase	1,00	UN	25.783,00	18.000,00	18.000,00
92		Reparación general de luces del vehículo	1,00	UN	68.306,00	60.000,00	60.000,00
93		Diagnóstico general del vehículo	1,00	UN	229.987,00	120.000,00	120.000,00
94		Tapiceria general	1,00	UN	569.058,00	560.000,00	560.000,00
95		Reparación general de chapa y/o cerradura	1,00	UN	245.338,00	240.000,00	240.000,00
96		Instalación de parasoles con espejo	1,00	UN	22.689,00	20.000,00	20.000,00
97		Instalación de motor electrico de las mionas	1,00	UN	352.081,00	80.000,00	80.000,00
98		Instalación de bloqueo central	1,00	UN	185.203,00	180.000,00	180.000,00
99		Latonería y pintura interior	1,00	UN	836.609,00	800.000,00	800.000,00
100		Latonería y pintura platón	1,00	UN	1.049.619,00	1.030.000,00	1.030.000,00
101		Latonería y pintura puerta delantera	1,00	UN	292.740,00	280.000,00	280.000,00
102		Latonería y pintura puerta trasera	1,00	UN	313.565,00	280.000,00	280.000,00
103		Latonería y pintura de la defensa	1,00	UN	419.633,00	400.000,00	400.000,00
104		Latonería y pintura del bumper	1,00	UN	324.592,00	300.000,00	300.000,00
105		Latonería y pintura guardabarros delantero	1,00	UN	276.000,00	250.000,00	250.000,00
106		Latonería y pintura guardabarros trasero	1,00	UN	348.868,00	330.000,00	330.000,00
107		Latonería y pintura de la puerta del platón	1,00	UN	446.686,00	350.000,00	350.000,00
108		Latonería y pintura del platón	1,00	UN	633.318,00	600.000,00	600.000,00
109		Latonería y pintura del chásis	1,00	UN	469.653,00	450.000,00	450.000,00
110		Latonería y pintura del capó	1,00	UN	363.148,00	350.000,00	350.000,00

111		Instalación de Stop - farola trasera	1,00	UN	41.491,00	30.000,00	30.000,00
112		Instalación de Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	40.936,00	30.000,00	30.000,00
113		Instalación de vidrio parabrisas	1,00	UN	97.461,00	90.000,00	90.000,00
114		Instalación de Forros en vinil cuero	1,00	UN	95.715,00	90.000,00	90.000,00
115		Instalación de Juego pisos sintéticos	1,00	UN	40.341,00	40.000,00	40.000,00
III.	REPUESTOS						
116		Radio reproductor de mp3 con bluetooh, entrada usb y puerto auxiliar	1,00	UN	628.518,00	600.000,00	600.000,00
117		Parasoles con espejo	1,00	UN	247.837,00	230.000,00	230.000,00
118		Motor eléctrico de las mionas	1,00	UN	1.237.163,00	150.000,00	150.000,00
119		Bloqueo central	1,00	UN	483.854,00	350.000,00	350.000,00
120		Stop - farola trasera	1,00	UN	1.401.145,00	400.000,00	400.000,00
121		Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	1.991.187,00	400.000,00	400.000,00
122		Parabrisas	1,00	UN	936.331,00	936.331,00	936.331,00
123		Forros en vinil cuero	1,00	UN	1.092.816,00	1.000.000,00	1.000.000,00
124		Juego pisos sintéticos	1,00	UN	286.790,00	270.000,00	270.000,00
125		Alternador	1,00	UN	614.159,00	600.000,00	600.000,00
126		Motor de arranque	1,00	UN	1.894.876,00	700.000,00	700.000,00
127		Bujía	1,00	UN	20.309,00	20.000,00	20.000,00
128		Empaquet. Carburador	1,00	UN	242.760,00	80.000,00	80.000,00
129		Filtro aceite	1,00	UN	35.938,00	30.000,00	30.000,00
130		Filtro aire	1,00	UN	37.961,00	30.000,00	30.000,00
131		Filtro combustible	1,00	UN	35.224,00	30.000,00	30.000,00
132		Instalación de alta	1,00	UN	97.659,00	95.000,00	95.000,00
133		Pastillas de frenado	1,00	UN	164.696,00	160.000,00	160.000,00
134		Amortiguadores delanteros	1,00	UN	578.181,00	280.000,00	280.000,00
135		Amortiguadores traseros	1,00	UN	483.378,00	280.000,00	280.000,00
136		Automático arranque	1,00	UN	135.184,00	130.000,00	130.000,00
137		Volante de Inercia	1,00	UN	517.015,00	517.000,00	517.000,00
138		Balinera de volante	1,00	UN	56.445,00	50.000,00	50.000,00
139		Balinera embrague	1,00	UN	119.198,00	115.000,00	115.000,00
140		Base termostato	1,00	UN	72.510,00	72.000,00	72.000,00
141		Bomba de aceite	1,00	UN	1.697.138,00	600.000,00	600.000,00
142		Bomba de Gasolina	1,00	UN	1.665.365,00	500.000,00	500.000,00
143		Bomba de embrague	1,00	UN	728.319,00	390.000,00	390.000,00
144		Bomba de agua	1,00	UN	156.723,00	150.000,00	150.000,00
145		Bomba freno	1,00	UN	269.376,00	230.000,00	230.000,00
146		Bombillo halógeno	1,00	UN	15.232,00	15.000,00	15.000,00
147		Bombillo stop	1,00	UN	14.121,00	14.000,00	14.000,00
148		Bombillos 55-60 W	1,00	UN	15.946,00	15.000,00	15.000,00
149		Bornes batería	1,00	UN	30.384,00	30.000,00	30.000,00
150		Bujes barra estabilizadora	1,00	UN	74.057,00	65.000,00	65.000,00
151		Bujes tijera superior	1,00	UN	64.061,00	60.000,00	60.000,00
152		Bujes tijera inferior	1,00	UN	63.625,00	60.000,00	60.000,00
153		Bujes motor de arranque	1,00	UN	147.877,00	60.000,00	60.000,00
154		Cable para batería	1,00	UN	55.890,00	50.000,00	50.000,00
155		Cacho derecho	1,00	UN	201.943,00	200.000,00	200.000,00
156		Cacho izquierdo	1,00	UN	244.862,00	200.000,00	200.000,00
157		Caja de velocidades	1,00	UN	4.738.857,00	4.000.000,00	4.000.000,00
158		Cilindro freno	1,00	UN	271.161,00	190.000,00	190.000,00
159		Condensador	1,00	UN	491.866,00	490.000,00	490.000,00
160		Corona alternador	1,00	UN	83.657,00	80.000,00	80.000,00
161		Correa alternador	1,00	UN	204.204,00	120.000,00	120.000,00
162		Cremallera eleva vidrio	1,00	UN	169.178,00	150.000,00	150.000,00
163		Cruceta cardan	1,00	UN	58.429,00	55.000,00	55.000,00
164		Depósito agua radiador	1,00	UN	36.890,00	30.000,00	30.000,00
165		Disco embrague	1,00	UN	356.167,00	220.000,00	220.000,00
166		Disco de frenado	1,00	UN	350.098,00	290.000,00	290.000,00
167		Empaque culata	1,00	UN	348.233,00	250.000,00	250.000,00
168		Esparrago Rueda	1,00	UN	16.223,00	16.000,00	16.000,00
169		Flasher de dos terminales	1,00	UN	14.875,00	14.000,00	14.000,00
170		Frasher de tres terminales	1,00	UN	16.382,00	15.000,00	15.000,00
171		Guardapolvo eje	1,00	UN	11.701,00	11.000,00	11.000,00

172		Guaya acelerador	1,00	UN	22.015,00	21.000,00	21.000,00
173		Guaya capot	1,00	UN	32.011,00	30.000,00	30.000,00
174		Guaya freno de mano	1,00	UN	93.494,00	90.000,00	90.000,00
175		Juego plumillas	1,00	UN	85.164,00	80.000,00	80.000,00
176		Juego Terminales de Dirección	1,00	UN	267.869,00	260.000,00	260.000,00
177		Manguera freno	1,00	UN	39.230,00	35.000,00	35.000,00
178		Manguera radiador superior	1,00	UN	52.994,00	50.000,00	50.000,00
179		Manguera radiador inferior	1,00	UN	44.109,00	44.000,00	44.000,00
180		Manija eleva vidrios	1,00	UN	106.187,00	70.000,00	70.000,00
181		Mordaza freno	1,00	UN	164.577,00	164.000,00	164.000,00
182		Pasta stop	1,00	UN	42.840,00	35.000,00	35.000,00
183		Pera freno	1,00	UN	37.207,00	35.000,00	35.000,00
184		Pera reverso	1,00	UN	17.731,00	17.000,00	17.000,00
185		Pera temperatura	1,00	UN	20.349,00	20.000,00	20.000,00
186		Pitos 12 V	1,00	UN	45.299,00	45.000,00	45.000,00
187		Platinos	1,00	UN	32.725,00	32.000,00	32.000,00
188		Prensa Embrague	1,00	UN	481.315,00	250.000,00	250.000,00
189		Bandas de frenos	1,00	UN	136.572,00	136.000,00	136.000,00
190		Rectificada campana	1,00	UN	101.665,00	90.000,00	90.000,00
191		Resorte acelerador	1,00	UN	9.163,00	9.000,00	9.000,00
192		Retenedores rueda del interno	1,00	UN	47.362,00	45.000,00	45.000,00
193		Revisión sistema de tubería	1,00	UN	31.217,00	25.000,00	25.000,00
194		Flexible del exosto	1,00	UN	247.282,00	240.000,00	240.000,00
195		Rodamiento rueda trasera	1,00	UN	225.505,00	22.000,00	22.000,00
196		Rodamiento rueda delantera	1,00	UN	173.700,00	170.000,00	170.000,00
197		Sondeada radiador	1,00	UN	74.018,00	70.000,00	70.000,00
198		Soporte caja de velocidades	1,00	UN	75.842,00	70.000,00	70.000,00
199		Kit Overhaul del motor	1,00	UN	7.065.347,00	4.000.000,00	4.000.000,00
200		Soporte motor	1,00	UN	206.108,00	180.000,00	180.000,00
201		Tapa distribuidor	1,00	UN	47.917,00	40.000,00	40.000,00
202		Tapa radiador	1,00	UN	11.860,00	10.000,00	10.000,00
203		Tensor correa repartición	1,00	UN	289.884,00	150.000,00	150.000,00
204		Tubo silicona ultragrey	1,00	UN	29.750,00	25.000,00	25.000,00
205		Líquido refrigerante	1,00	UN	13.804,00	13.000,00	13.000,00
206		Llanta 235/75R15	1,00	UN	667.907,00	620.000,00	620.000,00
207		cinturon de seguridad retractil	1,00	UN	318.206,00	250.000,00	250.000,00
208		Batería 12V 800A	1,00	UN	537.483,00	530.000,00	530.000,00
209		Esférica (Rotula) tijera superior	1,00	UN	109.797,00	10.900,00	10.900,00
210		Esférica Rotula tijera inferior	1,00	UN	92.582,00	90.000,00	90.000,00
211		Neumático L15	1,00	UN	93.772,00	90.000,00	90.000,00
212		Varilla transversal	1,00	UN	345.020,00	340.000,00	340.000,00
III.	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA						
213		Revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes para el vehículo (MITSUBISHI MONTERO)	1,00	UN	326.536,00	326.536,00	326.536,00
IV.	CAMION MITSUBISHI LINEA: CANTER, MODELO: 2008, CILINDRAJE: 3.908 cm3, CARROCERIA: ESTACAS, CAPACIDAD: 3 TON, PLACA: OBG461						
IV.	MANO DE OBRA						
IV.	MOTOR						
1		Servicio de Scanner	1,00	UN	195.318,00	60.000,00	60.000,00
2		Cambiar aceite motor y filtros	1,00	UN	130.622,00	30.000,00	30.000,00
3		Lavar inyectores	1,00	UN	431.652,00	200.000,00	200.000,00
4		Cambio de inyectores	1,00	UN	618.800,00	250.000,00	250.000,00
5		Calibrar bomba inyección	1,00	UN	1.244.779,00	1.200.000,00	1.200.000,00
6		Cambiar correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	480.720,00	400.000,00	400.000,00
7		Cambio empaque múltiple	1,00	UN	164.101,00	90.000,00	90.000,00
8		Cambio empaque tapa válvulas	1,00	UN	344.346,00	180.000,00	180.000,00
9		Cambio empaque de culata	1,00	UN	598.966,00	450.000,00	450.000,00
10		Cambiar tensor correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	59.539,00	50.000,00	50.000,00
11		Cambio pera aceite	1,00	UN	69.258,00	45.000,00	45.000,00
12		Cambio soporte motor	1,00	UN	219.317,00	140.000,00	140.000,00
13		Cambiar Guaya acelerador	1,00	UN	33.478,00	30.000,00	30.000,00
14		Cambiar pera temperatura	1,00	UN	37.405,00	30.000,00	30.000,00
IV.	REFRIGERACIÓN						
15		Desmontar y montar radiador	1,00	UN	137.683,00	90.000,00	90.000,00

16		Purgar sistema de refrigeración	1,00	UN	49.424,00	25.000,00	25.000,00
17		Limpieza del radiador, sondear, realizar prueba de estanqueidad y reparar fugas	1,00	UN	292.383,00	250.000,00	250.000,00
18		Cambiar manguera superior radiador	1,00	UN	33.320,00	30.000,00	30.000,00
19		Cambiar manguera inferior radiador	1,00	UN	31.297,00	30.000,00	30.000,00
20		Cambiar bomba de agua	1,00	UN	201.982,00	180.000,00	180.000,00
21		Cambiar termostato	1,00	UN	43.554,00	40.000,00	40.000,00
IV.	FRENOS						
22		Mantenimiento y reparación General de frenos	1,00	UN	235.382,00	200.000,00	200.000,00
23		Cambiar bandas frenos	1,00	UN	164.537,00	70.000,00	70.000,00
24		Graduación de frenos	1,00	UN	73.621,00	50.000,00	50.000,00
25		Purgar sistema de frenos	1,00	UN	45.259,00	40.000,00	40.000,00
26		Extracción y reposición guaya freno de mano	1,00	UN	66.084,00	60.000,00	60.000,00
27		Graduar freno de mano	1,00	UN	56.287,00	40.000,00	40.000,00
IV.	SUSPENSIÓN - TRACCION						
28		Cambio de Kit de splinders	1,00	UN	134.628,00	130.000,00	130.000,00
29		Extracción y cambio amortiguador delantero derecho	1,00	UN	200.713,00	60.000,00	60.000,00
30		Extracción y cambio amortiguador trasero izquierdo	1,00	UN	190.400,00	60.000,00	60.000,00
31		Cambiar bujes centrales barra estabilizadora	1,00	UN	62.911,00	60.000,00	60.000,00
32		Desmontar y reinstalar muelle para su mantenimiento	1,00	UN	85.997,00	80.000,00	80.000,00
33		Cambiar bujes de muelle	1,00	UN	81.197,00	80.000,00	80.000,00
34		Cambiar tornillo central	1,00	UN	33.002,00	33.000,00	33.000,00
35		Cambiar bujes balancines del muelle	1,00	UN	38.595,00	38.000,00	38.000,00
36		Cambiar rodamiento rueda delantera	1,00	UN	63.189,00	60.000,00	60.000,00
37		Cambiar rodamiento rueda trasera	1,00	UN	77.350,00	70.000,00	70.000,00
38		Cambiar guardapolvos	1,00	UN	37.881,00	35.000,00	35.000,00
IV.	SISTEMA ELECTRICO						
39		Alineación luces	1,00	UN	86.473,00	45.000,00	45.000,00
40		Cambiar plumillas	1,00	UN	35.303,00	20.000,00	20.000,00
41		Recargar batería	1,00	UN	62.554,00	30.000,00	30.000,00
IV.	OTROS						
42		Alineación de llantas	1,00	UN	159.618,00	90.000,00	90.000,00
43		Despinchar llanta	1,00	UN	14.319,00	14.000,00	14.000,00
44		Montaje de llanta	1,00	UN	14.518,00	14.000,00	14.000,00
45		Rotar llantas	1,00	UN	67.116,00	14.000,00	14.000,00
46		Rectificar rin	1,00	UN	106.227,00	100.000,00	100.000,00
47		Balanceo de llanta	1,00	UN	28.679,00	28.000,00	28.000,00
48		Lavado general	1,00	UN	48.909,00	48.000,00	48.000,00
49		Encerado de vehículo	1,00	UN	74.137,00	70.000,00	70.000,00
50		Latonería y pintura	1,00	UN	732.921,00	350.000,00	350.000,00
51		Engrase	1,00	UN	59.738,00	25.000,00	25.000,00
52		Reparación general de luces del vehículo	1,00	UN	217.333,00	120.000,00	120.000,00
53		Diagnóstico general del vehículo	1,00	UN	230.066,00	120.000,00	120.000,00
54		Soldar base del compresor del aire acondicionado	1,00	UN	169.099,00	150.000,00	150.000,00
55		Reparación de chapa o cerradura	1,00	UN	180.086,00	180.000,00	180.000,00
IV.	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA						
56		Revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes para el vehículo (CAMION MITSUBISHI CANTER)	1,00	UN	379.649,00	379.000,00	379.000,00
IV.	REPUESTOS						
57		Acordeon de la admisión	1,00	UN	87.266,00	85.000,00	85.000,00
58		Filtro aceite	1,00	UN	61.602,00	60.000,00	60.000,00
59		Filtro aire	1,00	UN	76.993,00	70.000,00	70.000,00
60		Filtro combustible	1,00	UN	41.531,00	41.000,00	41.000,00
61		Guaya freno de mano	1,00	UN	122.213,00	120.000,00	120.000,00
62		Juego plumillas	1,00	UN	137.762,00	60.000,00	60.000,00
63		Bandas de frenos	1,00	UN	194.247,00	194.000,00	194.000,00
64		Rectificada campana	1,00	UN	112.693,00	112.000,00	112.000,00
65		Retenedor rueda delantera	1,00	UN	65.886,00	65.000,00	65.000,00
66		Retenedor rueda trasera	1,00	UN	57.715,00	55.000,00	55.000,00
67		Rodamiento rueda trasera	1,00	UN	366.520,00	250.000,00	250.000,00

68	Rodamiento rueda delantera	1,00	UN	358.785,00	250.000,00	250.000,00
69	Tapa depósito de agua	1,00	UN	78.659,00	50.000,00	50.000,00
70	Tubo silicona ultragrey	1,00	UN	31.455,00	25.000,00	25.000,00
71	Líquido refrigerante (1 L)	1,00	UN	36.572,00	30.000,00	30.000,00
72	LLANTA (750X16) DELANTERA	1,00	UN	667.550,00	667.550,00	667.550,00
73	LLANTA (750X16) TRASERA	1,00	UN	852.238,00	852.238,00	852.238,00
74	Batería 12 V - 1.000A	1,00	UN	671.715,00	671.000,00	671.000,00
75	Neumático L16	1,00	UN	212.653,00	180.000,00	180.000,00
76	Radio reproductor de mp3, con bluetooh, entrada usb y puerto auxiliar	1,00	UN	608.288,00	550.000,00	550.000,00
77	Kit de splinders	1,00	UN	447.083,00	438.000,00	438.000,00
78	Amortiguadores delanteros	1,00	UN	1.182.820,00	300.000,00	300.000,00
79	Amortiguadores traseros	1,00	UN	1.141.011,00	300.000,00	300.000,00
80	Parasoles con espejo	1,00	UN	241.371,00	200.000,00	200.000,00
81	Motor eléctrico de las mionas	1,00	UN	1.498.686,00	230.000,00	230.000,00
82	Bloqueo central	1,00	UN	492.620,00	200.000,00	200.000,00
83	Stop - farola trasera	1,00	UN	1.765.999,00	500.000,00	500.000,00
84	Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	2.107.688,00	500.000,00	500.000,00
85	Parabrisas	1,00	UN	1.095.791,00	1.095.000,00	1.095.000,00
86	Forros en vinil cuero	1,00	UN	1.137.243,00	1.000.000,00	1.000.000,00
87	Juego pisos sintéticos	1,00	UN	310.788,00	300.000,00	300.000,00
88	Alternador	1,00	UN	643.829,00	600.000,00	600.000,00
89	Motor de arranque	1,00	UN	2.593.486,00	800.000,00	800.000,00
90	Bujía	1,00	UN	27.132,00	27.000,00	27.000,00
91	Empaquet. Carburador	1,00	UN	395.437,00	80.000,00	80.000,00
92	Automático arranque	1,00	UN	161.403,00	160.000,00	160.000,00
93	Balinera de volante	1,00	UN	65.886,00	60.000,00	60.000,00
94	Balinera embrague	1,00	UN	130.781,00	130.000,00	130.000,00
95	Base termostato	1,00	UN	79.016,00	79.000,00	79.000,00
96	Bomba de aceite	1,00	UN	191.352,00	190.000,00	190.000,00
97	Bomba de embrague	1,00	UN	1.037.323,00	700.000,00	700.000,00
98	Bomba de agua	1,00	UN	175.009,00	175.000,00	175.000,00
99	Bomba freno	1,00	UN	1.093.848,00	700.000,00	700.000,00
100	Bombillo halógeno	1,00	UN	16.937,00	16.000,00	16.000,00
101	Bombillo stop	1,00	UN	16.660,00	16.000,00	16.000,00
102	Bombillos 55-60 W	1,00	UN	18.802,00	18.000,00	18.000,00
103	Bornes batería	1,00	UN	31.336,00	31.000,00	31.000,00
104	Bujes barra estabilizadora	1,00	UN	87.306,00	86.000,00	86.000,00
105	Bujes motor de arranque	1,00	UN	220.983,00	90.000,00	90.000,00
106	Condensador	1,00	UN	468.265,00	460.000,00	460.000,00
107	Corona alternador	1,00	UN	83.577,00	80.000,00	80.000,00
108	Correa alternador	1,00	UN	207.575,00	160.000,00	160.000,00
109	Cremallera eleva vidrio	1,00	UN	186.909,00	170.000,00	170.000,00
110	Cruceta cardan	1,00	UN	71.201,00	70.000,00	70.000,00
111	Depósito agua radiador	1,00	UN	39.270,00	35.000,00	35.000,00
112	Disco embrague	1,00	UN	348.868,00	340.000,00	340.000,00
113	Empaque culata	1,00	UN	346.528,00	300.000,00	300.000,00
114	Esparrago Rueda	1,00	UN	17.374,00	17.000,00	17.000,00
115	Flasher de dos terminales	1,00	UN	17.493,00	17.000,00	17.000,00
116	Guardapolvo eje	1,00	UN	14.319,00	14.000,00	14.000,00
117	Juego Terminales de Dirección	1,00	UN	274.652,00	250.000,00	250.000,00
118	Manguera radiador superior	1,00	UN	51.090,00	50.000,00	50.000,00
119	Manguera radiador inferior	1,00	UN	48.314,00	45.000,00	45.000,00
120	Manija eleva vidrios	1,00	UN	113.684,00	70.000,00	70.000,00
121	Pasta stop	1,00	UN	54.740,00	30.000,00	30.000,00
122	Pera freno	1,00	UN	49.623,00	45.000,00	45.000,00
123	Pera reverso	1,00	UN	19.754,00	19.000,00	19.000,00
124	Platinos	1,00	UN	29.869,00	29.868,00	29.868,00
125	Prensa Embrague	1,00	UN	414.556,00	414.000,00	414.000,00
126	Flexible del exosto	1,00	UN	274.850,00	270.000,00	270.000,00
127	Soporte motor	1,00	UN	343.672,00	320.000,00	320.000,00
128	cinturon de seguridad retractil	1,00	UN	342.878,00	250.000,00	250.000,00
V.	AULA MOVIL HYUNDAI LINEA: HD 72, MODELO: 2009, CILINDRAJE: 3.907 cm3, CARROCERIA: FURGON, CAPACIDAD: 3 TON, COMB: DIESEL, PLACA: OBI200					
V.	MANO DE OBRA					
V.	MOTOR					

1		Servicio de Scanner	1,00	UN	249.186,00	100.000,00	100.000,00
2		Cambiar aceite motor y filtros	1,00	UN	175.366,00	30.000,00	30.000,00
3		Lavar inyectores	1,00	UN	595.000,00	590.000,00	590.000,00
4		Cambio de inyectores	1,00	UN	468.106,00	250.000,00	250.000,00
5		Calibrar bomba inyección	1,00	UN	1.798.050,00	1.000.000,00	1.000.000,00
6		Cambiar correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	493.017,00	450.000,00	450.000,00
7		Cambio empaque múltiple	1,00	UN	178.539,00	100.000,00	100.000,00
8		Cambio empaque tapa válvulas	1,00	UN	227.607,00	190.000,00	190.000,00
9		Cambio empaque de culata	1,00	UN	606.741,00	450.000,00	450.000,00
10		Cambiar tensor correa repartición o cadena distribución	1,00	UN	69.734,00	69.000,00	69.000,00
11		Cambio pera aceite	1,00	UN	66.560,00	40.000,00	40.000,00
12		Cambio soporte motor	1,00	UN	220.546,00	90.000,00	90.000,00
13		Cambiar Guaya acelerador	1,00	UN	31.455,00	25.000,00	25.000,00
14		Cambiar pera temperatura	1,00	UN	45.616,00	25.000,00	25.000,00
V.	REFRIGERACIÓN						
15		Desmontar y montar radiador	1,00	UN	144.029,00	90.000,00	90.000,00
16		Purgar sistema de refrigeración	1,00	UN	57.635,00	40.000,00	40.000,00
17		Limpieza del radiador, sondear, realizar prueba de estanqueidad y reparar fugas	1,00	UN	375.484,00	180.000,00	180.000,00
18		Cambiar manguera superior radiador	1,00	UN	36.017,00	30.000,00	30.000,00
19		Cambiar manguera inferior radiador	1,00	UN	34.272,00	30.000,00	30.000,00
20		Cambiar bomba de agua	1,00	UN	230.860,00	120.000,00	120.000,00
21		Cambiar termostato	1,00	UN	42.522,00	35.000,00	35.000,00
V.	FRENOS						
22		Mantenimiento y reparación General de frenos	1,00	UN	245.378,00	200.000,00	200.000,00
23		Cambiar bandas frenos	1,00	UN	175.723,00	175.000,00	175.000,00
24		Graduación de frenos	1,00	UN	77.548,00	70.000,00	70.000,00
25		Purgar sistema de frenos	1,00	UN	56.168,00	50.000,00	50.000,00
26		Extracción y reposición guaya freno de mano	1,00	UN	87.346,00	60.000,00	60.000,00
27		Graduar freno de mano	1,00	UN	62.514,00	45.000,00	45.000,00
V.	SUSPENSIÓN - TRACCION						
28		Cambio de Kit de splinders	1,00	UN	141.610,00	140.000,00	140.000,00
29		Extracción y cambio amortiguador delantero derecho	1,00	UN	177.191,00	80.000,00	80.000,00
30		Extracción y cambio amortiguador trasero izquierdo	1,00	UN	181.475,00	80.000,00	80.000,00
31		Cambiar bujes centrales barra estabilizadora	1,00	UN	65.251,00	60.000,00	60.000,00
32		Desmontar y reinstalar muelle para su mantenimiento	1,00	UN	105.672,00	90.000,00	90.000,00
33		Cambiar bujes de muelle	1,00	UN	106.187,00	90.000,00	90.000,00
34		Cambiar tornillo central	1,00	UN	39.151,00	35.000,00	35.000,00
35		Cambiar bujes balancines del muelle	1,00	UN	41.451,00	40.000,00	40.000,00
36		Cambiar rodamiento rueda delantera	1,00	UN	74.137,00	70.000,00	70.000,00
37		Cambiar rodamiento rueda trasera	1,00	UN	86.989,00	80.000,00	80.000,00
38		Cambiar guardapolvos	1,00	UN	40.460,00	40.000,00	40.000,00
V.	SISTEMA ELECTRICO						
39		Alineación luces	1,00	UN	85.957,00	45.000,00	45.000,00
40		Cambiar plumillas	1,00	UN	37.643,00	22.000,00	22.000,00
41		Recargar batería	1,00	UN	64.220,00	30.000,00	30.000,00
V.	OTROS						
42		Alineación de llantas	1,00	UN	181.911,00	80.000,00	80.000,00
43		Despinchar llanta	1,00	UN	13.209,00	13.000,00	13.000,00
44		Montaje de llanta	1,00	UN	15.073,00	15.000,00	15.000,00
45		Rotar llantas	1,00	UN	72.907,00	15.000,00	15.000,00
46		Rectificar rin	1,00	UN	96.985,00	90.000,00	90.000,00
47		Balanceo de llanta	1,00	UN	32.487,00	30.000,00	30.000,00
48		Lavado general	1,00	UN	56.723,00	55.000,00	55.000,00
49		Encerado de vehículo	1,00	UN	92.740,00	90.000,00	90.000,00
50		Latonería y pintura	1,00	UN	714.952,00	350.000,00	350.000,00
51		Engrase	1,00	UN	69.139,00	30.000,00	30.000,00
52		Reparación general de luces del vehículo	1,00	UN	268.821,00	120.000,00	120.000,00
53		Diagnóstico general del vehículo	1,00	UN	258.904,00	120.000,00	120.000,00
54		Soldar base del compresor del aire acondicionado	1,00	UN	189.725,00	150.000,00	150.000,00

		Reparación de chapa o cerradura	1,00	UN	188.297,00	150.000,00	150.000,00
V.	REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA						
56		Revisión técnico mecánica y de emisiones contaminantes para el vehículo (CAMION MITSUBISHI CANTER)	1,00	UN	433.675,00	433.675,00	433.675,00
57		Mantenimiento Aires Acondicionados: consiste en la RevisiOn de UNIDAD INTERIOR asi: Limpieza de los filtros de aire acondicionado Limpieza del desagiie, tanto tuberia como bandejas. Umpieza de Rejillas Verificado y refuerzo de los soportes del equipo Verificado y re tirado de Obstrucciones de aire en el sistema UNIDAD EXTERIOR asi: Limpieza de Compresor Limpieza de intercambiador Limpieza de Rejillas Revision de fugas de refrigerante y sellado de las mismas. Verificado y refuerzo de los soportes del equipo. Verificado y retirado de Obstrucciones de aire en el sistema.	1,00	UN	870.881,00	700.000,00	700.000,00
58		Mantenimiento sistema hidraulito paneles laterales: consiste en: Inspection y correction de fugas de tuberias y mangueras. Inspection y correction de fugas Valvulas de control. Limpieza de filtros Limpieza, Inspection y correction de fugas de tanques. Inspection y remplazo de empaques de bombas. Inspection y correction de fugas de Accionadores o cilindros. Inspection y remplazovalvulas de alivio. Limpieza y lubrication de piezas del sistema de rieles y rodamientos paneles laterales.	1,00	UN	2.468.099,00	1.500.000,00	1.500.000,00
V.	REPUESTOS						
59		Acordeon de la admisión	1,00	UN	101.665,00	100.000,00	100.000,00
60		Filtro aceite	1,00	UN	70.765,00	65.000,00	65.000,00
61		Filtro aire	1,00	UN	86.909,00	70.000,00	70.000,00
62		Filtro combustible	1,00	UN	52.479,00	45.000,00	45.000,00
63		Guaya freno de mano	1,00	UN	134.390,00	120.000,00	120.000,00
64		Juego plumillas	1,00	UN	145.021,00	80.000,00	80.000,00
65		Bandas de frenos	1,00	UN	217.611,00	215.000,00	215.000,00
66		Rectificada campana	1,00	UN	123.006,00	120.000,00	120.000,00
67		Retenedor rueda delantera	1,00	UN	84.410,00	80.000,00	80.000,00
68		Retenedor rueda trasera	1,00	UN	75.168,00	70.000,00	70.000,00
69		Rodamiento rueda trasera	1,00	UN	422.529,00	200.000,00	200.000,00
70		Rodamiento rueda delantera	1,00	UN	532.049,00	200.000,00	200.000,00
71		Tapa depósito de agua	1,00	UN	75.049,00	70.000,00	70.000,00
72		Tubo silicona ultragrey	1,00	UN	35.898,00	25.000,00	25.000,00
73		Líquido refrigerante (1 L)	1,00	UN	37.286,00	30.000,00	30.000,00
74		LLANTA (750X16) DELANTERA	1,00	UN	769.930,00	769.000,00	769.000,00
75		LLANTA (750X16) TRASERA	1,00	UN	933.277,00	933.000,00	933.000,00
76		Batería 12 V - 1.000A	1,00	UN	616.975,00	616.000,00	616.000,00
77		Neumático L16	1,00	UN	209.638,00	140.000,00	140.000,00
78		Radio reproductor de mp3, con bluetooh, entrada usb y puerto auxiliar	1,00	UN	706.701,00	600.000,00	600.000,00
79		Kit de splinders	1,00	UN	590.716,00	590.000,00	590.000,00
80		Amortiguadores delanteros	1,00	UN	1.137.679,00	400.000,00	400.000,00
81		Amortiguadores traseros	1,00	UN	1.154.855,00	400.000,00	400.000,00
82		Parasoles con espejo	1,00	UN	247.044,00	200.000,00	200.000,00
83		Motor eléctrico de las mionas	1,00	UN	379.729,00	90.000,00	90.000,00
84		Bloqueo central	1,00	UN	583.734,00	250.000,00	250.000,00
85		Stop - farola trasera	1,00	UN	1.862.667,00	700.000,00	700.000,00
86		Unidad eléctrica - farola frontal	1,00	UN	2.262.309,00	800.000,00	800.000,00
87		Parabrisas	1,00	UN	1.259.813,00	1.200.000,00	1.200.000,00
88		Forros en vinil cuero	1,00	UN	1.368.103,00	900.000,00	900.000,00
89		Juego pisos sintéticos	1,00	UN	287.742,00	250.000,00	250.000,00
90		Alternador	1,00	UN	649.383,00	630.000,00	630.000,00
91		Motor de arranque	1,00	UN	2.756.793,00	900.000,00	900.000,00
92		Bujía	1,00	UN	33.439,00	30.000,00	30.000,00
93		Empaquet. Carburador	1,00	UN	355.651,00	30.000,00	30.000,00
94		Automático arranque	1,00	UN	201.784,00	190.000,00	190.000,00
95		Balinera de volante	1,00	UN	68.068,00	45.000,00	45.000,00
96		Balinera embrague	1,00	UN	148.075,00	130.000,00	130.000,00

97		Base termostato	1,00	UN	96.152,00	90.000,00	90.000,00
98		Bomba de aceite	1,00	UN	1.875.519,00	900.000,00	900.000,00
99		Bomba de embrague	1,00	UN	1.544.183,00	650.000,00	650.000,00
100		Bomba de agua	1,00	UN	1.676.115,00	600.000,00	600.000,00
101		Bomba freno	1,00	UN	1.464.334,00	600.000,00	600.000,00
102		Bombillo halógeno	1,00	UN	20.825,00	20.000,00	20.000,00
103		Bombillo stop	1,00	UN	14.438,00	14.000,00	14.000,00
104		Bombillos 55-60 W	1,00	UN	19.595,00	19.000,00	19.000,00
105		Bornes batería	1,00	UN	32.011,00	20.000,00	20.000,00
106		Bujes barra estabilizadora	1,00	UN	99.999,00	80.000,00	80.000,00
107		Bujes motor de arranque	1,00	UN	157.119,00	40.000,00	40.000,00
108		Condensador	1,00	UN	512.612,00	510.000,00	510.000,00
109		Corona alternador	1,00	UN	107.774,00	100.000,00	100.000,00
110		Correa alternador	1,00	UN	256.603,00	120.000,00	120.000,00
111		Cremallera eleva vidrio	1,00	UN	179.055,00	179.000,00	179.000,00
112		Cruceta cardan	1,00	UN	81.951,00	80.000,00	80.000,00
113		Depósito agua radiador	1,00	UN	47.362,00	45.000,00	45.000,00
114		Disco embrague	1,00	UN	367.710,00	350.000,00	350.000,00
115		Empaque culata	1,00	UN	345.774,00	250.000,00	250.000,00
116		Esparrago Rueda	1,00	UN	20.031,00	20.000,00	20.000,00
117		Flasher de dos terminales	1,00	UN	19.317,00	19.000,00	19.000,00
118		Guardapolvo eje	1,00	UN	15.470,00	8.000,00	8.000,00
119		Juego Terminales de Dirección	1,00	UN	289.209,00	280.000,00	280.000,00
120		Manguera radiador superior	1,00	UN	59.381,00	58.000,00	58.000,00
121		Manguera radiador inferior	1,00	UN	47.917,00	45.000,00	45.000,00
122		Manija eleva vidrios	1,00	UN	115.866,00	80.000,00	80.000,00
123		Pasta stop	1,00	UN	66.441,00	66.000,00	66.000,00
124		Pera freno	1,00	UN	44.744,00	44.000,00	44.000,00
125		Pera reverso	1,00	UN	22.292,00	22.000,00	22.000,00
126		Platinos	1,00	UN	36.414,00	15.000,00	15.000,00
127		Prensa Embrague	1,00	UN	533.675,00	500.000,00	500.000,00
128		Flexible del exosto	1,00	UN	267.988,00	250.000,00	250.000,00
129		Soporte motor	1,00	UN	193.137,00	180.000,00	180.000,00
130		cinturon de seguridad retractil	1,00	UN	369.336,00	250.000,00	250.000,00
VI.	OTROS						
1		Servicio de grúa, tomando como unidad de medida, recorrido en kilometros	1,00	KM	23.086,00	23.000,00	23.000,00
VII.	TRACTOR JOHN DEERE AGRICOLA SERIE 5 5090E MFWD ABIERTO SIN CREEPER						
1		Mantenimiento preventivo de uso de la maquina: consiste en cambio de aceite del motor y filtro (incluidos), comprobacion de la tension de los tornillos de instalacion del soporte de montaje de la cargadora frontal, inspeccion y sustitucion de la correa del alternador/ventilador, cambio de aceite de la transmision por planetarios, cambio del aceite del eje tdm. (incluye repuestos e insumos)	1,00	UN	1.000.195,00	800.000,00	800.000,00
2		Filtro de combustible (incluye repuestos)	1,00	UN	91.987,00	91.000,00	91.000,00
3		Cambio de aceite engranajes 80w90 x 1gl (incluye repuestos)	1,00	UN	128.837,00	80.000,00	80.000,00
4		Cambio de aceite hidraulico hygard x 1gl (incluye repuestos)	1,00	UN	124.513,00	80.000,00	80.000,00
5		Cambio de grasa especial multiuso x 1lb (incluye repuestos)	1,00	UN	69.020,00	60.000,00	60.000,00
6		Cambio de filtro hidraulico (incluye repuestos)	1,00	UN	341.014,00	250.000,00	250.000,00
7		Limpieza de combustible diesel x160z (incluye repuestos)	1,00	UN	231.693,00	180.000,00	180.000,00
VIII.	CARGADOR BOBCAT S-5701AZNB11640						
VIII.	Mantenimiento preventivo de uso de la maquina consistentes en la verificacion de filtros de aire internos y externos, filtro de aceite, filtro de combustible, y aceite del motor, descritos a continuación:						
1		Filtro de aire externo 863/e42/s570/s530 (incluye repuestos)	1,00	UN	270.050,00	250.000,00	250.000,00
2		Filtro de aire interno 863/e42 (incluye repuestos)	1,00	UN	228.242,00	200.000,00	200.000,00
3		Filtro de aceite mtr. 700/s185/s130 (incluye repuestos)	1,00	UN	179.690,00	150.000,00	150.000,00
4		Filtro de combustible 700/800/ss (incluye repuestos)	1,00	UN	163.307,00	120.000,00	120.000,00
5		Galon aceite motor bobcat (incluye repuestos)	1,00	UN	161.324,00	120.000,00	120.000,00
6		Cartucho de combustible fleerguard (incluye repuestos)	1,00	UN	265.290,00	265.000,00	265.000,00

	7		Grasa bobcat extrema presion 379 grs (incluye repuestos)	1,00	UN	156.000,00	150.000,00	150.000,00
	XI.	VARIOS						
	1		Cuarto de aceite para motor de vehículo 15w-40	1,00	UN	32.733,00	32.000,00	32.000,00
	2		Cuarto aceite hidráulico para vehículo	1,00	UN	27.466,00	25.000,00	25.000,00
	3		Cuarto aceite para motor de vehículo 50	1,00	UN	31.333,00	30.000,00	30.000,00
	4		Cuarto aceite dos tiempos	1,00	UN	33.966,00	30.000,00	30.000,00
	5		grasa para vehículos y motores	1,00	KG	19.200,00	15.000,00	15.000,00

1.2	OFERTA ECONÓMICA: El presente proceso se adjudicará bajo la modalidad de "contrato a monto agotable" por la totalidad del presupuesto oficial asignado, por lo cual el SENA solicitará las cantidades de acuerdo a los requerimientos institucionales hasta agotar el presupuesto oficial. POR LO ANTERIOR EL OFERENTE DEBE REGISTRAR EN ESTA PREGUNTA EL VALOR TOTAL QUE CORRESPONDE A ($46.590.525).	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
46.590.525,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1		Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria agrícola, aula móvil de panadería y los vehículos que conforman el parque automotor del centro Agroturístico Regional Santander.	1,00	UN	46.590.525,00	46.590.525,00	46.590.525,00

1.3	REQUISITOS HABILITANTES - CAPACIDAD JURÍDICA
1.3.1	En el presente Proceso de Contratación pueden participar personas naturales o jurídicas; consorcios, uniones temporales, cuyo objeto social o actividad económica, esté relacionado con el objeto del presente proceso contractual, esto es, producción o venta o distribución o comercialización de productos y servicios iguales o similares. La duración de la persona jurídica proponente o de cada uno de sus miembros si se trata de consorcio o unión temporal no podrá ser inferior al plazo de vigencia del contrato y un (1) año más, contado a partir del cierre del presente proceso de selección.
	☑Yes ☐No
1.3.2	MATRÍCULA MERCANTIL PARA PERSONAS NATURALES / CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL PARA PERSONAS JURÍDICAS: El proponente, persona natural o jurídica, deberá presentar los documentos que se enuncian a continuación:
	☑Yes ☐No
1.3.3	A) FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD de la persona natural o del representante legal de la persona jurídica, persona designada para representarlo (Consorcio o Unión Temporal) o apoderado según sea el caso. — Esta pregunta requiere anexar documentos (A) FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD de la persona natural o del representante legal de la persona jurídica, persona designada para representarlo (Consorcio o Unión Temporal) o apoderado según sea el caso.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'A) FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD de la persona natural o del representante legal de la persona jurídica, persona designada para representarlo (Consorcio o Unión Temporal) o apoderado según sea el caso.'.
1.3.4	En el evento de suscribirse la propuesta mediante apoderado, deberá anexarse con la carta de presentación de la oferta el poder debidamente conferido ante notario público o autoridad judicial competente, donde se indique expresamente que cuenta con poder para suscribir la propuesta en el monto señalado y en caso de resultar adjudicatario, suscribir el contrato respectivo. — Esta pregunta requiere anexar documentos (En el evento de suscribirse la propuesta mediante apoderado, deberá anexarse con la carta de presentación de la oferta el poder debidamente conferido ante notario público o autoridad judicial competente, donde se indique expresamente que cuenta con poder para suscribir la propuesta en el monto señalado y en caso de resultar adjudicatario, suscribir el contrato respectivo.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'En el evento de suscribirse la propuesta mediante apoderado, deberá anexarse con la carta de presentación de la oferta el poder debidamente conferido ante notario público o autoridad judicial competente, donde se indique expresamente que cuenta con poder para suscribir la propuesta en el monto señalado y en caso de resultar adjudicatario, suscribir el contrato respectivo. '.
1.3.5	B) Documento que acredite la definición de situación militar de conformidad con lo señalado en el artículo 42 de la ley 1861 de 2017. Este requisito aplica para personas naturales, representantes legales de personas jurídicas y miembros de los consorcios o uniones temporales que cuente con las cualidades antes enunciadas. — Esta pregunta requiere anexar documentos (B) Documento que acredite la definición de situación militar de conformidad con lo señalado en el artículo 42 de la ley 1861 de 2017. Este requisito aplica para personas naturales, representantes legales de personas jurídicas y miembros de los consorcios o uniones temporales que cuente con las cualidades antes enunciadas.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'B) Documento que acredite la definición de situación militar de conformidad con lo señalado en el artículo 42 de la ley 1861 de 2017. Este requisito aplica para personas naturales, representantes legales de personas jurídicas y miembros de los consorcios o uniones temporales que cuente con las cualidades antes enunciadas.'.
1.3.6	C) CERTIFICADO DE REGISTRO MERCANTIL PARA PERSONA NATURAL O CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA PERSONA JURÍDICA, expedido por la Cámara de Comercio con fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha prevista para la entrega de propuestas de la presente invitación, en el que conste que su actividad comercial u objeto social guarda relación directa con los bienes/servicios que pretenden contratarse en el presente proceso de selección. En caso de prórroga del plazo de la convocatoria, este certificado tendrá validez con la primera fecha de cierre. — Esta pregunta requiere anexar documentos (C) CERTIFICADO DE REGISTRO MERCANTIL PARA PERSONA NATURAL O CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA PERSONA JURÍDICA, expedido por la Cámara de Comercio con fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha prevista para la entrega de propuestas de la presente invitación, en el que conste que su actividad comercial u objeto social guarda relación directa con los bienes/servicios que pretenden contratarse en el presente proceso de selección. En caso de prórroga del plazo de la convocatoria, este certificado tendrá validez con la primera fecha de cierre.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'C) CERTIFICADO DE REGISTRO MERCANTIL PARA PERSONA NATURAL O CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL DE LA PERSONA JURÍDICA, expedido por la Cámara de Comercio con fecha de expedición no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha prevista para la entrega de propuestas de la presente invitación, en el que conste que su actividad comercial u objeto social guarda relación directa con los bienes/servicios que pretenden contratarse en el presente proceso de selección. En caso de prórroga del plazo de la convocatoria, este certificado tendrá validez con la primera fecha de cierre.'.
1.3.7	D) AUTORIZACIÓN EXPRESA DEL ÓRGANO SOCIAL COMPETENTE (Asamblea, Junta Directiva, etc.), de conformidad con los requisitos legales para su validez, en la que conste que el representante legal de la persona jurídica está plenamente facultado para presentar la propuesta y para suscribir el contrato hasta por el valor de la propuesta. El documento de autorización deberá presentarse debidamente suscrito y expedido con anterioridad a la presentación de la propuesta. — Esta pregunta requiere anexar documentos (D) AUTORIZACIÓN EXPRESA DEL ÓRGANO SOCIAL COMPETENTE (Asamblea, Junta Directiva, etc.), de conformidad con los requisitos legales para su validez, en la que conste que el representante legal de la persona jurídica está plenamente facultado para presentar la propuesta y para suscribir el contrato hasta por el valor de la propuesta. El documento de autorización deberá presentarse debidamente suscrito y expedido con anterioridad a la presentación de la propuesta.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'D) AUTORIZACIÓN EXPRESA DEL ÓRGANO SOCIAL COMPETENTE (Asamblea, Junta Directiva, etc.), de conformidad con los requisitos legales para su validez, en la que conste que el representante legal de la persona jurídica está plenamente facultado para presentar la propuesta y para suscribir el contrato hasta por el valor de la propuesta. El documento de autorización deberá presentarse debidamente suscrito y expedido con anterioridad a la presentación de la propuesta.'.
1.3.8	EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL PERSONAS JURÍDICAS EXTRANGERAS: Para los efectos previstos en este numeral se consideran personas jurídicas de origen extranjero, aquellas que no hayan sido constituidas de acuerdo con la legislación nacional, sea que tengan o no domicilio en Colombia a través de sucursales. Las propuestas de personas jurídicas de origen extranjero se someterán en todo caso a la legislación colombiana. Para su participación deberán cumplir con los requisitos establecidos en las leyes y normas aplicables y los documentos señalados en el la invitación publica del presente proceso.
	☐Yes ☑No
	PARA CONSORCIOS O UNIONES TEMPORALES: Los proponentes podrán presentar propuestas conjuntas en calidad de consorcio o unión temporal, para lo cual deberán indicar expresamente si

1.3.9	su participación es a título de consorcio o unión temporal, conforme a lo señalado en el parágrafo 1º del artículo 7º de la Ley 80 de 1993. Cuando la propuesta se presente en consorcio o unión temporal, se requiere: 1. Acreditar la existencia del consorcio o de la unión temporal, para lo cual deberá aportarse el documento de constitución suscrito por todos los integrantes. Si los integrantes son personas jurídicas, este documento deberá estar firmado por el/los representante(s) legal(es). 2. El proponente que se presente en cualquiera de estas formas, deberá presentar el documento de constitución, según anexos en el cual deberá indicar como mínimo la información y declaraciones allí dispuestas. 3. Acreditar que el objeto social de los miembros (Consorcio o Unión Temporal) permite la actividad, gestión y operación para el suministro/ prestación de bienes y/o servicios que se solicita en la presente convocatoria.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Formatos anexos)
	☐Yes ☑No	
1.3.10	CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA El oferente deberá suscribir la carta de presentación de la propuesta, conforme al formato establecido en el ANEXO, "Carta de Presentación de la Propuesta" y será firmada por el proponente o su apoderado debidamente facultado, si fuere el caso. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica deberá ser firmada por el representante legal; si se trataré de una unión temporal o consorcio deberá venir firmada por la persona que los integrantes hayan seleccionado como representante del consorcio o unión temporal.	Esta pregunta requiere anexar documentos (CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA El oferente deberá suscribir la carta de presentación de la propuesta, conforme al formato establecido en el ANEXO, "Carta de Presentación de la Propuesta" y será firmada por el proponente o su apoderado debidamente facultado, si fuere el caso. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica deberá ser firmada por el representante legal; si se trataré de una unión temporal o consorcio deberá venir firmada por la persona que los integrantes hayan seleccionado como representante del consorcio o unión temporal.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA El oferente deberá suscribir la carta de presentación de la propuesta, conforme al formato establecido en el ANEXO, "Carta de Presentación de la Propuesta" y será firmada por el proponente o su apoderado debidamente facultado, si fuere el caso. Si la propuesta es presentada por una persona jurídica deberá ser firmada por el representante legal; si se trataré de una unión temporal o consorcio deberá venir firmada por la persona que los integrantes hayan seleccionado como representante del consorcio o unión temporal.'.	
1.3.11	ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS, FISCALES, JUDICIALES Y MEDIDAS CORRECTIVAS: La entidad verificará los antecedentes disciplinarios, fiscales, judiciales y medidas correctivas del proponente (persona natural, jurídica e integrantes del consorcio o unión temporal).	
	☑Yes ☐No	
1.3.12	CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL: El proponente deberán acreditar que se encuentra al día a la fecha de cierre del proceso de selección con el pago de los aportes relativos al Sistema de Seguridad Social Integral (con destino a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones) y aportes a las Cajas de Compensación Familiar. Para lo cual las personas jurídicas lo harán mediante certificación expedida por el revisor fiscal o en su defecto por el representante legal y las personas naturales mediante los respectivos recibos de pago. De conformidad con lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 el proponente que sea persona jurídica, deberá entregar una certificación de cumplimiento de sus obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje para lo cual deberá allegar los siguientes documentos:	
	☑Yes ☐No	
1.3.13	PERSONA JURÍDICA: A) El proponente deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley o por determinación estatutaria, o por el representante legal cuando no se requiera revisor fiscal. ANEXO "CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES".	Esta pregunta requiere anexar documentos (PERSONA JURÍDICA: A) El proponente deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley o por determinación estatutaria, o por el representante legal cuando no se requiera revisor fiscal. ANEXO "CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES".)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'PERSONA JURÍDICA: A) El proponente deberá presentar una certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de la ley o por determinación estatutaria, o por el representante legal cuando no se requiera revisor fiscal. ANEXO "CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES". '.	
1.3.14	PERSONA JURÍDICA: B) El documento deberá certificar que a la fecha de presentación de su propuesta, el proponente ha realizado el pago de los aportes correspondientes a la nómina durante los últimos seis (6) meses, contados a partir de la citada fecha, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos.	
	☑Yes ☐No	
1.3.15	PERSONA JURÍDICA: Adjuntar la respectiva planilla resumen de pago de los últimos (6) meses.	Esta pregunta requiere anexar documentos (PERSONA JURÍDICA: Adjuntar la respectiva planilla resumen de pago de los últimos (6) meses.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'PERSONA JURÍDICA: Adjuntar la respectiva planilla resumen de pago de los últimos (6) meses.'.	
1.3.16	PERSONA JURÍDICA: C) Si el proponente no tiene más de seis (6) meses de constituido, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución. D) Se verificará únicamente la acreditación del respectivo pago a la fecha de presentación de la propuesta, sin perjuicio de los efectos generados ante las entidades recaudadoras por el no pago dentro de las fechas establecidas en las normas vigentes. Para el cumplimiento del aporte en salud, éste se deberá hacer de conformidad con lo establecido en el Decreto 2236 de 1999 y las demás normas que lo regulen.	
	☐Yes ☑No	
1.3.17	PERSONA JURÍDICA: E) En caso de presentar acuerdo de pago con las entidades recaudadoras respecto de alguna de las obligaciones mencionadas, el proponente deberá manifestar que existe el acuerdo y que se encuentra al día en el cumplimiento del mismo. F) En el caso de Consorcios o Uniones Temporales, cada uno de sus integrantes cuando los mismos sean personas jurídicas constituidas en Colombia, deberán presentar en forma individual dicha certificación expedida por el Representante Legal o Revisor Fiscal respectivo, según corresponda.	
	☐Yes ☑No	
1.3.18	PERSONA JURÍDICA: G) En caso que el proponente no tenga empleados a su cargo, o por cualquier motivo no esté obligado al pago de aportes de seguridad social y parafiscal, deberá manifestarlo	Esta pregunta requiere anexar documentos (PERSONA JURÍDICA: G) En caso que el proponente no tenga empleados a su cargo, o por cualquier motivo no esté obligado al pago de aportes de seguridad social y parafiscal, deberá manifestarlo)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'PERSONA JURÍDICA: G) En caso que el proponente no tenga empleados a su cargo, o por cualquier motivo no esté obligado al pago de aportes de seguridad social y parafiscal, deberá manifestarlo'.	
1.3.19	CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL: PERSONA NATURAL: Para el caso de personas Naturales, de acuerdo al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, el proponente deberá acreditar la afiliación y pago al sistema de seguridad social integral así:	Esta pregunta requiere anexar documentos (CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL: PERSONA NATURAL: Para el caso de personas Naturales, de acuerdo al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, el proponente deberá acreditar la afiliación y pago al sistema de seguridad social integral así:)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL: PERSONA NATURAL: Para el caso de personas Naturales, de acuerdo al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, el proponente deberá acreditar la afiliación y pago al sistema de seguridad social integral así:'.	
1.3.20	PERSONA NATURAL: A) Presentar formulario radicado de afiliación a salud y pensión (ó certificación de afiliación expedida por la entidad correspondiente no mayor a 30 días calendario con respecto a la fecha de cierre del proceso) (y riesgos cuando corresponda). ANEXO "CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES".	Esta pregunta requiere anexar documentos (PERSONA NATURAL: A) Presentar formulario radicado de afiliación a salud y pensión (ó certificación de afiliación expedida por la entidad correspondiente no mayor a 30 días calendario con respecto a la fecha de cierre del proceso) (y riesgos cuando corresponda). ANEXO "CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES".)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'PERSONA NATURAL: A) Presentar formulario radicado de afiliación a salud y pensión (ó certificación de afiliación expedida por la entidad correspondiente no mayor a 30 días calendario con respecto a la fecha de cierre del proceso) (y riesgos cuando corresponda). ANEXO "CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES".'.	
1.3.21	PERSONA NATURAL: B) Adicionalmente presentar recibo de pago correspondiente al mes inmediatamente anterior a la fecha de publicación de la Invitación pública al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda.	Esta pregunta requiere anexar documentos (PERSONA NATURAL: B) Adicionalmente presentar recibo de pago correspondiente al mes inmediatamente anterior a la fecha de publicación de la Invitación pública al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'PERSONA NATURAL: B) Adicionalmente presentar recibo de pago correspondiente al mes inmediatamente anterior a la fecha de publicación de la Invitación pública al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda.'.	
	REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO – RUT-: El proponente, persona natural, jurídica, cada uno de los integrantes del consorcio o	Esta pregunta requiere anexar documentos (REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO – RUT-: El proponente, persona

1.3.22	unión temporal, deberá adjuntar fotocopia del Registro Unico Tributario – RUT- expedido por la DIAN, con fecha de generación no superior a 30 días de la fecha cierre dispuesto para el presente proceso.	natural, jurídica, cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal, deberá adjuntar fotocopia del Registro Único Tributario – RUT- expedido por la DIAN, con fecha de generación no superior a 30 días de la fecha cierre dispuesto para el presente proceso.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO – RUT-: El proponente, persona natural, jurídica, cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal, deberá adjuntar fotocopia del Registro Único Tributario – RUT- expedido por la DIAN, con fecha de generación no superior a 30 días de la fecha cierre dispuesto para el presente proceso.'.	
1.3.23	CERTIFICACIÓN BANCARIA: El proponente deberá adjuntar certificación bancaria de la cuenta en la cual la entidad cancelara el valor del contrato, con fecha de expedición no superior a 30 días con respecto a la fecha cierre dispuesto para el presente proceso.	Esta pregunta requiere anexar documentos (CERTIFICACIÓN BANCARIA: El proponente deberá adjuntar certificación bancaria de la cuenta en la cual la entidad cancelara el valor del contrato, con fecha de expedición no superior a 30 días con respecto a la fecha cierre dispuesto para el presente proceso.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'CERTIFICACIÓN BANCARIA: El proponente deberá adjuntar certificación bancaria de la cuenta en la cual la entidad cancelara el valor del contrato, con fecha de expedición no superior a 30 días con respecto a la fecha cierre dispuesto para el presente proceso.'.	
1.3.24	PACTO DE TRANSPARENCIA: El compromiso que deben contraer los proponentes, deberá hacerse constar el pacto de transparencia y se contraerá bajo la gravedad de juramento, el que se entiende prestado por la sola suscripción del documento anexo.	Esta pregunta requiere anexar documentos (PACTO DE TRANSPARENCIA: El compromiso que deben contraer los proponentes, deberá hacerse constar el pacto de transparencia y se contraerá bajo la gravedad de juramento, el que se entiende prestado por la sola suscripción del documento anexo.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'PACTO DE TRANSPARENCIA: El compromiso que deben contraer los proponentes, deberá hacerse constar el pacto de transparencia y se contraerá bajo la gravedad de juramento, el que se entiende prestado por la sola suscripción del documento anexo.'.	
1.3.25	FORMATO ÚNICO DE HOJA DE VIDA, PARA PERSONA NATURAL O JURÍDICA (DAFP): El proponente deberá adjuntar formato único de hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función pública DAFP, para persona natural o jurídica, según sea la calidad en que se presente la propuesta.	Esta pregunta requiere anexar documentos (FORMATO ÚNICO DE HOJA DE VIDA, PARA PERSONA NATURAL O JURÍDICA (DAFP): El proponente deberá adjuntar formato único de hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función pública DAFP, para persona natural o jurídica, según sea la calidad en que se presente la propuesta.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'FORMATO ÚNICO DE HOJA DE VIDA, PARA PERSONA NATURAL O JURÍDICA (DAFP): El proponente deberá adjuntar formato único de hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función pública DAFP, para persona natural o jurídica, según sea la calidad en que se presente la propuesta.'.	
1.3.26	MANIFESTACIÓN SOBRE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: De conformidad con lo establecido en la Constitución Política, la Ley 80 de 1993 y demás normas pertinentes, el oferte manifestará si se encuentra incurso en alguna inhabilidad, incompatibilidad, impedimentos o conflicto de intereses para contratar. FORMATO ANEXO	Esta pregunta requiere anexar documentos (MANIFESTACIÓN SOBRE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: De conformidad con lo establecido en la Constitución Política, la Ley 80 de 1993 y demás normas pertinentes, el oferte manifestará si se encuentra incurso en alguna inhabilidad, incompatibilidad, impedimentos o conflicto de intereses para contratar. FORMATO ANEXO)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'MANIFESTACIÓN SOBRE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: De conformidad con lo establecido en la Constitución Política, la Ley 80 de 1993 y demás normas pertinentes, el oferte manifestará si se encuentra incurso en alguna inhabilidad, incompatibilidad, impedimentos o conflicto de intereses para contratar. FORMATO ANEXO'.	
1.3.27	CERTIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE APRENDIZAJE: Se deberá acreditar paz y salvo del cumplimiento sobre el Contrato de Aprendizaje, mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista o por el representante legal. En el evento de no encontrarse obligado con la contratación de aprendices deberá manifestarlo por escrito. Acorde a lo establecido en la Resolución interna No. 002090 del 26 de Octubre/05: "En el caso de personas naturales, en el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, lo certificará mediante la presentación de una declaración juramentada, donde se manifieste dicha circunstancia". El Sena se reserva el derecho de verificar en el aplicativo de recaudo y aportes el pago de dichos concepto.	Esta pregunta requiere anexar documentos (CERTIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE APRENDIZAJE: Se deberá acreditar paz y salvo del cumplimiento sobre el Contrato de Aprendizaje, mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista o por el representante legal. En el evento de no encontrarse obligado con la contratación de aprendices deberá manifestarlo por escrito. Acorde a lo establecido en la Resolución interna No. 002090 del 26 de Octubre/05: "En el caso de personas naturales, en el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, lo certificará mediante la presentación de una declaración juramentada, donde se manifieste dicha circunstancia". El Sena se reserva el derecho de verificar en el aplicativo de recaudo y aportes el pago de dichos concepto.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'CERTIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE APRENDIZAJE: Se deberá acreditar paz y salvo del cumplimiento sobre el Contrato de Aprendizaje, mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista o por el representante legal. En el evento de no encontrarse obligado con la contratación de aprendices deberá manifestarlo por escrito. Acorde a lo establecido en la Resolución interna No. 002090 del 26 de Octubre/05: "En el caso de personas naturales, en el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, lo certificará mediante la presentación de una declaración juramentada, donde se manifieste dicha circunstancia". El Sena se reserva el derecho de verificar en el aplicativo de recaudo y aportes el pago de dichos concepto.'.	
1.4	REQUISITOS DE ORDEN TÉCNICO - EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA	
1.4.1	EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA: La experiencia que se debe acreditar para participar en el presente proceso de selección, será de UN (1) contrato, que cumpla con los siguientes requisitos: 1. El objeto debe estar relacionado con el objeto y alcance de presente proceso. 2. Se encuentre ejecutado en un ciento por ciento (100%) por el proponente, antes de la fecha de vencimiento del plazo de presentación de propuestas. 3. El valor del contrato debe ser igual o superior al setenta (70%) por ciento del presupuesto oficial destinado para el presente proceso. 4. El Establecimiento de comercio y/o empresa del oferente, debe estar debidamente registrado en la cámara de Comercio, tener objeto social y/o actividad económica relacionada con los bienes que se pretende adquirir y/o servicio a prestar en el presente proceso.	Esta pregunta requiere anexar documentos (EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA: La experiencia que se debe acreditar para participar en el presente proceso de selección, será de UN (1) contrato, que cumpla con los siguientes requisitos: 1. El objeto debe estar relacionado con el objeto y alcance de presente proceso. 2. Se encuentre ejecutado en un ciento por ciento (100%) por el proponente, antes de la fecha de vencimiento del plazo de presentación de propuestas. 3. El valor del contrato debe ser igual o superior al setenta (70%) por ciento del presupuesto oficial destinado para el presente proceso. 4. El Establecimiento de comercio y/o empresa del oferente, debe estar debidamente registrado en la cámara de Comercio, tener objeto social y/o actividad económica relacionada con los bienes que se pretende adquirir y/o servicio a prestar en el presente proceso.)
	This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA: La experiencia que se debe acreditar para participar en el presente proceso de selección, será de UN (1) contrato, que cumpla con los siguientes requisitos: 1. El objeto debe estar relacionado con el objeto y alcance de presente proceso. 2. Se encuentre ejecutado en un ciento por ciento (100%) por el proponente, antes de la fecha de vencimiento del plazo de presentación de propuestas. 3. El valor del contrato debe ser igual o superior al setenta (70%) por ciento del presupuesto oficial destinado para el presente proceso. 4. El Establecimiento de comercio y/o empresa del oferente, debe estar debidamente registrado en la cámara de Comercio, tener objeto social y/o actividad económica relacionada con los bienes que se pretende adquirir y/o servicio a prestar en el presente proceso.'.	
1.4.2	EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA: El proponente que pretenda acreditar experiencia deberá aportar la certificación expedida por la entidad contratante en la que se reflejen como mínimo los siguientes requisitos: • Nombre de la empresa Contratante (Dirección y Teléfono). • N.I.T • Nombre del Contratista. • Si se trata de un Consorcio o de una Unión Temporal se debe señalar el nombre de quienes lo conforman, adicionalmente se debe indicar el porcentaje de participación de cada uno de sus miembros. • Número del contrato (si tiene). • Objeto del contrato. • Valor del Contrato (si el contrato se encuentra en ejecución el valor ejecutado). • Fecha de suscripción, inicio (día, mes y año) y fecha de terminación (día, mes y año). • Fecha de expedición de la certificación (día, mes y año). • Nombre y firma de quien expide la certificación. En todo caso el incumplimiento de la experiencia mínima exigida en el presente numeral, será causal de rechazo de la propuesta.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Certificación de experiencia)
	☑Yes ☐No	
1.4.3	En caso de no contar con la certificación expedida por la entidad, podrá allegar copia del contrato y del acta de liquidación o de recibido, en donde conste la ejecución a satisfacción.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Copia del contrato y del acta de liquidación o de recibido, en donde conste la ejecución a satisfacción.)
	☐Yes ☑No	
1.4.4	Cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades privadas, el proponente deberá anexar copia de la minuta respectiva, so pena de no ser tenida en cuenta para el cálculo de la experiencia.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Copia de la minuta del contrato)
	☑Yes ☐No	

1.4.5	Cada certificación deberá acreditar un solo contrato. En caso que sea presentada una certificación en la que se relacionen más de un contrato, los mismos se tomarán como independientes para el cálculo de la experiencia.	

☑Yes ☐No

1.5 REQUISITOS TECNICOS - SGSST

1.5.1	Allegar certificado expedido por la ARL del resultado y nivel de implementación del SG-SST de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos según decreto 1072 de 2015 y resolución 312 de 2019. Aquellos oferentes que tengan un puntaje igual o inferior a 85% deberán entregar el respectivo plan de mejoramiento.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Allegar certificado expedido por la ARL del resultado y nivel de implementación del SG-SST de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos según decreto 1072 de 2015 y resolución 312 de 2019. Aquellos oferentes que tengan un puntaje igual o inferior a 85% deberán entregar el respectivo plan de mejoramiento.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Allegar certificado expedido por la ARL del resultado y nivel de implementación del SG-SST de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos según decreto 1072 de 2015 y resolución 312 de 2019. Aquellos oferentes que tengan un puntaje igual o inferior a 85% deberán entregar el respectivo plan de mejoramiento.'.

1.5.2	Allegar certificación firmada por el Representante Legal de implementación del SG-SST de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019. FORMATO ANEXO.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Allegar certificación firmada por el Representante Legal de implementación del SG-SST de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019. FORMATO ANEXO.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Allegar certificación firmada por el Representante Legal de implementación del SG-SST de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019. FORMATO ANEXO.'.

1.5.3	El proponente debe adjuntar protocolo de bioseguridad bajo los lineamientos que resolución 666 de 2020 o la que le modifique debidamente registrado ante la autoridad competente (ARL y/o Secretaría de salud).	Esta pregunta requiere anexar documentos (El proponente debe adjuntar protocolo de bioseguridad bajo los lineamientos que resolución 666 de 2020 o la que le modifique debidamente registrado ante la autoridad competente (ARL y/o Secretaría de salud).)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El proponente debe adjuntar protocolo de bioseguridad bajo los lineamientos que resolución 666 de 2020 o la que le modifique debidamente registrado ante la autoridad competente (ARL y/o Secretaría de salud). '.

1.5.4	El proponente debe allegar compromiso juramentado suscrito por el representante legal de la persona jurídica y/o persona natural según la calidad en que se presente, en el cual indique que en caso de ser adjudicatario del contrato o aceptada su oferta, se compromete a realizar el trámite y obtener el aval del protocolo de bioseguridad por parte de la secretaría municipal de San Gil Santander y a acatar las respectivas directrices emitidas por la Gobernación departamental de Santander y por parte de la Alcaldía municipal según corresponda, en lo relacionado con las medidas de bioseguridad generada por la emergencia sanitaria COVID-19, lo cual será verificado por el supervisor del contrato antes del inicio del mismo.	Esta pregunta requiere anexar documentos (El proponente debe allegar compromiso juramentado suscrito por el representante legal de la persona jurídica y/o persona natural según la calidad en que se presente, en el cual indique que en caso de ser adjudicatario del contrato o aceptada su oferta, se compromete a realizar el trámite y obtener el aval del protocolo de bioseguridad por parte de la secretaría municipal de San Gil Santander y a acatar las respectivas directrices emitidas por la Gobernación departamental de Santander y por parte de la Alcaldía municipal según corresponda, en lo relacionado con las medidas de bioseguridad generada por la emergencia sanitaria COVID-19, lo cual será verificado por el supervisor del contrato antes del inicio del mismo.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El proponente debe allegar compromiso juramentado suscrito por el representante legal de la persona jurídica y/o persona natural según la calidad en que se presente, en el cual indique que en caso de ser adjudicatario del contrato o aceptada su oferta, se compromete a realizar el trámite y obtener el aval del protocolo de bioseguridad por parte de la secretaría municipal de San Gil Santander y a acatar las respectivas directrices emitidas por la Gobernación departamental de Santander y por parte de la Alcaldía municipal según corresponda, en lo relacionado con las medidas de bioseguridad generada por la emergencia sanitaria COVID-19, lo cual será verificado por el supervisor del contrato antes del inicio del mismo. '.

1.6 REQUISITOS TECNICOS - AMBIENTALES

1.6.1	Para el caso de requerirse el servicio de revisión técnico mecánica; el proveedor deberá entregar copia de la habilitación por parte del Ministerio de Transporte del lugar donde se preste el servicio.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Para el caso de requerirse el servicio de revisión técnico mecánica; el proveedor deberá entregar copia de la habilitación por parte del Ministerio de Transporte del lugar donde se preste el servicio.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Para el caso de requerirse el servicio de revisión técnico mecánica; el proveedor deberá entregar copia de la habilitación por parte del Ministerio de Transporte del lugar donde se preste el servicio. '.

1.6.2	Presentar y mantener vigente el Registro de acopiador primario de aceite lubricante usado en las ciudades donde aplique. (se deberá validar el requerimiento en el departamento, ciudad o municipio especifico).	Esta pregunta requiere anexar documentos (Presentar y mantener vigente el Registro de acopiador primario de aceite lubricante usado en las ciudades donde aplique. (se deberá validar el requerimiento en el departamento, ciudad o municipio especifico).)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Presentar y mantener vigente el Registro de acopiador primario de aceite lubricante usado en las ciudades donde aplique. (se deberá validar el requerimiento en el departamento, ciudad o municipio especifico).'.

1.6.3	El proveedor deberá presentar soportes que evidencien que se encuentra vinculado a los puntos de recolección o mecanismos equivalentes de recolección definidos por los Sistemas de recolección selectiva y Gestión Ambiental de llantas usadas.	Esta pregunta requiere anexar documentos (El proveedor deberá presentar soportes que evidencien que se encuentra vinculado a los puntos de recolección o mecanismos equivalentes de recolección definidos por los Sistemas de recolección selectiva y Gestión Ambiental de llantas usadas.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El proveedor deberá presentar soportes que evidencien que se encuentra vinculado a los puntos de recolección o mecanismos equivalentes de recolección definidos por los Sistemas de recolección selectiva y Gestión Ambiental de llantas usadas.'.

1.6.4	Presentar soportes que evidencien que el proveedor se encuentra vinculado o con contrato vigente con gestor de residuos peligrosos para el manejo de aceites, filtros, baterías y otros residuos peligrosos.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Presentar soportes que evidencien que el proveedor se encuentra vinculado o con contrato vigente con gestor de residuos peligrosos para el manejo de aceites, filtros, baterías y otros residuos peligrosos.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'Presentar soportes que evidencien que el proveedor se encuentra vinculado o con contrato vigente con gestor de residuos peligrosos para el manejo de aceites, filtros, baterías y otros residuos peligrosos.'.

1.6.5	El proponente deberá acreditar el adecuado manejo de las aguas residuales producto de las actividades de lavado de vehículos dependiendo del caso que le aplique: a. Si los Vertimientos generados durante el lavado están conectados a la red de alcantarillado público, presentar copia de certificación de conexión al alcantarillado o factura de servicios públicos por el cobro del servicio. b. Si los Vertimientos generados durante el lavado se depositan en el Suelo / Fuente superficial: presentar permiso de vertimientos vigente emitido por la autoridad ambiental, conforme lo establecido en el artículo 2.2.3.2.20.2., del Decreto 1076 de 2015.	Esta pregunta requiere anexar documentos (El proponente deberá acreditar el adecuado manejo de las aguas residuales producto de las actividades de lavado de vehículos dependiendo del caso que le aplique: a. Si los Vertimientos generados durante el lavado están conectados a la red de alcantarillado público, presentar copia de certificación de conexión al alcantarillado o factura de servicios públicos por el cobro del servicio. b. Si los Vertimientos generados durante el lavado se depositan en el Suelo / Fuente superficial: presentar permiso de vertimientos vigente emitido por la autoridad ambiental, conforme lo establecido en el artículo 2.2.3.2.20.2., del Decreto 1076 de 2015.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El proponente deberá acreditar el adecuado manejo de las aguas residuales producto de las actividades de lavado de vehículos dependiendo del caso que le aplique: a. Si los Vertimientos generados durante el lavado están conectados a la red de alcantarillado público, presentar copia de certificación de conexión al alcantarillado o factura de servicios públicos por el cobro del servicio. b. Si los Vertimientos generados durante el lavado se depositan en el Suelo / Fuente superficial: presentar permiso de vertimientos vigente emitido por la autoridad ambiental, conforme lo establecido en el artículo 2.2.3.2.20.2., del Decreto 1076 de 2015.'.

1.6.6	El proponente deberá presentar los soportes relacionados con el abastecimiento de aguas para la prestación del servicio de lavado de vehículos teniendo en cuenta lo siguiente: a. Certificado de conexión a la red de acueducto/Factura del Servicio de Acueducto o b. Permiso de concesión de aguas emitido por la autoridad ambiental (aplica cuando el agua para abastecer el servicio proviene de pozo subterráneo o captación de aguas superficiales)"	Esta pregunta requiere anexar documentos (El proponente deberá presentar los soportes relacionados con el abastecimiento de aguas para la prestación del servicio de lavado de vehículos teniendo en cuenta lo siguiente: a. Certificado de conexión a la red de acueducto/Factura del Servicio de Acueducto o b. Permiso de concesión de aguas emitido por la autoridad ambiental (aplica cuando el agua para abastecer el servicio proviene de pozo subterráneo o captación de aguas superficiales)")

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El proponente deberá presentar los soportes relacionados con el abastecimiento de aguas para la prestación del servicio de lavado de vehículos teniendo en cuenta lo siguiente: a. Certificado de conexión a la red de acueducto/Factura del Servicio de Acueducto o b. Permiso de concesión de aguas emitido por la autoridad ambiental (aplica cuando el agua para abastecer el servicio proviene de pozo subterráneo o captación de aguas superficiales)" '.

1.7 OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS

	DIRECCIÓN COMERCIAL: El oferente debe acreditar a través de su matrícula mercantil en firme, que la dirección comercial de la empresa y establecimiento, se ubica en la ciudad de San Gil Santander. Esto con el fin de garantizar la prestación del	Esta pregunta requiere anexar documentos (DIRECCIÓN COMERCIAL: El oferente debe acreditar a través de su matrícula mercantil en firme, que la dirección comercial de la empresa y establecimiento, se ubica en la ciudad de

1.7.1	servicio de mantenimiento directamente por el proponente adjudicatario en el municipio en donde se ubican los vehículos y maquinaria. La entidad verificará la información aportada por medio de visita presencial a la dirección registrada en registro mercantil.	San Gil Santander. Esto con el fin de garantizar la prestación del servicio de mantenimiento directamente por el proponente adjudicatario en el municipio en donde se ubican los vehículos y maquinaria. La entidad verificará la información aportada por medio de visita presencial a la dirección registrada en registro mercantil.)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'DIRECCIÓN COMERCIAL: El oferente debe acreditar a través de su matrícula mercantil en firme, que la dirección comercial de la empresa y establecimiento, se ubica en la ciudad de San Gil Santander. Esto con el fin de garantizar la prestación del servicio de mantenimiento directamente por el proponente adjudicatario en el municipio en donde se ubican los vehículos y maquinaria. La entidad verificará la información aportada por medio de visita presencial a la dirección registrada en registro mercantil. '.

1.8 CONDICIONES GENERALES

1.8.1	¿El proponente conoce el PLAZO de ejecución del contrato? En todo caso se encuentra en el numeral 16 del Estudio previo y en la invitación publica.
	☑Yes ☐No
1.8.2	¿El proponente conoce las CAUSALES DE RECHAZO de las ofertas y las causales de DECLARATORIA DE DESIERTA del proceso? En todo caso se encuentran publicadas en el Anexo a la Invitación pública.
	☑Yes ☐No
1.8.3	¿El proponente conoce el LUGAR DE EJECUCIÓN del contrato? En todo caso se encuentra en el numeral 16.1 del Estudio previo y en la invitación publica.
	☑Yes ☐No
1.8.4	¿El proponente conoce la FORMA DE PAGO ? En todo caso se encuentra en el numeral 16.2 del estudio previo.
	☑Yes ☐No
1.8.5	¿El proponente conoce las descripciones técnicas de los bienes y/o servicios a contratar? En todo caso se encuentran en el numeral 7 del estudio previo, en el estudio de mercado y análisis del sector adjunto en los documentos del proceso y en la invitación publica.
	☑Yes ☐No
1.8.6	¿El proponente conoce las OBLIGACIONES DE LAS PARTES establecidas en el numeral 14 del estudio previo y en caso de resultar adjudicatario del contrato se compromete a cumplir todas y cada una de las obligaciones?
	☑Yes ☐No
1.8.7	El proponente debe allegar junto con su propuesta el anexo autorización para notificación electrónica de actos administrativos. FORMATO ANEXO — Esta pregunta requiere anexar documentos (El proponente debe allegar junto con su propuesta el anexo autorización para notificación electrónica de actos administrativos. FORMATO ANEXO)

This question requires you to upload a document. Please do it in the 'Envelopes' step, by attaching your file, in the 'Evidences' section, to the question 'El proponente debe allegar junto con su propuesta el anexo autorización para notificación electrónica de actos administrativos. FORMATO ANEXO'.

1.8.8	¿El proponente declara tener conocimiento sobre el alcance del objeto del proceso contractual y en caso de resultar adjudicatario se compromete a dar cumplimiento al mismo.?
	☑Yes ☐No