CONTRATO DE MANTENIMEINTO PREVENTVO Y CORRECTIVO
Nº SI-SGOB-019-2022

CONTRATANTE	MUNICIPIO DE MONTERÍA
CONTRATISTA	JUAN ALVARO RESTREPO PRETEL, establecimiento de comercio SERVICIO TOYOTA JR, identificado con cedula de ciudadanía Nº 1.067.872.051 de Montería - Córdoba
OBJETO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE AUTOMOTOR ASIGNADO A LAS UNIDADES CON RESPONSABILIDAD EN EL MANEJO DE LA CONVIVENCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA
VALOR	TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS M/CTE. ($339.000.000 M/CTE.), monto agotable.
PLAZO	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2022 o hasta agotar presupuesto, lo que primero ocurra

Las partes de común acuerdo hemos convenido integrar al Contrato Electrónico que se encuentra en el SECOP II, las siguientes consideraciones y cláusulas que conforman el Contrato:

CONSIDERACIONES:

PRIMERA: Que el MUNICIPIO realizó de conformidad con la Ley, especialmente el artículo 2.2.1.1.2.1.1 del Decreto 1082 de 2015, los estudios previos necesarios para la determinación de la necesidad, la consecuente realización del proceso de selección y la suscripción presente contrato **SEGUNDA:** Que el presente contrato se celebra en cumplimiento de lo dispuesto en la Resolución de Adjudicación Nº 0933 de fecha 10 de Noviembre de 2022, proferida en desarrollo del proceso de selección de contratista bajo la modalidad de **SELECCIÓN ABREVIADA – SUBASTA INVERSA Nº SI-SGOB-019-2022,** publicada en la plataforma SECOP II. **TERCERA:** Que el contratista seleccionado acreditó poseer la capacidad jurídica, financiera, organizacional y experiencia necesaria para ejecutar el objeto contractual y el valor de su oferta no superó el presupuesto oficial. **QUINTA:** Que existe dentro del presupuesto de la entidad la disponibilidad presupuestal necesaria para la presente contratación. Teniendo en cuenta las anteriores consideraciones se celebra el presente contrato, el cual se regirá por las siguientes cláusulas: **CLAUSULA PRIMERA – OBJETO Y ALCANCE**: **1.1. OBJETO:** El objeto del contrato que se celebra es el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE AUTOMOTOR ASIGNADO A LAS UNIDADES CON RESPONSABILIDAD EN EL MANEJO DE LA CONVIVENCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA". **PARAGRAFO:** El objeto del contrato se ejecutará de acuerdo con el estudio previo, las fichas técnicas, la propuesta y los pliegos de condiciones, que forman parte integrante del presente contrato. **1.2. ALCANCE DEL OBJETO: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DEL OBJETO:** Las especificaciones del suministro a contratar de deberán realizar de conformidad con lo estipulado en el numeral 2.3 del estudio previo, así como la oferta presentada por el contratista, en los siguientes términos:

1.2.1. Vehículos objeto del mantenimiento preventivo y correctivo:

ÍTEM	UNIDAD	SIGLA	PLACA	TIPO	CLASE	MARCA	LÍNEA	MODELO
1	MEMOT	68-0514.	MYX94D	MOTOS	MOTO	AUTECO	BAJAJ	2017
2	MEMOT	68-0515.	MYX95D	MOTOS	MOTO	AUTECO	BAJAJ	2017
3	MEMOT	68-0516.	MYX96D	MOTOS	MOTO	AUTECO	BAJAJ	2017
4	MEMOT	68-0694.	EZU09F	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DL650XT	2021
5	MEMOT	68-0678.	RTO53D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR 650	2016
6	MEMOT	68-0458.	RTR74D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2016
7	MEMOT	68-0481.	RUC11D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2016
8	MEMOT	68-0490.	RUC21D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2016
9	MEMOT	68-0506.	JQR04C	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2017

10	MEMOT	68-0507.	JQR05C	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2017
11	MEMOT	68-0519.	CTH98D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
12	MEMOT	68-0520.	CTH99D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
13	MEMOT	68-0521.	CTG18D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
14	MEMOT	68-0522.	CTG19D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
15	MEMOT	68-0523.	CTG20D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
16	MEMOT	68-0524.	CTG21D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
17	MEMOT	68-0525.	CTG22D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
18	MEMOT	68-0526.	CTG23D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
19	MEMOT	68-0527.	CTG24D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
20	MEMOT	68-0528.	CTG25D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
21	MEMOT	68-0529.	CTG26D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
22	MEMOT	68-0572.	NAK76E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
23	MEMOT	68-0573.	NAK77E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
24	MEMOT	68-0574.	NAK78E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
25	MEMOT	68-0575.	NAK79E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
26	MEMOT	68-0577.	NAK81E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
27	MEMOT	68-0578.	NAK82E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
28	MEMOT	68-0579.	NAK83E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
29	MEMOT	68-0580.	NAK84E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
30	MEMOT	68-0581.	NAK85E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2018
31	MEMOT	68-0593.	UYW71E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
32	MEMOT	68-0594.	UYW65E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
33	MEMOT	68-0595.	UYW70E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
34	MEMOT	68-0597.	UYW69E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
35	MEMOT	68-0598.	UYW64E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
36	MEMOT	68-0599.	UYW68E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
37	MEMOT	68-0600.	UYW63E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
38	MEMOT	68-0602.	UYW67E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
39	MEMOT	68-0603.	UYW72E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
40	MEMOT	68-0639.	EFG22F	MOTOS	MOTO	SUZUKI	DR-X 200	2019
41	MEMOT	68-0570.	OAO66E	MOTOS	MOTO	YAMAHA	FZ	2018
42	MEMOT	68-0622.	WTG33E	MOTOS	MOTO	YAMAHA	FZ	2020
43	MEMOT	68-0125.	RRT81D	MOTOS	MOTO	YAMAHA	FZ-16	2014
44	MEMOT	68-0129.	RRT63D	MOTOS	MOTO	YAMAHA	FZ-16	2014
45	MEMOT	68-0495.	RUM58D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GIXXER	2017
46	MEMOT	68-0501.	RUM87D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GIXXER	2017
47	MEMOT	68-0502.	RUM88D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GIXXER	2017
48	MEMOT	68-0513.	RUN63D	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GIXXER	2017
49	MEMOT	68-0591.	UYU54E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GIXXER	2019
50	MEMOT	68-0592.	UYU66E	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GIXXER	2019
51	MEMOT	68-0115.	NIV46C	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GS 150 R	2014
52	MEMOT	68-0118.	NIV48C	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GS 150 R	2014
53	MEMOT	68-0119.	NIV01C	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GS 150 R	2014
54	MEMOT	68-0325.	CID06C	MOTOS	MOTO	SUZUKI	GSX 150	2013
55	MEMOT	68-0532.	QYA73E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
56	MEMOT	68-0533.	QYA81E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
57	MEMOT	68-0534.	QYC57E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
58	MEMOT	68-0535.	QYA88E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
59	MEMOT	68-0536.	QYB13E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
60	MEMOT	68-0537.	QYB14E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
61	MEMOT	68-0538.	QYB15E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
62	MEMOT	68-0539.	QYB16E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
63	MEMOT	68-0540.	QYB17E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
64	MEMOT	68-0541.	QYB18E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
65	MEMOT	68-0542.	QYB19E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
66	MEMOT	68-0543.	QYB20E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
67	MEMOT	68-0544.	QYB21E	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2018
68	MEMOT	68-0612.	DXC98F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019
69	MEMOT	68-0613.	DXC91F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019
70	MEMOT	68-0614.	DXC90F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019
71	MEMOT	68-0615.	DXC89F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019

72	MEMOT	68-0616.	DXC88F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019
73	MEMOT	68-0617.	DXC87F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019
74	MEMOT	68-0618.	DXC86F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019
75	MEMOT	68-0619.	DXC85F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2019
76	MEMOT	68-0660.	NNX47F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
77	MEMOT	68-0661.	NNX45F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
78	MEMOT	68-0662.	NNX13F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
79	MEMOT	68-0663.	NNX03F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
80	MEMOT	68-0664.	NNX07F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
81	MEMOT	68-0669.	RCW23F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
82	MEMOT	68-0670.	RCW24F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
83	MEMOT	68-0671.	RCW25F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300	2021
84	MEMOT	68-0679.	XHW60F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
85	MEMOT	68-0680.	XHW61F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
86	MEMOT	68-0681.	XHW62F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
87	MEMOT	68-0682.	XHW63F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
88	MEMOT	68-0683.	XHW64F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
89	MEMOT	68-0684.	XHW65F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
90	MEMOT	68-0685.	XHW66F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
91	MEMOT	68-0686.	XHW67F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
92	MEMOT	68-0687.	XHW68F	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
93	MEMOT	68-0706.	BDD01G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
94	MEMOT	68-0707.	BDD03G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
95	MEMOT	68-0708.	BDD05G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
96	MEMOT	68-0709.	BDD06G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
97	MEMOT	68-0710.	BDD07G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
98	MEMOT	68-0711.	BDD08G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
99	MEMOT	68-0712.	BDD11G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
100	MEMOT	68-0713.	BDD13G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
101	MEMOT	68-0714.	BDD14G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
102	MEMOT	68-0715.	BDD15G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
103	MEMOT	68-0716.	BDD16G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
104	MEMOT	68-0717.	BDD17G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
105	MEMOT	68-0718.	BDD18G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
106	MEMOT	68-0719.	BDD19G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
107	MEMOT	68-0720.	BDD20G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
108	MEMOT	68-0721.	BDD21G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
109	MEMOT	68-0722.	BDD22G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
110	MEMOT	68-0723.	BDD23G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
111	MEMOT	68-0724.	BDD24G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
112	MEMOT	68-0725.	BDD25G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
113	MEMOT	68-0726.	BDD26G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
114	MEMOT	68-0727.	BDD27G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
115	MEMOT	68-0728.	BDD28G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
116	MEMOT	68-0729.	BDD29G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
117	MEMOT	68-0730.	BDD30G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
118	MEMOT	68-0731.	BDD31G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
119	MEMOT	68-0732.	BDD32G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
120	MEMOT	68-0733.	BDD34G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
121	MEMOT	68-0734.	BDD36G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
122	MEMOT	68-0735.	BBD38G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
123	MEMOT	68-0736.	BDD39G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
124	MEMOT	68-0737.	BDD40G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
125	MEMOT	68-0738.	BDD41G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
126	MEMOT	68-0739.	BDD42G	MOTOS	MOTO	HONDA	XRE300 ABS	2021
127	MEMOT	68-0454.	MYX93D	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2016
128	MEMOT	68-0498.	JQL98C	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2017
129	MEMOT	68-0644.	IYO57F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
130	MEMOT	68-0645.	IYO58F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
131	MEMOT	68-0648.	IYO61F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
132	MEMOT	68-0649.	IYO62F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
133	MEMOT	68-0652.	IYO65F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020

134	MEMOT	68-0653.	IYO66F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
135	MEMOT	68-0655.	IYO68F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
136	MEMOT	68-0656.	IYO69F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
137	MEMOT	68-0657.	IYO70F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
138	MEMOT	68-0659.	IYO72F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2020
139	MEMOT	68-0666.	MLG35F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2021
140	MEMOT	68-0667.	NAD96D	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2021
141	MEMOT	68-0674.	RRQ01F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2022
142	MEMOT	68-0675.	RRQ02F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2022
143	MEMOT	68-0689.	ZEG08F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2022
144	MEMOT	68-0690.	ZEG09F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2022
145	MEMOT	68-0691.	ZEG10F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2022
146	MEMOT	68-0692.	XHO03F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2022
147	MEMOT	68-0693.	XHO04F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ 250	2022
148	MEMOT	68-0665.	EZV31F	MOTOS	MOTO	YAMAHA	XTZ150-2 (XTZ150)	2021
149	MEMOT	68-0620.	GTW813	VEHÍCULOS	CAMION ESTACAS	FOTON	AUMARK	2019
150	MEMOT	68-0643.	OQE284	VEHÍCULOS	CAMION ESTACAS	FOTON	AUMARK	2020
151	MEMOT	68-0235.	ABU745	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	CHEVROLET	D-MAX	2009
152	MEMOT	68-0255.	FUF970	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	CHEVROLET	D-MAX	2010
153	MEMOT	68-0491.	MOL043	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	CHEVROLET	D-MAX	2008
154	MEMOT	68-0611.	EJK927	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	CHEVROLET	D-MAX	2010
155	MEMOT	68-0676.	OLO787	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	CHEVROLET	D-MAX	2019
156	MEMOT	68-0449.	EAY021	VEHÍCULOS	CAMPERO	RENAULT	DUSTER	2015
157	MEMOT	68-0102.	EAW008	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
158	MEMOT	68-0104.	EAW035	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
159	MEMOT	68-0106.	EAV089	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
160	MEMOT	68-0108.	EAV091	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
161	MEMOT	68-0109.	EAV093	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
162	MEMOT	68-0110.	EAW030	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
163	MEMOT	68-0111.	EAW033	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
164	MEMOT	68-0112.	EAW034	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
165	MEMOT	68-0113.	EAW023	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
166	MEMOT	68-0403.	FHM931	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
167	MEMOT	68-0404.	FHM932	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
168	MEMOT	68-0406.	FHM934	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
169	MEMOT	68-0408.	FHM936	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
170	MEMOT	68-0411.	FHM939	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
171	MEMOT	68-0412.	FHM940	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2014
172	MEMOT	68-0450.	EBK069	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2015
173	MEMOT	68-0451.	EBK063	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2015
174	MEMOT	68-0473.	FHU036	VEHÍCULOS	VPM	RENAULT	DUSTER	2017
175	MEMOT	68-0695.	JNY378	VEHÍCULOS	CAMIONETA	FORD	F-150	2020
176	MEMOT	68-0688.	OQE298	VEHÍCULOS	LABORATORIO MOVIL	FORD	F-150	2021
177	MEMOT	68-0001.	CES718	VEHÍCULOS	CAMIONETA	TOYOTA	FORTUNER	2011
178	MEMOT	68-0322.	OQE166	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	FRONTIER	2012
179	MEMOT	68-0323.	OQE165	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	FRONTIER	2012
180	MEMOT	68-0402.	EAU086	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	FRONTIER	2015
181	MEMOT	68-0623.	FDW027	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	FRONTIER	2016
182	MEMOT	68-0217.	UAR679	VEHÍCULOS	CAMION ESTACAS	CHEVROLET	FTR	2010
183	MEMOT	68-0270.	HMG858	VEHÍCULOS	CARROTANQUE AGUA	CHEVROLET	FVR CAMION	2011
184	MEMOT	68-0328.	OQE180	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	TOYOTA	HILUX	2013
185	MEMOT	68-0390.	EAZ067	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	TOYOTA	HILUX	2014
186	MEMOT	68-0391.	EAZ066	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	TOYOTA	HILUX	2014
187	MEMOT	68-0641.	OQE282	VEHÍCULOS	CAMIONETA	MITSUBISHI	L-200	2020
188	MEMOT	68-0517.	FHM527	VEHÍCULOS	CAMIONETA	TOYOTA	LAND CRUISER	2010

189	MEMOT	68-0327.	DIN703	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2013
190	MEMOT	68-0393.	DIZ900	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2015
191	MEMOT	68-0394.	DIZ963	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2015
192	MEMOT	68-0395.	EAK042	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2015
193	MEMOT	68-0397.	EAK028	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2015
194	MEMOT	68-0447.	FHM608	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2015
195	MEMOT	68-0448.	FHM623	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2015
196	MEMOT	68-0628.	GKM810	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2020
197	MEMOT	68-0634.	GTW841	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	RENAULT	LOGAN	2020
198	MEMOT	68-0492.	EAQ158	VEHÍCULOS	CAI MOVIL	RENAULT	MASTER	2017
199	MEMOT	68-0493.	EAQ190	VEHÍCULOS	CAI MOVIL	RENAULT	MASTER	2017
200	MEMOT	68-0494.	EAQ189	VEHÍCULOS	CAI MOVIL	RENAULT	MASTER	2017
201	MEMOT	68-0548.	OLN900	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2018
202	MEMOT	68-0584.	OLM813	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2019
203	MEMOT	68-0585.	FIL027	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2018
204	MEMOT	68-0586.	OUC405	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2018
205	MEMOT	68-0624.	GXX780	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2020
206	MEMOT	68-0635.	JKY170	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2019
207	MEMOT	68-0636.	JKY171	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2019
208	MEMOT	68-0640.	FHV017	VEHÍCULOS	CAMIONETA PICK-UP 4 X 4 CABINA DOBLE	NISSAN	NP300FRONTIER	2016
209	MEMOT	68-0256.	KGG227	VEHÍCULOS	BUSETA	CHEVROLET	NPR	2010
210	MEMOT	68-0216.	VZR847	VEHÍCULOS	CAMION ESTACAS	CHEVROLET	NPR	2009
211	MEMOT	68-0242.	UUB689	VEHÍCULOS	CAMION ESTACAS	CHEVROLET	NPR	2010
212	MEMOT	68-0243.	KGG315	VEHÍCULOS	GRUA CAMA BAJA	CHEVROLET	NPR	2010
213	MEMOT	68-0642.	OQE283	VEHÍCULOS	MICROBUS	RENAULT	NUEVO MASTER	2020
214	MEMOT	68-0131.	GNK431	VEHÍCULOS	CAMIONETA	TOYOTA	PRADO	2005
215	MEMOT	68-0132.	CLD064	VEHÍCULOS	CAMIONETA	TOYOTA	PRADO	2006
216	MEMOT	68-0530.	OLN470	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	CHEVROLET	SAIL	2018
217	MEMOT	68-0531.	OLN474	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	CHEVROLET	SAIL	2018
218	MEMOT	68-0547.	OUC312	VEHÍCULOS	AUTOMOVIL	CHEVROLET	SAIL	2018
219	MEMOT	68-0621.	FWX987	VEHÍCULOS	CAMIONETA	CHEVROLET	TRACKER	2019
220	MEMOT	68-0499.	FIK046	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2017
221	MEMOT	68-0545.	OLO076	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2018
222	MEMOT	68-0546.	OLO077	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2018
223	MEMOT	68-0582.	OLO108	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2018
224	MEMOT	68-0588.	OLO216	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2018
225	MEMOT	68-0589.	OLO217	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2018
226	MEMOT	68-0590.	OLO218	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2018
227	MEMOT	68-0626.	GKM801	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2019
228	MEMOT	68-0668.	OLN826	VEHÍCULOS	PANEL	RENAULT	TRAFIC	2020
229	MEMOT	68-0433.	EAK089	VEHÍCULOS	MICROBUS	NISSAN	URVAN	2015

1.2.2. Descripción de las especificaciones de los mantenimientos:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED
	COMPONENTES MOTOR	
1	Aceite hidráulico	litros
2	Aceite motor x 1 cuarto	litros
3	Anillos del pistón	paquetex8
4	Arandela tapón cárter	paquetex1
5	Árbol de levas	paquetex1
6	Árbol de levas admisión	paquetex1
7	Árbol de levas escape	paquetex1
8	Biela	paquetex1
9	Bloque motor	paquetex1
10	Bomba de aceite	paquetex1

11	Bomba de agua	paquetex1
12	Bomba inyeccion	paquetex1
13	Bujía motor	paquetex1
14	Bujia pre- calentamiento	paquetex4
15	Cárter	paquetex4
16	Casquetes de bancada	paquetex8
17	Casquetes de la biela	paquetex8
18	Catalizador exosto	paquetex1
19	Cigüeñal	paquetex1
20	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1
21	Correa aire acondicionado	paquetex1
22	Correa alternador	paquetex1
23	Correa compresor	paquetex1
24	Correa única accesorios	paquetex1
25	Correa bomba hidráulica	paquetex1
26	Cubierta repartición completa	paquetex1
27	Culata	paquetex1
28	Deposito lava vidrios	paquetex1
29	Desengrasante	paquetex1
30	Diafragma freno de ahogo	paquetex1
31	Distribuidor	paquetex1
32	Elemento sedimentador	paquetex1
33	Empaque bomba de agua	paquetex1
34	Empaque cuerpo aceleración	paquetex1
35	Empaquetadura motor completa	paquetex1
36	Enfocador radiador	paquetex1
37	Filtro auxiliar aceite	paquetex1
38	Filtro de aceite	paquetex1
39	Filtro de aire	paquetex1
40	Filtro de aire acondicionado	paquetex1
41	Filtro de aire externo	paquetex1
42	Filtro de aire interno	paquetex1
43	Filtro de combustible	paquetex1
44	Filtro principal aceite	paquetex1
45	Filtro sedimentador completo	paquetex1
46	Guaya acelerador	paquetex1
47	Guaya embrague	paquetex1
48	Guaya velocímetro	paquetex1
49	Guías válvula	paquetex1
50	Impulsador motor	paquetex1
51	Interculer	paquetex1
52	Inyector	paquetex1
53	Juego de caucho válvulas	paquetex1
54	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1
55	Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16
56	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3
57	Moto-ventilador	paquetex1
58	Oring	paquetex1
59	Radiador	paquetex1
60	Radiador calefaccion	paquetex1
61	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1
62	Reten eje de levas	paquetex1
63	Reten pole repartición	paquetex1
64	Reten trasero cigüeñal	paquetex1
65	Sello de válvula	paquetex1
66	Silicona alta temperatura	paquetex1
67	Soporte motor inferior	paquetex1
68	Soporte motor superior	paquetex1
69	Tanque l radiador	paquetex1
70	Tanque limpia brisas	paquetex1
71	Tapa aceite motor	paquetex1
72	Tapa radiador	paquetex1
73	Tapón cárter	paquetex1
74	Termostato	paquetex1
75	tubo bomba de agua	paquetex1
76	Turbo	paquetex1

77	Válvula de admisión	paquetex1
78	Válvula de escape	paquetex1
79	Válvula freno de ahogo	paquetex1
	SISTEMA DE EMBRAGUE	
80	Balinera volante motor	paquetex1
81	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1
82	Bomba principal embrague	paquetex1
83	Collarín embrague	paquetex1
84	Guardapolvo horquilla	paquetex1
85	Horquilla embrague	paquetex1
86	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3
87	Manguera de presión embrague	paquetex1
88	Resorte horquilla	paquetex1
89	Trinquete pedal embrague	paquetex1
	SISTEMA DE DIRECCION	
90	Biela dirección	paquetex1
91	Bomba hidráulica	paquetex1
92	Brazo axial dirección	paquetex1
93	Caja de dirección	paquetex1
94	Columna dirección	paquetex1
95	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex3
96	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1
97	Reten bomba hidráulica	paquetex1
98	Reten cupling	paquetex1
99	Retenedor caja dirección	paquetex1
100	Rodamiento caja dirección	paquetex1
101	Rotor bomba hidráulica	paquetex3
102	Perno centra direccion	paquetex1
103	Sin fin dirección	paquetex1
104	Terminal dirección	paquetex1
105	Terminal dirección corta	paquetex1
106	Terminal dirección larga	paquetex1
107	Yoqui caja dirección	paquetex1
	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	
108	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1
109	Anillo sincronizador de primera	paquetex1
110	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1
111	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1
112	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1
113	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1
114	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex3
115	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1
116	Asiento palanca cambio	paquetex1
117	Bieleta control cambios	paquetex1
118	Brazo de cambio de reversa	paquetex1
119	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1
120	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1
121	Cadena cardan	paquetex1
122	Caja del diferencial	paquetex1
123	Cardan principal	paquetex3
124	Caucho y Balinera cardan	paquetex1
125	Corona y speed	paquetex1
126	Cruceta cardan	paquetex1
127	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex16
128	Guaya control cambios	paquetex1
129	Satelites	paquetex1
130	Selector cambios	paquetex1
131	Soporte cardan	paquetex1
132	Tapa guía caja dirección	paquetex3
133	Tornillo guía selector	paquetex1

134	Valvulina caja x 1 cuarto	paquetex1
135	Valvulina transmision x 1 cuarto	paquet x 1
	SUSPENSIÓN	
136	Amortiguador delantero	paquetex1
137	Amortiguador trasero	paquetex1
138	Anillo separador eje	paquetex1
139	Barra estabilizadora	paquetex1
140	Bocín rueda completo	paquetex1
141	Brazo axial	paquetex1
142	Buje muelle parte fija	paquetex3
143	Terminal direccion	paquetex1
144	Hoja principal muelle delantero	paquetex1
145	Hoja principal muelle traseo	paquetex1
146	Llanta	paquetex1
147	Llantas (especiales de taco)	paquetex1
148	Pasador muelle	paquetex1
149	Grasa de litio	paquetex1
150	Perno con tuerca	paquetex1
151	Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1
152	Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1
153	Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1
154	Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1
155	Rotula	paquetex1
156	Soporte exosto	paquetex1
157	Válvula sellomatic	paquetex1
158	Tornillo central muelle	paquetex1
	SISTEMA DE FRENOS	
159	Empaquetadura bomba freno	paquetex1
160	Filtro coalescente de aceite	paquetex1
161	Guaya freno de mano - der	paquetex1
162	campanas de frenos	paquetex1
163	bandas de los frenos	paquetex2
164	Manguera freno delantero	paquetex1
165	Manguera freno trasero	paquetex1
166	Resorte banda freno	paquetex1
167	Retenedor externo rueda	paquetex1
168	Retenedor interno rueda	paquetex1
	SISTEMA ELECTRICO	
	COMPONENTES ARRANQUE	
169	Arranque	paquetex1
170	Bobinado arranque	paquetex1
171	Bujes motor arranque	paquetex1
172	Impulsor o bendix	paquetex1
173	Inducido o bobina	paquetex1
174	Porta escobillas	paquetex1
175	Rodamiento	paquetex1
176	Solenoide / automático.	paquetex1
	COMPONENTES ALTERNADOR	
177	Alternador	paquetex1
178	Balinera alternador	paquetex1
179	Bobinas de campo	paquetex1
180	Carcaza alternador	paquetex1
181	Conector alternador	paquetex1
182	Escobillas de alternador	paquetex1
183	Inducido alternador	paquetex1
184	Placa porta diodos	paquetex1
185	Polea alternador	paquetex1
186	Porta escobillas	paquetex1
187	Regulador alternador	paquetex1
	PARTES ELECTRICAS	
188	Batería	paquetex1
189	Bobina de encendido	paquetex1
190	Bombillo cocuyo	paquetex1
191	Bombillo direccional	paquetex1
192	Bombillo estrober	paquetex1
193	Bombillo exploradora	paquetex1

194	Bombillo farola	paquetex1
195	Bombillo halógeno	paquetex1
196	Bombillo luz techo	paquetex1
197	Bombillo reversa	paquetex1
198	Bombillo stop	paquetex1
199	Bombillo tablero	paquetex1
200	bombillo tipo fusible	paquetex1
201	Bombillo unidad luz día	paquetex1
202	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1
203	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1
204	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1
205	Cinta aislante	paquetex1
206	Conector eléctrico	paquetex1
207	Conector sistema de inyección	paquetex1
208	Cremallera vidrio puerta	paquetex1
209	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1
210	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1
211	Flotador tanque combustible	paquetex1
212	Plumillas limpia brisas	paquetex1
213	Sensor ets (temperatura del gas del egr)	paquetex1
214	Solenoide corte combustible	paquetex1
215	Solenoide drenado sedimentos	paquetex1
216	switch direccional	paquetex1
217	Switch ignición	paquetex1
218	Terminal de ojo	paquetex1
219	Terminal medidor combustible	paquetex1
220	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1
	CARROCERIA	
221	Forro timón	paquetex1
222	Forros sillas	paquetex3
223	Gollete tanque combustible	paquetex1
224	Lámpara direccional der	paquetex1
225	Lámpara direccional izq.	paquetex1
226	Lámpara stop trasero der	paquetex1
227	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1
228	Lámpara unidad luz der	paquetex1
229	Lámpara unidad luz izq.	paquetex1
230	Manija puerta	paquetex1
231	Seguro copas	paquetex1
232	Soporte batería	paquetex1
233	Tapetes	paquetex1
234	Vidrio panorámico	paquetex1
235	tablas laterales de la carroceria	paquetex1
	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	
236	Alineacion	servicio
237	Alineación luces	servicio
238	Balanceo	servicio
239	Calibración de inyectores	servicio
240	mantenimiento suspension delantera	servicio
241	mantenimiento suspension trasera	servicio
242	D/m bomba de inyección	servicio
243	D/m cardan	servicio
244	D/m compresor A/A	servicio
245	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio
246	D/m diferencial (caja)	servicio
247	D/m fusilera principal	servicio
248	D/m muelle delantero	servicio
249	D/m muelle trasero (hausing)	servicio
250	D/m radiador con mangueras	servicio
251	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio

252	D/m tanque combustible	servicio
253	D/m toma fuerza	servicio
254	D/m transmision	servicio
255	ajuste general suspension	servicio
256	Mantenimiento general de frenos	servicio
257	Mantenimiento y carga a/a	servicio
258	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio
259	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio
260	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio
261	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio
262	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio
263	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio
264	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio
265	Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio
266	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio
267	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio
268	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio
269	Servicio prensa hidráulica	servicio
270	Servicio scanner	servicio
	DESCRIPCIÓN	**UNID. DE MED**
	COMPONENTES MOTOR	
271	Aceite hidráulico	litros
272	Aceite motor x 1 cuarto	litros
273	Anillos del pistón	paquetex8
274	Arandela tapón cárter	paquetex1
275	Árbol de levas	paquetex1
276	Árbol de levas admisión	paquetex1
277	Árbol de levas escape	paquetex1
278	Biela	paquetex1
279	Bloque motor	paquetex1
280	Bomba de aceite	paquetex1
281	Bomba de agua	paquetex1
282	Bomba inyeccion	paquetex1
283	Bujía motor	paquetex1
284	Bujia pre- calentamiento	paquetex4
285	Cárter	paquetex4
286	Casquetes de bancada	paquetex8
287	Casquetes de la biela	paquetex8
288	Catalizador exosto	paquetex1
289	Cigüeñal	paquetex1
290	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1
291	Correa aire acondicionado	paquetex1
292	Correa alternador	paquetex1
293	Correa compresor	paquetex1
294	Correa única accesorios	paquetex1
295	Correa bomba hidráulica	paquetex1
296	Cubierta repartición completa	paquetex1
297	Culata	paquetex1
298	Deposito lava vidrios	paquetex1
299	Desengrasante	paquetex1
300	Diafragma freno de ahogo	paquetex1
301	Distribuidor	paquetex1
302	Elemento sedimentador	paquetex1
303	Empaque bomba de agua	paquetex1
304	Empaque cuerpo aceleración	paquetex1
305	Empaquetadura motor completa	paquetex1
306	Enfocador radiador	paquetex1
307	Filtro auxiliar aceite	paquetex1
308	Filtro de aceite	paquetex1

309	Filtro de aire	paquetex1
310	Filtro de aire acondicionado	paquetex1
311	Filtro de aire externo	paquetex1
312	Filtro de aire interno	paquetex1
313	Filtro de combustible	paquetex1
314	Filtro principal aceite	paquetex1
315	Filtro sedimentador completo	paquetex1
316	Guaya acelerador	paquetex1
317	Guaya embrague	paquetex1
318	Guaya velocímetro	paquetex1
319	Guías válvula	paquetex1
320	Impulsador motor	paquetex1
321	Interculer	paquetex1
322	Inyector	paquetex1
323	Juego de caucho válvulas	paquetex1
324	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1
325	Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16
326	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3
327	Moto-ventilador	paquetex1
328	Oring	paquetex1
329	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
330	Polea cigüeñal	paquetex1
331	Radiador	paquetex1
332	Radiador calefaccion	paquetex1
333	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1
334	Reten eje de levas	paquetex1
335	Reten pole repartición	paquetex1
336	Reten trasero cigüeñal	paquetex1
337	Sello de válvula	paquetex1
338	Silicona alta temperatura	paquetex1
339	Soporte motor inferior	paquetex1
340	Soporte motor superior	paquetex1
341	Tanque l radiador	paquetex1
342	Tanque limpia brisas	paquetex1
343	Tapa aceite motor	paquetex1
344	Tapa radiador	paquetex1
345	Tapón cárter	paquetex1
346	Termostato	paquetex1
347	tubo bomba de agua	paquetex1
348	Turbo	paquetex1
349	Válvula de admisión	paquetex1
350	Válvula de escape	paquetex1
351	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1
352	Manguera salida interculer	paquetex1
353	Manguera salida purificador aire	paquetex1
354	Manguera superior radiador	paquetex1
355	Manguera termostato	paquetex1
356	Manguera turbo	paquetex1
357	Moto-ventilador	paquetex1
358	Oring	paquetex1
359	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
360	Polea cigüeñal	paquetex1
361	Pre-filtros inyectores	paquetex1
362	Radiador	paquetex1
363	Radiador calefaccion	paquetex1
364	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1
365	Reten eje de levas	paquetex1
366	Reten pole repartición	paquetex1
367	Reten trasero cigüeñal	paquetex1
368	Sello de válvula	paquetex16
369	Silicona alta temperatura	paquetex1
370	Soporte motor inferior	paquetex1
371	Soporte motor superior	paquetex1
372	Tanque l radiador	paquetex1
373	Tanque limpia brisas	paquetex1
374	Tapa aceite motor	paquetex1

375	Tapa radiador	paquetex1
376	Tapón cárter	paquetex1
377	Termostato	paquetex1
378	tubo bomba de agua	paquetex1
379	Turbo	paquetex1
380	Válvula de admisión	paquetex1
381	Válvula de escape	paquetex1
	SISTEMA DE EMBRAGUE	
382	Balinera volante motor	paquetex1
383	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1
384	Bomba principal embrague	paquetex1
385	Collarín embrague	paquetex1
386	Guardapolvo horquilla	paquetex1
387	Horquilla embrague	paquetex1
388	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3
389	Manguera de presión embrague	paquetex1
390	Resorte horquilla	paquetex1
391	Trinquete pedal embrague	paquetex1
	SISTEMA DE DIRECCION	
392	Biela dirección	paquetex1
393	Bomba hidráulica	paquetex1
394	Brazo axial dirección	paquetex1
395	Caja de dirección	paquetex1
396	Columna dirección	paquetex1
397	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12
398	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1
399	Reten bomba hidráulica	paquetex1
400	Reten cupling	paquetex1
401	Retenedor caja dirección	paquetex1
402	Rodamiento caja dirección	paquetex1
403	Rotor bomba hidráulica	paquetex1
404	Perno centra direccion	paquetex1
405	Sin fin dirección	paquetex1
406	Terminal dirección	paquetex1
407	Terminal dirección corta	paquetex1
408	Terminal dirección larga	paquetex1
409	Yoqui caja dirección	paquetex1
	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	
410	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1
411	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1
412	Cadena cardan	paquetex1
413	Caja del diferencial	paquetex1
414	Cardan principal	paquetex1
415	Caucho y Balinera cardan	paquetex1
416	Corona y speed	paquetex1
417	Cruceta cardan	paquetex1
418	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12
419	Guaya control cambios	paquetex1
420	Satelites	paquetex1
421	Selector cambios	paquetex1
422	Soporte cardan	paquetex1
	SUSPENSIÓN	
423	Amortiguador delantero	paquetex1
424	Amortiguador trasero	paquetex1
425	Anillo separador eje	paquetex1
426	Barra estabilizadora	paquetex1
427	Bocín rueda completo	paquetex1
428	Brazo axial	paquetex1
429	Buje muelle parte fija	paquetex1
430	Terminal direccion	paquetex1
431	Hoja principal muelle delantero	paquetex1
432	Hoja principal muelle traseo	paquetex1
433	Llanta	paquetex1
434	Llantas (especiales de taco)	paquetex1

435	Pasador muelle	paquetex1
436	Grasa de litio	paquetex1
437	Perno con tuerca	paquetex1
438	Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1
439	Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1
440	Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1
441	Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1
442	Rotula	paquetex1
443	Soporte exosto	paquetex1
444	Válvula sellomatic	paquetex1
445	Tornillo central muelle	paquetex1
	SISTEMA DE FRENOS	
446	pastillas delanteras	paquetex4
447	bandas traseras	paquetex4
448	Guaya freno de mano	paquetex1
449	campanas traseras	paquetex1
450	Limpiador partes de freno	paquetex1
451	Manguera freno delantero	paquetex1
452	Manguera freno trasero	paquetex1
453	Resorte banda freno	paquetex1
454	Retenedor externo rueda	paquetex1
455	Retenedor interno rueda	paquetex1
456	interiores de caliper	paquetex1
	SISTEMA ELECTRICO	
	COMPONENTES ARRANQUE	
457	Arranque	paquetex1
458	Bobinado arranque	paquetex1
459	Bujes motor arranque	paquetex1
460	Impulsor o bendix	paquetex1
461	Inducido o bobina	paquetex1
462	Porta escobillas	paquetex1
463	Rodamiento	paquetex1
464	Solenoide / automático.	paquetex1
	COMPONENTES ALTERNADOR	
465	Alternador	paquetex1
466	Balinera alternador	paquetex1
467	Bobinas de campo	paquetex1
468	Carcaza alternador	paquetex1
469	Conector alternador	paquetex1
470	Escobillas de alternador	paquetex1
471	Inducido alternador	paquetex1
472	Placa porta diodos	paquetex1
473	Polea alternador	paquetex1
474	Porta escobillas	paquetex1
475	Regulador alternador	paquetex1
476	Rodamiento alternador	paquetex1
477	Rotor alternador	paquetex1
478	Ventilador alternador	paquetex1
	PARTES ELECTRICAS	
479	Batería	paquetex1
480	Bobina de encendido	paquetex1
481	Bombillo cocuyo	paquetex1
482	Bombillo direccional	paquetex1
483	Bombillo estrober	paquetex1
484	Bombillo exploradora	paquetex1
485	Bombillo farola	paquetex1
486	Bombillo halógeno	paquetex1
487	Bombillo luz techo	paquetex1
488	Bombillo reversa	paquetex1
489	Bombillo stop	paquetex1
490	Bombillo tablero	paquetex1
491	bombillo tipo fusible	paquetex1
492	Bombillo unidad luz día	paquetex1
493	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1
494	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1
495	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1

496	Cinta aislante	paquetex1
497	Conector eléctrico	paquetex1
498	Conector sistema de inyección	paquetex1
499	Cremallera vidrio puerta	paquetex1
500	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1
501	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1
502	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1
503	Pila bomba de combustible	paquetex1
504	Pito	paquetex1
505	Plumillas limpia brisas	paquetex1
506	Porta fusible	paquetex1
507	Radio musical mp3 usb	paquetex1
508	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1
509	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1
510	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1
511	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1
512	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1
513	switch direccional	paquetex1
514	Switch ignición	paquetex1
515	Terminal de ojo	paquetex1
516	Terminal medidor combustible	paquetex1
517	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1
	CARROCERIA	
518	Botiquín	paquetex1
519	Cambio siglas	paquetex1
520	Chapa puerta	paquetex1
521	Forro timón	paquetex1
522	Forros sillas	paquetex1
523	Gollete tanque combustible	paquetex1
524	Lámpara direccional der	paquetex1
525	Lámpara direccional izq.	paquetex1
526	Lámpara stop trasero der	paquetex1
527	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1
528	Soporte batería	paquetex1
529	Tapetes	paquetex3
530	Vidrio panorámico	paquetex1
	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	
531	Alineacion	servicio
532	Alineación luces	servicio
533	Balanceo	servicio
534	Calibración de inyectores	servicio
535	mantenimiento suspension delantera	servicio
536	mantenimiento suspension trasera	servicio
537	D/m bomba de inyección	servicio
538	D/m cardan	servicio
539	D/m compresor A/A	servicio
540	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio
541	D/m diferencial (caja)	servicio
542	D/m fusilera principal	servicio
543	D/m muelle delantero	servicio
544	D/m muelle trasero (hausing)	servicio
545	D/m radiador con mangueras	servicio
546	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio
547	D/m tanque combustible	servicio
548	ajuste general suspension	servicio
549	D/m transmision	servicio
550	Despiche rueda	servicio
551	Mantenimiento general de frenos	servicio
552	Mantenimiento y carga a/a	servicio
553	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio

554	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio
555	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio
556	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio
557	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio
558	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio
559	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio
560	Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio
561	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio
562	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio
563	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio
564	Servicio prensa hidráulica	servicio
565	Servicio scanner	servicio
	DESCRIPCIÓN	**UNID. DE MED**
	COMPONENTES MOTOR	
566	Aceite hidráulico	litros
567	Aceite motor x 1 cuarto	litros
568	Anillos del pistón	paquetex8
569	Arandela tapón cárter	paquetex1
570	Árbol de levas	paquetex1
571	Árbol de levas admisión	paquetex1
572	Árbol de levas escape	paquetex1
573	Biela	paquetex1
574	Bloque motor	paquetex1
575	Bomba de aceite	paquetex1
576	Bomba de agua	paquetex1
577	Bujía motor	paquetex1
578	Bujia pre- calentamiento	paquetex4
579	Cárter	paquetex4
580	Casquetes de bancada	paquetex8
581	Casquetes de la biela	paquetex8
582	Catalizador exosto	paquetex1
583	Cigüeñal	paquetex1
584	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1
585	Correa aire acondicionado	paquetex1
586	Correa alternador	paquetex1
587	Correa compresor	paquetex1
588	Correa única accesorios	paquetex1
589	Correa bomba hidráulica	paquetex1
590	Cubierta repartición completa	paquetex1
591	Culata	paquetex1
592	Deposito lava vidrios	paquetex1
593	Desengrasante	paquetex1
594	Diafragma freno de ahogo	paquetex1
595	Distribuidor	paquetex1
596	Elemento sedimentador	paquetex1
597	Empaque bomba de agua	paquetex1
598	Empaque cuerpo aceleración	paquetex1
599	Empaquetadura motor completa	paquetex1
600	Enfocador radiador	paquetex1
601	Filtro auxiliar aceite	paquetex1
602	Filtro de aceite	paquetex1
603	Filtro de aire	paquetex1
604	Filtro de aire acondicionado	paquetex1
605	Filtro de aire externo	paquetex1
606	Filtro de aire interno	paquetex1
607	Filtro de combustible	paquetex1
608	Filtro principal aceite	paquetex1
609	Filtro sedimentador completo	paquetex1
610	Guaya acelerador	paquetex1
611	Guaya embrague	paquetex1

612	Guaya velocímetro	paquetex1
613	Guías válvula	paquetex1
614	Impulsador motor	paquetex1
615	Inyector	paquetex1
616	Juego de caucho válvulas	paquetex1
617	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1
618	Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16
619	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3
620	Moto-ventilador	paquetex1
621	Oring	paquetex1
622	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
623	Polea cigüeñal	paquetex1
624	Radiador	paquetex1
625	Radiador calefaccion	paquetex1
626	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1
627	Reten eje de levas	paquetex1
628	Reten pole repartición	paquetex1
629	Reten trasero cigüeñal	paquetex1
630	Sello de válvula	paquetex1
631	Silicona alta temperatura	paquetex1
632	Soporte motor inferior	paquetex1
633	Soporte motor superior	paquetex1
634	Tanque l radiador	paquetex1
635	Tanque limpia brisas	paquetex1
636	Tapa aceite motor	paquetex1
637	Tapa radiador	paquetex1
638	Tapón cárter	paquetex1
639	Termostato	paquetex1
640	tubo bomba de agua	paquetex1
641	Válvula de admisión	paquetex1
642	Válvula de escape	paquetex1
643	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1
644	Manguera salida interculer	paquetex1
645	Manguera salida purificador aire	paquetex1
646	Manguera superior radiador	paquetex1
647	Manguera termostato	paquetex1
648	Moto-ventilador	paquetex1
649	Oring	paquetex1
650	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
651	Polea cigüeñal	paquetex1
	SISTEMA DE EMBRAGUE	
652	Balinera volante motor	paquetex1
653	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1
654	Bomba principal embrague	paquetex1
655	Collarín embrague	paquetex1
656	Guardapolvo horquilla	paquetex1
657	Horquilla embrague	paquetex1
658	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3
659	Manguera de presión embrague	paquetex1
660	Resorte horquilla	paquetex1
661	Trinquete pedal embrague	paquetex1
	SISTEMA DE DIRECCION	
662	Biela dirección	paquetex1
663	Bomba hidráulica	paquetex1
664	Brazo axial dirección	paquetex1
665	Caja de dirección	paquetex1
666	Columna dirección	paquetex1
667	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12
668	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1
669	Reten bomba hidráulica	paquetex1
670	Reten cupling	paquetex1
671	Retenedor caja dirección	paquetex1
672	Rodamiento caja dirección	paquetex1

673	Rotor bomba hidráulica	paquetex1
674	Perno centra direccion	paquetex1
675	Sin fin dirección	paquetex1
676	Terminal dirección	paquetex1
677	Terminal dirección corta	paquetex1
678	Terminal dirección larga	paquetex1
679	Yoqui caja dirección	paquetex1
	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	
680	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1
681	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1
682	Cadena cardan	paquetex1
683	Caja del diferencial	paquetex1
684	Cardan principal	paquetex1
685	Caucho y Balinera cardan	paquetex1
686	Corona y speed	paquetex1
687	Cruceta cardan	paquetex1
688	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12
689	Guaya control cambios	paquetex1
690	Satelites	paquetex1
691	Selector cambios	paquetex1
692	Soporte cardan	paquetex1
693	Tapa guía caja dirección	paquetex1
694	Tornillo guía selector	paquetex1
	SUSPENSIÓN	
695	Amortiguador delantero	paquetex1
696	Amortiguador trasero	paquetex1
697	Anillo separador eje	paquetex1
698	Barra estabilizadora	paquetex1
699	Bocín rueda completo	paquetex1
700	Brazo axial	paquetex1
701	Buje muelle parte fija	paquetex1
702	Terminal direccion	paquetex1
703	Hoja principal muelle delantero	paquetex1
704	Hoja principal muelle traseo	paquetex1
705	Llanta	paquetex1
706	Llantas (especiales de taco)	paquetex1
707	Pasador muelle	paquetex1
708	Grasa de litio	paquetex1
709	Perno con tuerca	paquetex1
710	Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1
711	Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1
712	Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1
713	Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1
714	Rotula	paquetex1
715	Soporte exosto	paquetex1
716	Válvula sellomatic	paquetex1
717	Tornillo central muelle	paquetex1
	SISTEMA DE FRENOS	
718	pastillas delanteras	paquetex4
719	bandas traseras	paquetex4
720	pastillas traseras	paquetex4
721	Guaya freno de mano	paquetex1
722	campanas traseras	paquetex1
723	Limpiador partes de freno	paquetex1
724	Manguera freno delantero	paquetex1
725	Manguera freno trasero	paquetex1
726	Resorte banda freno	paquetex1
727	Retenedor externo rueda	paquetex1
728	Retenedor interno rueda	paquetex1
729	interiores de caliper	paquetex1
730	Servo freno	paquetex1
731	liquido de frenos	paquetex1
	SISTEMA ELECTRICO	
	COMPONENTES ARRANQUE	
732	Arranque	paquetex1

733	Bobinado arranque	paquetex1
734	Bujes motor arranque	paquetex1
735	Impulsor o bendix	paquetex1
736	Inducido o bobina	paquetex1
737	Porta escobillas	paquetex1
738	Rodamiento	paquetex1
739	Solenoide / automático.	paquetex1
	COMPONENTES ALTERNADOR	
740	Alternador	paquetex1
741	Balinera alternador	paquetex1
742	Bobinas de campo	paquetex1
743	Carcaza alternador	paquetex1
744	Conector alternador	paquetex1
745	Escobillas de alternador	paquetex1
746	Inducido alternador	paquetex1
747	Placa porta diodos	paquetex1
748	Polea alternador	paquetex1
749	Porta escobillas	paquetex1
750	Regulador alternador	paquetex1
751	Rodamiento alternador	paquetex1
752	Rotor alternador	paquetex1
753	Ventilador alternador	paquetex1
	PARTES ELECTRICAS	
754	Batería	paquetex1
755	Bobina de encendido	paquetex1
756	Bombillo cocuyo	paquetex1
757	Bombillo direccional	paquetex1
758	Bombillo estrober	paquetex1
759	Bombillo exploradora	paquetex1
760	Bombillo farola	paquetex1
761	Bombillo halógeno	paquetex1
762	Bombillo luz techo	paquetex1
763	Bombillo reversa	paquetex1
764	Bombillo stop	paquetex1
765	Bombillo tablero	paquetex1
766	bombillo tipo fusible	paquetex1
767	Bombillo unidad luz día	paquetex1
768	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1
769	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1
770	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1
771	Cinta aislante	paquetex1
772	Conector eléctrico	paquetex1
773	Conector sistema de inyección	paquetex1
774	Cremallera vidrio puerta	paquetex1
775	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1
776	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1
777	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1
778	Pila bomba de combustible	paquetex1
779	Pito	paquetex1
780	Plumillas limpia brisas	paquetex1
781	Porta fusible	paquetex1
782	Radio musical mp3 usb	paquetex1
783	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1
784	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1
785	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1
786	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1
787	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1
788	switch direccional	paquetex1
789	Switch ignición	paquetex1
790	Terminal de ojo	paquetex1
791	Terminal medidor combustible	paquetex1
792	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1
	CARROCERIA	

793	Botiquín	paquetex1
794	Chapa puerta	paquetex1
795	Forro timón	paquetex1
796	Forros sillas	paquetex3
797	Gollete tanque combustible	paquetex1
798	Lámpara direccional der	paquetex1
799	Lámpara direccional izq.	paquetex1
800	Lámpara stop trasero der	paquetex1
801	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1
802	Soporte batería	paquetex1
803	Tapetes	paquetex3
804	Vidrio panorámico	paquetex1
	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	
805	Alineacion	servicio
806	Alineación luces	servicio
807	Balanceo	servicio
808	mantenimiento suspension delantera	servicio
809	mantenimiento suspension trasera	servicio
810	D/m bomba de inyección	servicio
811	D/m cardan	servicio
812	D/m compresor A/A	servicio
813	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio
814	D/m diferencial (caja)	servicio
815	D/m fusilera principal	servicio
816	D/m muelle delantero	servicio
817	D/m muelle trasero (hausing)	servicio
818	D/m radiador con mangueras	servicio
819	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio
820	D/m tanque combustible	servicio
821	D/m toma fuerza	servicio
822	D/m transmision	servicio
823	ajuste general suspension	servicio
824	Mantenimiento general de frenos	servicio
825	Mantenimiento y carga a/a	servicio
826	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio
827	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio
828	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio
829	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio
830	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio
831	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio
832	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio
833	Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio
834	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio
835	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio
836	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio
837	Servicio prensa hidráulica	servicio
838	Servicio scanner	servicio
839	pintura de una pieza	servicio
840	latoneria de una ´pieza	servicio

	DESCRIPCIÓN	**UNID. DE MED**
	COMPONENTES MOTOR	
841	Aceite hidráulico	litros
842	Aceite motor x 1 cuarto	litros
843	Anillos del pistón	paquetex8
844	Arandela tapón cárter	paquetex1
845	Árbol de levas	paquetex1
846	Árbol de levas admisión	paquetex1
847	Árbol de levas escape	paquetex1

848	Biela	paquetex1
849	Bloque motor	paquetex1
850	Bomba de aceite	paquetex1
851	Bomba de agua	paquetex1
852	Bomba inyeccion	paquetex1
853	Bujía motor	paquetex1
854	Bujia pre- calentamiento	paquetex4
855	Cárter	paquetex4
856	Casquetes de bancada	paquetex8
857	Casquetes de la biela	paquetex8
858	Catalizador exosto	paquetex1
859	Cigüeñal	paquetex1
860	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1
861	Correa aire acondicionado	paquetex1
862	Correa alternador	paquetex1
863	Correa compresor	paquetex1
864	Correa única accesorios	paquetex1
865	Correa bomba hidráulica	paquetex1
866	Cubierta repartición completa	paquetex1
867	Culata	paquetex1
868	Deposito lava vidrios	paquetex1
869	Desengrasante	paquetex1
870	Diafragma freno de ahogo	paquetex1
871	Distribuidor	paquetex1
872	Elemento sedimentador	paquetex1
873	Empaque bomba de agua	paquetex1
874	Empaque cuerpo aceleración	paquetex1
875	Empaquetadura motor completa	paquetex1
876	Enfocador radiador	paquetex1
877	Filtro auxiliar aceite	paquetex1
878	Filtro de aceite	paquetex1
879	Filtro de aire	paquetex1
880	Filtro de aire acondicionado	paquetex1
881	Filtro de aire externo	paquetex1
882	Filtro de aire interno	paquetex1
883	Filtro de combustible	paquetex1
884	Filtro principal aceite	paquetex1
885	Filtro sedimentador completo	paquetex1
886	Guaya acelerador	paquetex1
887	Guaya embrague	paquetex1
888	Guaya velocímetro	paquetex1
889	Guías válvula	paquetex1
890	Impulsador motor	paquetex1
891	Interculer	paquetex1
892	Inyector	paquetex1
893	Juego de caucho válvulas	paquetex1
894	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1
895	Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16
896	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3
897	Moto-ventilador	paquetex1
898	Oring	paquetex1
899	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
900	Polea cigüeñal	paquetex1
901	Radiador	paquetex1
902	Radiador calefaccion	paquetex1
903	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1
904	Reten eje de levas	paquetex1
905	Reten pole repartición	paquetex1
906	Reten trasero cigüeñal	paquetex1
907	Sello de válvula	paquetex1
908	Silicona alta temperatura	paquetex1
909	Soporte motor inferior	paquetex1
910	Soporte motor superior	paquetex1
911	Tanque l radiador	paquetex1
912	Tanque limpia brisas	paquetex1
913	Tapa aceite motor	paquetex1

914	Tapa radiador	paquetex1
915	Tapón cárter	paquetex1
916	Termostato	paquetex1
917	tubo bomba de agua	paquetex1
918	Turbo	paquetex1
919	Válvula de admisión	paquetex1
920	Válvula de escape	paquetex1
921	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1
922	Manguera salida interculer	paquetex1
923	Manguera salida purificador aire	paquetex1
924	Manguera superior radiador	paquetex1
925	Manguera termostato	paquetex1
926	Manguera turbo	paquetex1
927	Moto-ventilador	paquetex1
928	Oring	paquetex1
929	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
930	Polea cigüeñal	paquetex1
931	Pre-filtros inyectores	paquetex1
	SISTEMA DE EMBRAGUE	
932	Balinera volante motor	paquetex1
933	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1
934	Bomba principal embrague	paquetex1
935	Collarín embrague	paquetex1
936	Guardapolvo horquilla	paquetex1
937	Horquilla embrague	paquetex1
938	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3
939	Manguera de presión embrague	paquetex1
940	Resorte horquilla	paquetex1
941	Trinquete pedal embrague	paquetex1
	SISTEMA DE DIRECCION	
942	Biela dirección	paquetex1
943	Bomba hidráulica	paquetex1
944	Brazo axial dirección	paquetex1
945	Caja de dirección	paquetex1
946	Columna dirección	paquetex1
947	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12
948	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1
949	Reten bomba hidráulica	paquetex1
950	Reten cupling	paquetex1
951	Retenedor caja dirección	paquetex1
952	Rodamiento caja dirección	paquetex1
953	Rotor bomba hidráulica	paquetex1
954	Perno centra direccion	paquetex1
955	Sin fin dirección	paquetex1
956	Terminal dirección	paquetex1
957	Terminal dirección corta	paquetex1
958	Terminal dirección larga	paquetex1
959	Yoqui caja dirección	paquetex1
	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	
960	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1
961	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1
962	Cadena cardan	paquetex1
963	Caja del diferencial	paquetex1
964	Cardan principal	paquetex1
965	Caucho y Balinera cardan	paquetex1
966	Corona y speed	paquetex1
967	Cruceta cardan	paquetex1
968	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12
969	Guaya control cambios	paquetex1
970	Satelites	paquetex1
971	Selector cambios	paquetex1
972	Soporte cardan	paquetex1
973	Tapa guía caja dirección	paquetex1

974	Tornillo guía selector	paquetex1
975	Valvulina caja x 1 cuarto	paquetex1
976	Valvulina transmision x 1 cuarto	paquet x 1
	SUSPENSIÓN	
977	Amortiguador delantero	paquetex1
978	Amortiguador trasero	paquetex1
979	Anillo separador eje	paquetex1
980	Barra estabilizadora	paquetex1
981	Bocín rueda completo	paquetex1
982	Brazo axial	paquetex1
983	Buje muelle parte fija	paquetex1
984	Terminal direccion	paquetex1
985	Hoja principal muelle delantero	paquetex1
986	Hoja principal muelle traseo	paquetex1
987	Llanta	paquetex1
988	Llantas (especiales de taco)	paquetex1
989	Pasador muelle	paquetex1
990	Grasa de litio	paquetex1
991	Perno con tuerca	paquetex1
992	Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1
993	Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1
994	Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1
995	Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1
996	Rotula	paquetex1
997	Soporte exosto	paquetex1
998	Válvula sellomatic	paquetex1
999	Tornillo central muelle	paquetex1
	SISTEMA DE FRENOS	
1000	pastillas delanteras	paquetex4
1001	bandas traseras	paquetex4
1002	Guaya freno de mano	paquetex1
1003	campanas traseras	paquetex1
1004	Limpiador partes de freno	paquetex1
1005	Manguera freno delantero	paquetex1
1006	Manguera freno trasero	paquetex1
1007	Resorte banda freno	paquetex1
1008	Retenedor externo rueda	paquetex1
1009	Retenedor interno rueda	paquetex1
1010	interiores de caliper	paquetex1
1011	Servo freno	paquetex1
1012	liquido de frenos	paquetex1
	SISTEMA ELECTRICO	
	COMPONENTES ARRANQUE	
1013	Arranque	paquetex1
1014	Bobinado arranque	paquetex1
1015	Bujes motor arranque	paquetex1
1016	Impulsor o bendix	paquetex1
1017	Inducido o bobina	paquetex1
1018	Porta escobillas	paquetex1
1019	Rodamiento	paquetex1
1020	Solenoide / automático.	paquetex1
	COMPONENTES ALTERNADOR	
1021	Alternador	paquetex1
1022	Balinera alternador	paquetex1
1023	Bobinas de campo	paquetex1
1024	Carcaza alternador	paquetex1
1025	Conector alternador	paquetex1
1026	Escobillas de alternador	paquetex1
1027	Inducido alternador	paquetex1
1028	Placa porta diodos	paquetex1
1029	Polea alternador	paquetex1
1030	Porta escobillas	paquetex1
1031	Regulador alternador	paquetex1
1032	Rodamiento alternador	paquetex1
1033	Rotor alternador	paquetex1
1034	Ventilador alternador	paquetex1
	PARTES ELECTRICAS	

1035	Batería	paquetex1
1036	Bobina de encendido	paquetex1
1037	Bombillo cocuyo	paquetex1
1038	Bombillo direccional	paquetex1
1039	Bombillo estrober	paquetex1
1040	Bombillo exploradora	paquetex1
1041	Bombillo farola	paquetex1
1042	Bombillo halógeno	paquetex1
1043	Bombillo luz techo	paquetex1
1044	Bombillo reversa	paquetex1
1045	Bombillo stop	paquetex1
1046	Bombillo tablero	paquetex1
1047	bombillo tipo fusible	paquetex1
1048	Bombillo unidad luz día	paquetex1
1049	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1
1050	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1
1051	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1
1052	Cinta aislante	paquetex1
1053	Conector eléctrico	paquetex1
1054	Conector sistema de inyección	paquetex1
1055	Cremallera vidrio puerta	paquetex1
1056	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1
1057	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1
1058	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1
1059	Pila bomba de combustible	paquetex1
1060	Pito	paquetex1
1061	Plumillas limpia brisas	paquetex1
1062	Porta fusible	paquetex1
1063	Radio musical mp3 usb	paquetex1
1064	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1
1065	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1
1066	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1
1067	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1
1068	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1
1069	switch direccional	paquetex1
1070	Switch ignición	paquetex1
1071	Terminal de ojo	paquetex1
1072	Terminal medidor combustible	paquetex1
1073	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1
	CARROCERIA	
1074	Botiquín	paquetex1
1075	Cambio siglas	paquetex1
1076	Chapa puerta	paquetex1
1077	Forro timón	paquetex3
1078	Forros sillas	paquetex1
1079	Gollete tanque combustible	paquetex1
1080	Lámpara direccional der	paquetex1
1081	Lámpara direccional izq.	paquetex1
1082	Lámpara stop trasero der	paquetex1
1083	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1
1084	Soporte batería	paquetex1
1085	Tapetes	paquetex3
1086	Vidrio panorámico	paquetex1
	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	
1087	Alineacion	servicio
1088	Alineación luces	servicio
1089	Balanceo	servicio
1090	Calibración de inyectores	servicio
1091	mantenimiento suspension delantera	servicio
1092	mantenimiento suspension trasera	servicio
1093	D/m bomba de inyección	servicio
1094	D/m cardan	servicio

1095	D/m compresor A/A	servicio
1096	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio
1097	D/m diferencial (caja)	servicio
1098	D/m fusilera principal	servicio
1099	D/m muelle delantero	servicio
1100	D/m muelle trasero (hausing)	servicio
1101	D/m radiador con mangueras	servicio
1102	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio
1103	D/m tanque combustible	servicio
1104	D/m toma fuerza	servicio
1105	D/m transmision	servicio
1106	ajuste general suspension	servicio
1107	Mantenimiento general de frenos	servicio
1108	Mantenimiento y carga a/a	servicio
1109	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio
1110	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio
1111	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio
1112	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio
1113	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio
1114	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio
1115	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio
1116	Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio
1117	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio
1118	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio
1119	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio
1120	Servicio prensa hidráulica	servicio
1121	Servicio scanner	servicio

	DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED
	COMPONENTES MOTOR	
1022	Aceite hidráulico	litros
1023	Aceite motor x 1 cuarto	litros
1024	Anillos del pistón	paquetex8
1025	Arandela tapón cárter	paquetex1
1026	Árbol de levas	paquetex1
1027	Árbol de levas admisión	paquetex1
1028	Árbol de levas escape	paquetex1
1029	Biela	paquetex1
1030	Bloque motor	paquetex1
1031	Bomba de aceite	paquetex1
1032	Bomba de agua	paquetex1
1033	Bujía motor	paquetex1
1034	Cárter	paquetex4
1035	Casquetes de bancada	paquetex8
1036	Casquetes de la biela	paquetex8
1037	Catalizador exosto	paquetex1
1038	Cigüeñal	paquetex1
1039	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1
1040	Correa aire acondicionado	paquetex1
1041	Correa alternador	paquetex1
1042	Correa compresor	paquetex1
1043	Correa única accesorios	paquetex1
1044	Correa bomba hidráulica	paquetex1
1045	Cubierta repartición completa	paquetex1
1046	Culata	paquetex1
1047	Deposito lava vidrios	paquetex1
1048	Desengrasante	paquetex1
1049	Distribuidor	paquetex1
1050	Empaquetadura motor completa	paquetex1

1051	Enfocador radiador	paquetex1
1052	Filtro auxiliar aceite	paquetex1
1053	Filtro de aceite	paquetex1
1054	Filtro de aire	paquetex1
1055	Filtro de aire acondicionado	paquetex1
1056	Filtro de combustible	paquetex1
1057	bobinas del motor	paquetex1
1058	Inyector	paquetex1
1059	Juego de caucho válvulas	paquetex1
1060	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1
1061	Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16
1062	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3
1063	Moto-ventilador	paquetex1
1064	Oring	paquetex1
1065	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
1066	Polea cigüeñal	paquetex1
1067	Radiador	paquetex1
1068	Radiador calefaccion	paquetex1
1069	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1
1070	Reten eje de levas	paquetex1
1071	Reten pole repartición	paquetex1
1072	Reten trasero cigüeñal	paquetex1
1073	Sello de válvula	paquetex1
1074	Silicona alta temperatura	paquetex1
1075	Soporte motor inferior	paquetex1
1076	Soporte motor superior	paquetex1
1077	Tanque l radiador	paquetex1
1078	Tanque limpia brisas	paquetex1
1079	Tapa aceite motor	paquetex1
1080	Tapa radiador	paquetex1
1081	Tapón cárter	paquetex1
1082	Termostato	paquetex1
1083	tubo bomba de agua	paquetex1
1084	Válvula de admisión	paquetex1
1085	Válvula de escape	paquetex1
1086	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1
1087	Manguera salida interculer	paquetex1
1088	Manguera salida purificador aire	paquetex1
1089	Manguera superior radiador	paquetex1
1090	Manguera termostato	paquetex1
	SISTEMA DE EMBRAGUE	
1091	Balinera volante motor	paquetex1
1092	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1
1093	Bomba principal embrague	paquetex1
1094	Collarín embrague	paquetex1
1095	Guardapolvo horquilla	paquetex1
1096	Horquilla embrague	paquetex1
1097	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3
1098	Manguera de presión embrague	paquetex1
1099	Resorte horquilla	paquetex1
1100	Trinquete pedal embrague	paquetex1
	SISTEMA DE DIRECCION	
1101	Biela dirección	paquetex1
1102	Bomba hidráulica	paquetex1
1103	Brazo axial dirección	paquetex1
1104	Caja de dirección	paquetex1
1105	Columna dirección	paquetex1
1106	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12
1107	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1
1108	Reten bomba hidráulica	paquetex1
1109	Reten cupling	paquetex1
1110	Retenedor caja dirección	paquetex1
1111	Rodamiento caja dirección	paquetex1

1112	Rotor bomba hidráulica	paquetex1
1113	Perno centra direccion	paquetex1
1114	Sin fin dirección	paquetex1
1115	Terminal dirección duster	paquetex1
1116	Terminal dirección	paquetex1
	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	
1117	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1
1118	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1
1119	Cadena cardan	paquetex1
1120	Caja del diferencial	paquetex1
1121	Cardan principal	paquetex1
1122	Caucho y Balinera cardan	paquetex1
1123	Corona y speed	paquetex1
1124	Cruceta cardan	paquetex1
1125	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12
1126	Guaya control cambios	paquetex1
1127	Satelites	paquetex1
1128	Selector cambios	paquetex1
1129	Soporte cardan	paquetex1
1130	Tapa guía caja dirección	paquetex1
1131	Tornillo guía selector	paquetex1
1132	Valvulina caja x 1 cuarto	paquetex1
1133	Valvulina transmision x 1 cuarto	paquet x 1
	SUSPENSIÓN	
1134	Amortiguador delantero	paquetex1
1135	Amortiguador trasero	paquetex1
1136	Anillo separador eje	paquetex1
1137	Barra estabilizadora muñecos	paquetex1
1138	Bocín rueda completo	paquetex1
1139	Brazo axial	paquetex1
1140	Buje muelle parte fija	paquetex1
1141	Llanta duster	paquetex1
1142	Llantas	paquetex1
1143	soporte motor grande	paquetex1
1144	soporte intermedio	paquetex1
1145	Perno con tuerca	paquetex1
1146	Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1
1147	Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1
1148	Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1
1149	Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1
1150	Rotula	paquetex1
1151	Soporte exosto	paquetex1
1152	Válvula sellomatic	paquetex1
1153	Tornillo central muelle	paquetex1
	SISTEMA DE FRENOS	
1154	pastillas delanteras	paquetex4
1155	pastillas traseras	paquetex4
1156	Guaya freno de mano	paquetex1
1157	bandas de freno traseras	paquetex1
1158	campanas de freno traseras	paquetex1
1159	Manguera freno delantero	paquetex1
1160	Manguera freno trasero	paquetex1
1161	Resorte banda freno	paquetex1
1162	Retenedor externo rueda	paquetex1
1163	Retenedor interno rueda	paquetex1
1164	interiores de caliper	paquetex1
1165	liquido de frenos	paquetex1
	SISTEMA ELECTRICO	
	COMPONENTES ARRANQUE	
1166	Arranque	paquetex1
1167	Bobinado arranque	paquetex1
1168	Bujes motor arranque	paquetex1
1169	Impulsor o bendix	paquetex1
1170	Inducido o bobina	paquetex1
1171	Porta escobillas	paquetex1

1172	Rodamiento	paquetex1
1173	Solenoide / automático.	paquetex1
	COMPONENTES ALTERNADOR	
1174	Alternador	paquetex1
1175	Balinera alternador	paquetex1
1176	Bobinas de campo	paquetex1
1177	Carcaza alternador	paquetex1
1178	Conector alternador	paquetex1
1179	Escobillas de alternador	paquetex1
1180	Inducido alternador	paquetex1
1181	Placa porta diodos	paquetex1
1182	Polea alternador	paquetex1
1183	Porta escobillas	paquetex1
1184	Regulador alternador	paquetex1
1185	Rodamiento alternador	paquetex1
1186	Rotor alternador	paquetex1
1187	Ventilador alternador	paquetex1
	PARTES ELECTRICAS	
1188	Batería	paquetex1
1189	Bobina de encendido	paquetex1
1190	Bombillo cocuyo	paquetex1
1191	Bombillo direccional	paquetex1
1192	Bombillo estrober	paquetex1
1193	Bombillo exploradora	paquetex1
1194	Bombillo farola	paquetex1
1195	Bombillo halógeno	paquetex1
1196	Bombillo luz techo	paquetex1
1197	Bombillo reversa	paquetex1
1198	Bombillo stop	paquetex1
1199	Bombillo tablero	paquetex1
1200	bombillo tipo fusible	paquetex1
1201	Bombillo unidad luz día	paquetex1
1202	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1
1203	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1
1204	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1
1205	Cinta aislante	paquetex1
1206	Conector eléctrico	paquetex1
1207	Conector sistema de inyección	paquetex1
1208	Cremallera vidrio puerta	paquetex1
1209	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1
1210	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1
1211	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1
1212	Pila bomba de combustible	paquetex1
1213	Pito	paquetex1
1214	Plumillas limpia brisas	paquetex1
1215	Porta fusible	paquetex1
1216	Radio musical mp3 usb	paquetex1
1217	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1
1218	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1
1219	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1
1220	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1
1221	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1
1222	switch direccional	paquetex1
1223	Switch ignición	paquetex1
1224	Terminal de ojo	paquetex1
1225	Terminal medidor combustible	paquetex1
1226	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1
	CARROCERIA	
1227	Botiquín	paquetex1
1228	Cambio siglas	paquetex1
1229	Chapa puerta	paquetex1
1230	Forro timón	paquetex3
1231	Forros sillas	paquetex1

1232	Gollete tanque combustible	paquetex1
1233	Lámpara direccional der	paquetex1
1234	Lámpara direccional izq.	paquetex1
1235	Lámpara stop trasero der	paquetex1
1236	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1
1237	Soporte batería	paquetex1
1238	Tapetes	paquetex3
1239	Vidrio panorámico	paquetex1
	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	
1240	Alineacion	servicio
1241	Alineación luces	servicio
1242	Balanceo	servicio
1243	Calibración de inyectores	servicio
1244	mantenimiento suspension delantera	servicio
1245	mantenimiento suspension trasera	servicio
1246	D/m bomba de inyección	servicio
1247	D/m cardan	servicio
1248	D/m compresor A/A	servicio
1249	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio
1250	D/m diferencial (caja)	servicio
1251	D/m fusilera principal	servicio
1252	D/m muelle delantero	servicio
1253	D/m muelle trasero (hausing)	servicio
1254	D/m radiador con mangueras	servicio
1255	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio
1256	D/m tanque combustible	servicio
1257	D/m toma fuerza	servicio
1258	D/m transmision	servicio
1259	ajuste general suspension	servicio
1260	Mantenimiento general de frenos	servicio
1261	Mantenimiento y carga a/a	servicio
1262	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio
1263	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio
1264	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio
1265	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio
1266	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio
1267	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio
1268	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio
1269	Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio
1270	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio
1271	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio
1272	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio
1273	Servicio prensa hidráulica	servicio
1274	Servicio scanner	servicio

	DESCRIPCIÓN	**UNID. DE MED**
	COMPONENTES MOTOR	
1275	Aceite hidráulico	litros
1276	Aceite motor x 1 cuarto	litros
1277	Anillos del pistón	paquetex8
1278	Arandela tapón cárter	paquetex1
1279	Árbol de levas	paquetex1
1280	Árbol de levas admisión	paquetex1
1281	Árbol de levas escape	paquetex1
1282	Biela	paquetex1
1283	Bloque motor	paquetex1
1284	Bomba de aceite	paquetex1
1285	Bomba de agua	paquetex1
1286	Bomba inyeccion	paquetex1

1287	Bujia pre- calentamiento	paquetex4
1288	Cárter	paquetex4
1289	Casquetes de bancada	paquetex8
1290	Casquetes de la biela	paquetex8
1291	Catalizador exosto	paquetex1
1292	Cigüeñal	paquetex1
1293	Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1
1294	Correa aire acondicionado	paquetex1
1295	Correa alternador	paquetex1
1296	Correa compresor	paquetex1
1297	Correa única accesorios	paquetex1
1298	Correa bomba hidráulica	paquetex1
1299	Cubierta repartición completa	paquetex1
1300	Culata	paquetex1
1301	Deposito lava vidrios	paquetex1
1302	Desengrasante	paquetex1
1303	Empaque bomba de agua	paquetex1
1304	Empaque cuerpo aceleración	paquetex1
1305	Empaquetadura motor completa	paquetex1
1306	Enfocador radiador	paquetex1
1307	Filtro de aceite	paquetex1
1308	Filtro de aire	paquetex1
1309	Filtro de aire acondicionado	paquetex1
1310	Filtro de combustible	paquetex1
1311	Filtro principal aceite	paquetex1
1312	Inyector	paquetex1
1313	Juego de caucho válvulas	paquetex1
1314	Junta cuerpo del acelerador	paquetex1
1315	Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16
1316	Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3
1317	Moto-ventilador	paquetex1
1318	Oring	paquetex1
1319	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
1320	Polea cigüeñal	paquetex1
1321	Radiador	paquetex1
1322	Radiador calefaccion	paquetex1
1323	Refrigerante aire acondicionado	paquetex1
1324	Reten eje de levas	paquetex1
1325	Reten pole repartición	paquetex1
1326	Reten trasero cigüeñal	paquetex1
1327	Sello de válvula	paquetex1
1328	Silicona alta temperatura	paquetex1
1329	Soporte motor inferior	paquetex1
1330	Soporte motor superior	paquetex1
1331	Tanque l radiador	paquetex1
1332	Tanque limpia brisas	paquetex1
1333	Tapa aceite motor	paquetex1
1334	Tapa radiador	paquetex1
1335	Tapón cárter	paquetex1
1336	Termostato	paquetex1
1337	tubo bomba de agua	paquetex1
1338	Turbo	paquetex1
1339	Válvula de admisión	paquetex1
1340	Válvula de escape	paquetex1
1341	Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1
1342	Manguera salida interculer	paquetex1
1343	Manguera salida purificador aire	paquetex1
1344	Manguera superior radiador	paquetex1
1345	Manguera termostato	paquetex1
1346	Manguera turbo	paquetex1
1347	Moto-ventilador	paquetex1
1348	Oring	paquetex1
1349	Patin tensor correa accesorios	paquetex1
1350	Polea cigüeñal	paquetex1

1351	Pre-filtros inyectores	paquetex1
	SISTEMA DE EMBRAGUE	
1352	Balinera volante motor	paquetex1
1353	Bomba auxiliar de embrague	paquetex1
1354	Bomba principal embrague	paquetex1
1355	Collarín embrague	paquetex1
1356	Guardapolvo horquilla	paquetex1
1357	Horquilla embrague	paquetex1
1358	Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3
1359	Manguera de presión embrague	paquetex1
1360	Resorte horquilla	paquetex1
1361	Trinquete pedal embrague	paquetex1
	SISTEMA DE DIRECCION	
1362	Biela dirección	paquetex1
1363	Bomba hidráulica	paquetex1
1364	Brazo axial dirección	paquetex1
1365	Caja de dirección	paquetex1
1366	Columna dirección	paquetex1
1367	Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12
1368	Guarda polvos caja de dirección	paquetex1
1369	Reten bomba hidráulica	paquetex1
1370	Reten cupling	paquetex1
1371	Retenedor caja dirección	paquetex1
1372	Rodamiento caja dirección	paquetex1
1373	Rotor bomba hidráulica	paquetex1
1374	Perno centra direccion	paquetex1
1375	Sin fin dirección	paquetex1
1376	Terminal dirección	paquetex1
1377	Terminal dirección corta	paquetex1
1378	Terminal dirección larga	paquetex1
1379	Yoqui caja dirección	paquetex1
	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	
1380	Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1
1381	Anillo sincronizador de primera	paquetex1
1382	Anillo sincronizador de quinta	paquetex1
1383	Anillo sincronizador de segunda	paquetex1
1384	Anillo sincronizador de tercera	paquetex1
1385	Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1
1386	Arandelas de ajuste (caja)	paquetex1
1387	Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1
1388	Asiento palanca cambio	paquetex1
1389	Bieleta control cambios	paquetex1
1390	Brazo de cambio de reversa	paquetex1
1391	Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1
1392	Buje del eje de selección y cambio	paquetex1
1393	Cadena cardan	paquetex1
1394	Caja del diferencial	paquetex1
1395	Cardan principal	paquetex1
1396	Caucho y Balinera cardan	paquetex1
1397	Corona y speed	paquetex1
1398	Cruceta cardan	paquetex1
1399	Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12
1400	Guaya control cambios	paquetex1
1401	Satelites	paquetex1
1402	Selector cambios	paquetex1
1403	Soporte cardan	paquetex1
1404	Tapa guía caja dirección	paquetex1
1405	Tornillo guía selector	paquetex1
1406	Valvulina caja x 1 cuarto	paquetex1
1407	Valvulina transmision x 1 cuarto	paquet x 1

	SUSPENSIÓN	
1408	Amortiguador delantero	paquetex1
1409	Amortiguador trasero	paquetex1
1410	Anillo separador eje	paquetex1
1411	Barra estabilizadora	paquetex1
1412	Bocín rueda completo	paquetex1
1413	Brazo axial	paquetex1
1414	Buje muelle parte fija	paquetex1
1415	Terminal direccion	paquetex1
1416	Hoja principal muelle delantero	paquetex1
1417	Hoja principal muelle traseo	paquetex1
1418	Llanta	paquetex1
1419	Llantas (especiales de taco)	paquetex1
1420	Pasador muelle	paquetex1
1421	Grasa de litio	paquetex1
1422	Perno con tuerca	paquetex1
1423	Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1
1424	Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1
1425	Rotula	paquetex1
1426	Soporte exosto	paquetex1
1427	Válvula sellomatic	paquetex1
1428	Tornillo central muelle	paquetex1
	SISTEMA DE FRENOS	
1429	pastillas delanteras	paquetex4
1430	bandas traseras	paquetex4
1431	Guaya freno de mano	paquetex1
1432	campanas traseras	paquetex1
1433	Limpiador partes de freno	paquetex1
1434	Manguera freno delantero	paquetex1
1435	Manguera freno trasero	paquetex1
1436	Resorte banda freno	paquetex1
1437	Retenedor externo rueda	paquetex1
1438	Retenedor interno rueda	paquetex1
1439	interiores de caliper	paquetex1
1440	Servo freno	paquetex1
1441	liquido de frenos	paquetex1
	SISTEMA ELECTRICO	
	COMPONENTES ARRANQUE	
1442	Arranque	paquetex1
1443	Bobinado arranque	paquetex1
1444	Bujes motor arranque	paquetex1
1445	Impulsor o bendix	paquetex1
1446	Inducido o bobina	paquetex1
1447	Porta escobillas	paquetex1
1448	Rodamiento	paquetex1
1449	Solenoide / automático.	paquetex1
	COMPONENTES ALTERNADOR	
1450	Alternador	paquetex1
1451	Balinera alternador	paquetex1
1452	Bobinas de campo	paquetex1
1453	Carcaza alternador	paquetex1
1454	Conector alternador	paquetex1
1455	Escobillas de alternador	paquetex1
1456	Inducido alternador	paquetex1
1457	Placa porta diodos	paquetex1
1458	Polea alternador	paquetex1
1459	Porta escobillas	paquetex1
1460	Regulador alternador	paquetex1
1461	Rodamiento alternador	paquetex1
1462	Rotor alternador	paquetex1
1463	Ventilador alternador	paquetex1
	PARTES ELECTRICAS	
1464	Batería	paquetex1
1465	Bobina de encendido	paquetex1
1466	Bombillo cocuyo	paquetex1
1467	Bombillo direccional	paquetex1
1468	Bombillo estrober	paquetex1
1469	Bombillo exploradora	paquetex1

1470	Bombillo farola	paquetex1
1471	Bombillo halógeno	paquetex1
1472	Bombillo luz techo	paquetex1
1473	Bombillo reversa	paquetex1
1474	Bombillo stop	paquetex1
1475	Bombillo tablero	paquetex1
1476	bombillo tipo fusible	paquetex1
1477	Bombillo unidad luz día	paquetex1
1478	Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1
1479	Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1
1480	Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1
1481	Cinta aislante	paquetex1
1482	Conector eléctrico	paquetex1
1483	Conector sistema de inyección	paquetex1
1484	Cremallera vidrio puerta	paquetex1
1485	Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1
1486	Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1
1487	Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1
1488	Pila bomba de combustible	paquetex1
1489	Pito	paquetex1
1490	Plumillas limpia brisas	paquetex1
1491	Porta fusible	paquetex1
1492	Radio musical mp3 usb	paquetex1
1493	Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1
1494	Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1
1495	Sensor cyl o cyp (posición del pistón	paquetex1
1496	Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1
1497	Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1
1498	switch direccional	paquetex1
1499	Switch ignición	paquetex1
1500	Terminal de ojo	paquetex1
1501	Terminal medidor combustible	paquetex1
1502	Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1
	CARROCERIA	
1503	Botiquín	paquetex1
1504	Cambio siglas	paquetex1
1505	Chapa puerta	paquetex1
1506	Forro timón	paquetex1
1507	Forros sillas	paquetex1
1508	Gollete tanque combustible	paquetex1
1509	Lámpara direccional der	paquetex1
1510	Lámpara direccional izq.	paquetex1
1511	Lámpara stop trasero der	paquetex1
1512	Lámpara stop trasero izq.	paquetex1
1513	Soporte batería	paquetex1
1514	Tapetes	paquetex3
1515	Vidrio panorámico	paquetex1
	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	
1516	Alineacion	servicio
1517	Alineación luces	servicio
1518	Balanceo	servicio
1519	Calibración de inyectores	servicio
1520	mantenimiento suspension delantera	servicio
1521	mantenimiento suspension trasera	servicio
1522	D/m bomba de inyección	servicio
1523	D/m cardan	servicio
1524	D/m compresor A/A	servicio
1525	D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio
1526	D/m diferencial (caja)	servicio
1527	D/m fusilera principal	servicio
1528	D/m muelle delantero	servicio

1529	D/m muelle trasero (hausing)	servicio
1530	D/m radiador con mangueras	servicio
1531	D/m riel de inyectores e inyectores	servicio
1532	D/m tanque combustible	servicio
1533	D/m toma fuerza	servicio
1534	D/m transmision	servicio
1535	ajuste general suspension	servicio
1536	Mantenimiento general de frenos	servicio
1537	Mantenimiento y carga a/a	servicio
1538	Reparación alternador (incluye D/m)	servicio
1539	Reparación arranque (incluye D/m)	servicio
1540	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio
1541	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio
1542	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio
1543	Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio
1544	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio
1545	Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio
1546	Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio
1547	Reparación radiador (incluye D/m)	servicio
1548	Reparación trasmisión (incluye D/m)	servicio
1549	Servicio prensa hidráulica	servicio
1550	Servicio scanner	servicio

	DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED
	MOTOCICLETAS	
1551	ABRAZADERAS PLÁSTICAS	PIEZA
1552	ACEITE (CUARTO)	CUARTO
1553	AGUJA CARBURADOR	PIEZA
1554	AMORTIGUADOR TRASERO	PIEZA
1555	ARRANQUE	PIEZA
1556	AUTOMÁTICO ARRANQUE	PIEZA
1557	BALANCIN ADMISION	PIEZA
1558	BALANCIN ESCAPE	PIEZA
1559	BANDAS FRENO	PIEZA
1560	BATERÍA	PIEZA
1561	BOBINA DE ALTA	PIEZA
1562	BOMBA ACEITE	PIEZA
1563	BOMBA FRENO DELANTERO CON DEPOSITO	PIEZA
1564	BOMBILLO DIRECCIONAL	PIEZA
1565	BOMBILLO FAROLA	PIEZA
1566	BOMBILLO STOP	PIEZA
1567	BUJIA	PIEZA
1568	CABLE POSITIVO BATERÍA	PIEZA
1569	CADENILLA REPARTICION	PIEZA
1570	CAJA PIÑON VELOCIEMTRO	PIEZA
1571	CALIPER FRENO DELANTERO	PIEZA
1572	CAMPANA TRASERA	PIEZA
1573	CAÑA ACELERADOR	PIEZA
1574	CAPUCHÓN BUJÍA	PIEZA
1575	CAUCHO CONECTOR CARBURADOR A FILTRO	PIEZA
1576	CAUCHO MORDAZA	JUEGO
1577	CIGÜEÑAL	PIEZA
1578	CILINDRO MOTOR	PIEZA
1579	CONJUNTO MANIJA EMBRAGUE	KIT

1580	CORONA BOBINA	PIEZA
1581	CULATA MOTOR	PIEZA
1582	CUNAS DIRECCIÓN	KIT
1583	DIAFRAGMA CARBURADOR	PIEZA
1584	DIRECCIONAL DELANTERA	PIEZA
1585	DIRECCIONAL TRASERA	PIEZA
1586	DISCO FRENO DELANTERO	PIEZA
1587	EJE DE CAMBIOS	PIEZA
1588	EJE DE LEVAS	PIEZA
1589	EJE DE SALIDA	PIEZA
1590	EJE LEVA FRENO	PIEZA
1591	EMPAQUE CILINDRO	PIEZA
1592	EMPAQUE TAPA CLUTCH	PIEZA
1593	EMPAQUE TAPA VÁLVULA	PIEZA
1594	EMPAQUE TAPA VOLANTE	PIEZA
1595	EMPAQUE TENSOR AUTOMATICO CADENILLA	PIEZA
1596	EMPAQUETADURA MOTOR	KIT
1597	ENGRANAJE DE PARTIDA ARRANQUE	PIEZA
1598	ESCOBILLA ARRANQUE	JUEGO
1599	ESPEJO DERECHO	PIEZA
1600	ESPEJO IZQUIERDO	PIEZA
1601	FAROLA	PIEZA
1602	FILTRO DE ACEITE	PIEZA
1603	FILTRO DE AIRE	PIEZA
1604	FILTRO DE GASOLINA	PIEZA
1605	FLASHER 12 VOLTIOS	PIEZA
1606	GUAYA ACELERADOR	PIEZA
1607	GUAYA EMBRAGUE	PIEZA
1608	GUAYA VELOCÍMETRO	PIEZA
1609	GUIA CADENILLA	PIEZA
1610	GUÍAS VÁLVULAS	PIEZA
1611	INSTALACION ELECTRICA (ARNEX)	PIEZA
1612	INTERRUPTOR APAGADO RUN	PIEZA
1613	JUEGO CUACHOS MANILARES	JUEGO
1614	JUEGO DISCOS EMBRAGUE	JUEGO
1615	KIT ARRASTRE	KIT
1616	KIT BIELA	KIT
1617	KIT BUJES TIJERA COMPLETO	KIT
1618	KIT CARBURADOR	JUEGO
1619	KIT PISTÓN	KIT
1620	KIT RETENEDORES	KIT
1621	LIQUIDO FRENOS	PINTA
1622	LLANTA DELANTERA	PIEZA
1623	LLANTA TRASERA	PIEZA
1624	LLAVE DE PASO COMBUSTIBLE	PIEZA
1625	MANDO DE LUCES	PIEZA
1626	MANIGUETA EMBRAGUE	PIEZA
1627	MANIGUETA FRENO	PIEZA
1628	MULETA LATERAL	PIEZA
1629	NEUMATICO DELANTERO	PIEZA
1630	NEUMATICO TRASERO	PIEZA
1631	NUCLEO EMBRAGUE	PIEZA
1632	ORING FILTRO ACEITE	PIEZA
1633	O-RING MOTOR DE ARRANQUE	PIEZA
1634	PALANCA DE CAMBIOS	PIEZA
1635	PASTILLAS DELANTERAS DE FRENO	PIEZA
1636	PASTILLAS TRASERAS DE FRENO	PIEZA

1637	PERA FRENO DELANTERO	PIEZA
1638	PERA FRENO TRASERO	PIEZA
1639	PERA MANIGUETA EMBRAGUE	PIEZA
1640	PIN AGUJA	PIEZA
1641	PITO	PIEZA
1642	PRENSA EMBRAGUE	PIEZA
1643	RADIO TRASERO	JUEGO
1644	REGULADOR DE CORRIENTE	PIEZA
1645	RESORTE MULETA	PIEZA
1646	RETEN LEVA CLUTCH	PIEZA
1647	RETENEDOR EJE CAMBIOS	PIEZA
1648	RETENEDOR EJE SALIDA	PIEZA
1649	RETENEDORES TELESCOPICOS	PIEZA
1650	REVISION TECNICOMECANICA	N/A
1651	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	JUEGO
1652	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	JUEGO
1653	RODAMIENTOS CIGÜEÑAL	PIEZA
1654	SELLOS VÁLVULAS	PIEZA
1655	SEPARADORES DISCOS CLUTCH	JUEGO
1656	STOP	PIEZA
1657	SWITCH DE ENCENDIDO	PIEZA
1658	TAPA CENTRO EMBRAGUE	PIEZA
1659	TAPA VÁLVULA	PIEZA
1660	TAPIZADO SILLA	N/A
1661	TAPÓN CARTER	PIEZA
1662	TENSOR AUTOMATICO	PIEZA
1663	TENSOR MECÁNICO	PIEZA
1664	TERMINAL ELECTRICA	PIEZA
1665	TERMINAL PITO	PIEZA
1666	TORNILLO 6X30	PIEZA
1667	TORNILLO 8X20	PIEZA
1668	TORNILLO MULETA	PIEZA
1669	TORNILLO PASADOR MORDAZA	PIEZA
1670	UNIDAD ELECTRONICA CDI	PIEZA
1671	VALVULAS ADMISION	PIEZA
1672	VALVULAS ESCAPE	PIEZA
1673	VARILLA FRENO	PIEZA
1674	VELOCÍMETRO	PIEZA
	MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)	
1675	**MANTENIMIENTO KIT DE ARRASTRE**	SERVICIO
1676	REPARACION GENERAL DE MOTOR (Incluye el desmonte y monte de todos los elementos del motor)	SERVICIO
1677	REPARACION CABEZA DE FUERZA	SERVICIO
1678	SINCRONIZACION MOTOR	SERVICIO
1679	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN	SERVICIO
1680	CAMBIO KIT DE EMBRAGUE	SERVICIO
1681	LUBRICAR GUAYA CLUTCH	SERVICIO
1682	LUBRICACIÓN GUAYAS	SERVICIO
1683	CAMBIO DE ACEITE	SERVICIO
1684	CAMBIO SIMBOLOGIA INSTITUCIONAL (CALCOMANIAS)	SERVICIO
	SERVICIOS PARA MOTOCICLETAS:	
1685	**PINTURA GENERAL MOTOCICLETAS**	SERVICIO
1686	LOGOS ESCUDO NUEVO PONAL	PAQUETEX2

1687	LUCES ESTROVER	PAQUETEX2
1688	SIRENA ELECTRICA	PAQUETEX1
1689	MALETERO MOTOCICLETAS	PAQUETEX1
	SERVICIOS PARA VEHICULOS :	
1690	**PINTURA GENERAL VEHICULOS CAMIONETAS**	SERVICIO
1691	PINTURA DE UNA PIEZA	SERVICIO
1692	LATONERIA DE UNA PIEZA	SERVICIO

Nota 1: El proveedor deberá ofrecer los bienes y el servicio de acuerdo a las especificaciones mínimas descritas anteriormente**. Nota 2:** El proveedor deberá hacer cambio de los bienes suministrados cuando presenten daños o deterioros en un tiempo máximo de 24 horas luego de la Entidad le comunique. **Nota 3:** El Municipio, ha estructurado esta necesidad a monto agotable por precios unitarios, toda vez que los mantenimientos se realizaran de acuerdo al diagnóstico que se le haga a los vehículos y a los daños que sufran los mismos durante el plazo de ejecución del contrato. **Nota 4:** El listado de vehículos a los que se le realizará el mantenimiento preventivo y correctivo, podrá ser modificado de acuerdo a la actualización del parque automotor de la Policía Metropolitana de Montería, previa solicitud que formule dicha institución y que apruebe el supervisor del contrato. En todo caso, los vehículos incorporados deberán corresponder a las referencias establecidas en la propuesta.

1.2.3. Requisitos mínimos que debe cumplir el contratista y certificar por el proponente:

a) Calidad de los bienes y elementos:

- **REPUESTOS Y AUTOPARTES**: Los proponentes deben suministrar repuestos originales, nuevos y no remanufacturados con los cuales debe anexar y mantener la garantía de fábrica.

- **ACCESORIOS**: Todos los accesorios adquiridos o instalados al parque automotor de la entidad debe estar soportado por la garantía de fábrica de la Autoparte.

b) Cambio de los bienes y/o elementos suministrados: en caso de que se verifique que un bien no cumple con los requerimientos técnicos solicitados en el proceso, el mismo debe ser reemplazado de inmediato a solicitud del supervisor, por otro que cumpla con los requisitos técnicos correspondientes.

c) Aprobaciones API GLS – 5 y contar con sello de calidad NTC 1399: El contratista deberá garantizar que los aceites de trasmisión ofertados y utilizados durante los mantenimientos, así como lubricantes que llegaran a utilizarse en los diferentes motores cumpla con las especificaciones y aprobaciones API GLS – 5 y contar con sello de calidad NTC 1399, para ello deberá presentar la correspondiente certificación expedida por el distribuidor del proponente en cada mantenimiento que se realice.

CLAUSULA SEGUNDA – VALOR: El valor de éste contrato es la suma de **TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS M/CTE. ($339.000.000 M/CTE.),** MONTO AGOTABLE, IVA incluido, los cuales se cancelarán con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal Nº 2020001613 del 11 de Julio de 2022, expedido por la Jefe de Presupuesto del Municipio.

MONTERÍA

Alcaldia de Monteria

OFICINA DE PRESUPUESTO

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD

Solicitud N°	22002125
CDP No.	22001613
lunes 11 julio 2022	

CERTIFICA

Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones Alcaldia de Monteria Para la vigencia Fiscal de 2022 se tiene Disponibilidad Presupuestal para las siguientes partidas asi:

Rubro	Descripcion	Tipo de Financiacion	Valor C.D.P.	Valor Disponbile.
2.3.2.02.02.009-45.7	Servicios para la comunidad, sociales y personales	64 - OTROS COFIN. SALDOS DISP. VIGENCIA ANTERIOR	$ 339.000.000,00	$ 2.510.509.856,31
	Totales...		$ 339.000.000,00	$ 2.510.509.856,31

Total CDP en letras: TRESCIENTOS TREINTA y NUEVE MILLONES de Pesos

El certificado No. 22001613 se emite en Monteria el dia lunes 11 de julio de 2022 como requisito previo a SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL PARQUE AUTOMOTOR ASIGNADO A LAS UNIDADES CON RESPONSABILIDAD EN EL MANEJO DE LA CONVIVENCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE MONTERÍA

Dairo Hoyos Bedoya

Jefe de Presupuesto

CLAUSULA TERCERA - FORMA DE PAGO: El valor de las prestaciones derivadas de este contrato se pagará así: a) Actas parciales, previa ejecución del mismo y previa presentación de la cuenta de cobro, informe del contratista, e informe y certificado de cumplimiento expedido por el Supervisor, en la que conste que las actividades se están realizando de acuerdo a los compromisos adquiridos, y liquidación del contrato, adicional para el caso del pago final. **PARAGRAFO PRIMERO**. Para cada pago, deberá presentarse acta parcial o final de ejecución, según el caso, en donde se anoten todas y cada una de las actividades ejecutadas a la fecha de cohorte del acta y el certificado de cumplimiento suscrito por el SUPERVISOR del contrato. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** Para el caso del último pago, EL CONTRATISTA deberá presentar informe final de ejecución y acta de liquidación, el cual dará cuenta de todas y cada una de las actividades ejecutadas en desarrollo del objeto contractual durante la vigencia del mismo y la certificación del SUPERVISOR donde conste el cumplimiento de todas y cada una de sus obligaciones derivadas de este contrato. **PARAGRAFO TERCERO**. Para cada pago deberá acompañarse el pago de la seguridad social y riesgos profesionales, con el fin de darle cumplimiento al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y acreditarse de conformidad con la Ley y los conceptos emitidos por el Ministerio de Protección Social al respecto. **NOTA:** El Municipio no se responsabilizará por la demora presentada en el pago al CONTRATISTA, cuando ella fuere provocada por encontrarse incompleta la documentación que sirve de soporte para el tramite y previa recepción de los elementos a satisfacción por parte del contratista o no se ajusta a cualquiera de las condiciones establecidas en el contrato. El termino para el pago solo empezara a contratarse desde la fecha en que se presenten en debida forma y adjuntándola totalidad de los documentos exigidos para tal efecto. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA elegido y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. **CLAUSULA CUARTA – PLAZO**: La duración de este contrato será de **HASTA EL QUINCE (15) DE DICIEMBRE DEL 2022 o HASTA AGOTAR PRESUPUESTO,** lo primero que ocurra. Dicho plazo se contará a partir de la suscripción del ***Acta de Inicio*** del contrato, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato. **CLAUSULA QUINTA – OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: 5.1. ESPECIFICAS:** El

contratista deberá cumplir lo siguiente: 1. Realizar el mantenimiento preventivo a los vehículos de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas en los estudios previos y el respectivo requerimiento del supervisor. 2. Informar a la Secretaria de Gobierno la necesidad del mantenimiento correctivo que requieran los vehículos que integran el parque automotor de la Policía Metropolitana de Montería, para ello deberá presentar un oficio donde se relacionen los vehículos que requieren dicho mantenimiento y suministros o bienes necesarios para realizarlo. 3. Realizar de manera inmediata el mantenimiento correctivo de los vehículos, una vez notificada la autorización de la Secretaria de Gobierno. 4. Suministrar los bienes necesarios para realizar el mantenimiento preventivo y correctivo a los vehículos de acuerdo con las especificaciones de las fichas técnicas y a la propuesta presentada, para ello se deberá realizar la respectiva entrada a la coordinación del área de compras de dichos bienes. 5. Entregar los vehículos lavados después de cada mantenimiento. 6. Ofrecer una garantía de 5.000Km., para cada uno de los repuestos, elementos o partes remplazadas durante los mantenimientos preventivos y ofrecer una garantía de 10.000Km., para cada uno de los repuestos, elementos o partes remplazadas durante los mantenimientos correctivo. 7. Ejecutar los trabajos en forma eficiente y oportuna, sin procesos que conduzcan a demoras injustificadas. Si en el tiempo normalmente requerido para la realización de un trabajo, se presentan imprevistos, adiciones o demoras justificadas a los trabajos solicitados, se deberá contar con el visto bueno del Supervisor del contrato, quien será el único autorizado para verificar tales hechos y autorizar los nuevos tiempos. 8. Realizar el mantenimiento con la herramienta y equipo idóneo. 9. Garantizar que las instalaciones donde se realice el servicio de mantenimiento sean idóneas, se encuentren debidamente demarcadas y cumpla con las normas de seguridad industrial para el tipo de servicio a realizar, con las disposiciones legales en materia ambiental. 10. Contramarcar los repuestos instalados para efectos de control. 11. Garantizar que para los lubricantes que llegaran a utilizarse en los diferentes motores deben contar con especificaciones y aprobaciones API SN y sello de calidad NTC1295. M, para ello deberá presentar la correspondiente certificación expedida por el distribuidor del proponente en cada informe de ejecución presentado. 12. Garantizar que los aceites de trasmisión ofertados y utilizados durante los mantenimientos cumpla con las especificaciones y aprobaciones API GLS – 5 y contar con sello de calidad NTC 1399, para ello deberá presentar la correspondiente expedida por el distribuidor del proponente en cada informe de ejecución presentado. 13. Entregar las baterías plomo – acido al mecanismo de devolución que haya establecido el fabricante o importador de las mismas, de conformidad con lo señalado en la Resolución 0372 de 2009 proferida por el Ministerio de Ambiente, vivienda y Desarrollo Territorial (hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible). Para ello deberá presentar la correspondiente certificación expedida por el distribuidor del proponente en cada informe de ejecución presentado. 14. Garantizar que los filtros instalados durante los mantenimientos cuenten con un sello de calidad expedido por una entidad certificadora en calidad y reconocida a nivel nacional. 15. Garantizar que los servicios a realizar no afecten el funcionamiento y las características físicas internas o externas del vehículo, o se produzcan daños en la pintura de los vehículos. 16. Responder por todo daño que se ocasione al vehículo o algún tercero durante el período de permanencia del mismo en el taller y/o centro de servicio del contratista. **5.2. GENERALES:** En desarrollo del contrato del contratista se obliga a: 1. Garantizar la calidad del servicio y los bienes a suministrar de acuerdo a las especificaciones técnicas consignadas. 2. Acatar las órdenes que durante el desarrollo del contrato imparta el municipio y de manera general obrará con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales. 3. Realizar el informe de ejecución, parciales y final, de acuerdo a lo pactado con el supervisor del contrato, dando estricto cumplimiento a las especificaciones técnicas del proyecto. 4. Suscribir la correspondiente acta de inicio y la correspondiente acta de liquidación. 5. Pagar mensualmente la seguridad social y acreditarla durante la vigencia del contrato, de acuerdo a los lineamientos fijados por la Ley y el Ministerio de Salud y Protección Social hasta que entre en vigencia el decreto 1273 de 2.018 que obliga a las entidades públicas a hacer las deducciones directamente. 6. Las demás actividades necesarias para cumplir con el objeto contractual y que sean establecidas por el supervisor del contrato. **CLAUSULA SEXTA -**

OBLIGACIONES DEL MUNICIPIO: EL MUNICIPIO se obliga a: 1. Ejercer el respectivo control de ejecución y supervisión del Contrato. 2. Recibir de parte del CONTRATISTA los informes relacionados con la ejecución del contrato. 3. Expedir el cumplido correspondiente. 4. Suscribir con el CONTRATISTA las actas de iniciación, recibo y liquidación. 5. Cancelar el valor del presente contrato, en la forma prevista en los presentes estudios previos. 6. Adelantar las gestiones necesarias para hacer efectiva la garantía constituida por el contratista si a ello hubiere lugar. 7. Requerir al contratista para que adopte las medidas pertinentes cuando surjan faltas en el cumplimiento del contrato. **CLAUSULA SEPTIMA – SUPERVISIÓN DEL CONTRATO**: De conformidad con el artículo 14 y 53 de la Ley 80 de 1993, con el fin de ejercer la supervisión y el control del contrato, se designará como supervisor del contrato al **SECRETARIO DE GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE MONTERÍA** o del funcionario que el ordenador del gasto designe, teniendo en cuenta que por la naturaleza del contrato a celebrar, no se requieren conocimientos especializados para realizar la vigilancia del objeto contractual. El supervisor ejercerá, en nombre de EL MUNICIPIO, un control integral sobre el contrato, para lo cual podrá, en cualquier momento, exigir al contratista la información que considere necesaria, así como la adopción de medidas para mantener, durante el desarrollo y ejecución del contrato, todas las condiciones existentes al momento de la celebración del contrato. Además de las actividades generales antes mencionadas, el supervisor apoyará, asistirá y asesorará al Municipio en todos los asuntos que se susciten durante la ejecución del contrato. El supervisor está facultado para revisar todos los documentos del contrato. El contratista deberá acatar las órdenes que le imparta por escrito el supervisor; no obstante, si no estuviese de acuerdo con las mismas así deberá manifestarlo por escrito al interventor, antes de proceder a ejecutarlas. **CLAUSULA OCTAVA - GARANTÍAS**: El contratista se obliga a constituir, a favor de Municipio De Montería, una garantía única contractual, expedida por una compañía aseguradora autorizada por la Superfinanciera, de conformidad con las disposiciones del Decreto 1082 de 2015, que ampare**: a) El cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato**, en cuantía igual al 10% del valor total aportado por el Municipio, por el término de ejecución del contrato y seis (6) meses más, posteriores a la fecha del acta de finalización del contrato. b) **Calidad del Servicio**, por una suma equivalente al 10% del valor total aportado por el Municipio, por el término de ejecución del contrato y seis (6) meses más, posteriores a la fecha del acta de finalización del mismo. **c) Calidad de los bienes,** por una suma equivalente al 10% del valor total aportado por el Municipio, por el término de ejecución del contrato y seis (6) meses más, posteriores a la fecha del acta de finalización del mismo. **PARÁGRAFO PRIMERO:** Las garantías expedidas a favor del Municipio serán aprobadas, como requisito para suscribir el Acta de Iniciación del contrato. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** En el evento de modificación del valor y/o plazo del contrato, las garantías deberán ser ampliadas y/o prorrogadas. **CLAUSULA NOVENA – INTERPRETACIÓN, MODIFICACIÓN Y TERMINACIÓN UNILATERALES:** Cuando surjan motivos posteriores al perfeccionamiento del contrato que hicieren necesaria la interpretación, modificación y terminación unilaterales de éste, se dará aplicación a lo dispuesto en los artículos 15, 16 y 17 de la ley 80 de 1993. **CLAUSULA DECIMA - INDEMNIDAD:** El contratista se obliga a mantener indemne al Municipio de cualquier reclamación proveniente de terceros que tengan como causa sus actuaciones. **CLAUSULA DÉCIMA PRIMERA - TERMINACIÓN BILATERAL**: Las partes podrán declarar la terminación bilateral del presente contrato por causas de fuerza mayor, caso fortuito, por interés público o conveniencia de las partes, casos en los cuales se procederá a terminar y liquidar el contrato en el estado en que se encuentre, sin lugar a reclamaciones de perjuicios por el CONTRATISTA y renunciando éste a toda acción judicial contra. **CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA - CESIONES Y SUBCONTRATOS**: Este contrato se celebra en consideración a la calidad de EL CONTRATISTA y por lo tanto El CONTRATISTA no podrá ceder el contrato ni subcontratar a persona alguna, sin previa autorización escrita del MUNICIPIO pudiendo éste reservarse las razones que tenga para negar dicha autorización. Si la persona a la cual se le va a ceder el contrato es extranjera debe renunciar a la reclamación diplomática. La celebración de subcontratos no relevará al CONTRATISTA de las responsabilidades que asume en virtud del contrato.

EL MUNICIPIO no adquirirá relación alguna con los subcontratistas. **CLAUSULA DÉCIMA TERCERA – MULTAS**: En caso de mora o de incumplimiento parcial de las obligaciones contractuales a cargo de EL CONTRATISTA, éste autoriza expresamente al MUNICIPIO, mediante el presente documento para efectuar la tasación y cobro, previo procedimiento contemplado para el efecto, de multas diarias sucesivas del 1% del valor total del contrato por cada día de retraso, sin exceder el 10% del valor del mismo, **PARÁGRAFO PRIMERO:** Para efectos de que EL CONTRATISTA cancele los valores por la mora en la ejecución de las obligaciones no se requiere que EL MUNICIPIO lo constituya en mora, el simple incumplimiento imputable al contratista dará origen al pago de las sumas previstas en esta cláusula. **PARAGRAFO SEGUNDO**: EL CONTRATISTA autoriza que EL MUNICIPIO descuente de las sumas que le adeuden los valores correspondientes a las Multas. **CLAUSULA DÉCIMA CUARTA** - **CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** En caso de incumplimiento total de las obligaciones a cargo de EL CONTRATISTA, MUNICIPIO previo aviso escrito y adelantado el procedimiento establecido para el efecto, podrá hacer efectiva la cláusula penal pecuniaria en un monto equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, como estimación anticipada y parcial de los perjuicios que se causen, sin perjuicio de que EL MUNICIPIO pueda solicitar a EL CONTRATISTA la totalidad del valor de los perjuicios causados en lo que excedan del valor de la cláusula penal pecuniaria. **PARÁGRAFO:** EL CONTRATISTA autoriza que EL MUNICIPIO descuente de las sumas que le adeude, los valores correspondientes a la cláusula penal pecuniaria. **CLAUSULA DÉCIMA QUINTA - SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**: Las partes buscarán solucionar en forma ágil y directa las diferencias y discrepancias surgidas de la actividad contractual, mediante la conciliación, transacción y demás mecanismos alternativos de solución de conflictos que las partes acuerden según los procedimientos establecidos por la ley. **CLAUSULA DÉCIMA SEXTA – CADUCIDAD:** EL MUNICIPIO, previo requerimiento por escrito AL CONTRATISTA, declarará la caducidad del presente contrato, cuando se presente incumplimiento de las obligaciones a cargo de EL CONTRATISTA, que afecten de manera grave y directa su ejecución y amenace con su paralización. Igualmente la declarará, cuando EL CONTRATISTA incumpla la obligación prevista en el numeral 5º del artículo 5º de la ley 80 de 1.993, **CLAUSULA DÉCIMA SEPTIMA - DE LA REVISIÓN DE PRECIOS:** En caso de romperse la ecuación contractual por cambios o alteraciones en las condiciones iniciales del Contrato, el Municipio podrá, efectuar una revisión de precios mediante acta suscrita, en la que se incluirán cuantía y condiciones de pago acordadas. **CLAUSULA DÉCIMA OCTAVA – PERFECCIONAMIENTO Y REQUISITOS DE EJECUCIÓN:** Este contrato quedará perfeccionado con la suscripción de las partes y requerirá para dar inicio a su ejecución de la correspondiente presentación y aprobación de las garantías, la expedición del respectivo registro presupuestal y demás requisitos exigidos por el Municipio. **CLAUSULA DÉCIMA NOVENA – IMPUESTOS Y PUBLICACION:** EL CONTRATISTA se obliga a pagar las estampillas y demás impuestos Municipales a que haya lugar en virtud del presente contrato y a publicarlo en el SECOP II**. CLAUSULA VIGESIMA – LIQUIDACIÓN**: El presente contrato se liquidará dentro de los términos establecidos en la Ley 80 de 1993 y Ley 1150 de 2007. **PARAGRAFO**: Los recursos sin ejecutar serán reintegrados al Municipio. **CLAUSULA VIGESIMA PRIMERA – ASIGNACION DE RIESGOS:** EL CONTRATISTA y EL MUNICIPIO asumen los riegos en la ejecución del contrato establecidos en el Pliego de Condiciones y sus adendas, documentos que hacen parte integral del mismo: **CLAUSULA VIGESIMA SEGUNDA – SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL:** De conformidad con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, y el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, para la suscripción del presente contrato, en la presentación de cada cuenta de cobro y para la realización de cada pago derivado del contrato, el contratista deberá acreditar que se encuentra al día con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en salud y pensión, así como los aportes parafiscales al Sena, ICBF, y cajas de compensación familiar cuando haya lugar a ello. **CLAUSULA VIGESIMA TERCERA - INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES: EL CONTRATISTA** declara bajo la gravedad de juramento, el cual se entiende prestado con la aceptación del presente contrato, que no se haya incurso en ninguna de las causales de inhabilidades e incompatibilidades establecidas en la Constitución y la Ley (Art. 8 de la Ley 80 de 1993

y Ley 610 de 2000). Ni cursa en su contra procesos por inasistencia alimentaría. **CLAUSULA VIGESIMA CUARTA** - **EXCLUSIÓN LABORAL Y PRESTACIONAL.** De conformidad con lo previsto en el numeral 3º del artículo 32 de la Ley 80 de 1993, este contrato en ningún caso generará relación laboral ni prestaciones sociales, entre EL MUNICIPIO y EL CONTRATISTA**. CLAUSULA VIGESIMA QUINTA – DOMICILIO CONTRACTUAL:** Las partes acuerdan como domicilio contractual, para los efectos legales a que hubiere lugar, el Municipio de Montería.

Proyectó: Eduardo Estrada Coronado – Contratista SGOBM
Revisó: Katya Cabrales – Asesora Externa Contratación
VoBo: Karina Carrascal Socarras – Jefe Oficina Asesora Jurídica