FICHA TECNICA
PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA

Florencia Caquetá, julio de 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN REPUESTO / SERVICIOS DE VEHICULOS TIPO AUTOMOVIL, CAMIONETA, CAMPERO Y PICK UP
1	Sincronización de motor
2	Reparar culata
3	Empacar motor
4	Reparación sistema inyección
5	Calibrar inyectores
6	Reparar un inyector
7	Lavada de inyectores
8	Cambio kit filtro inyectores
9	Empacar cárter
10	Cambio reten cigüeñal
11	Cambio empaque tapa válvulas
12	Cambio empaq exosto
13	Cambiar empaq múltiple
14	Cambiar cuña polea cigüeña
15	Soporte motor
16	Cambiar panel radiador
17	Cambio tanque radiador
18	Cambio cadena de repartición
19	Cambio tensor cadena
20	Cambio bomba de aceite
21	Cambio bomba de agua
22	Cambio bomba gasolina (pila)
23	Empaque culata
24	Cambio correa ventilador
25	Empaque de admisión
26	Kit de repartición
27	Jgo de Pistones
28	Anillos de motor
29	Casquetes de biela
30	Casquetes de bancada
31	Válvulas de admisión
32	Cambiar manguera superior radiad
33	Cambio manguera purificado
34	Cambio correa repartición
35	Cambio manguera inferior radiador
36	Cambio líquido refrigerante
37	Cambio termostato
38	cambio correa bomba agua
39	Cambio fan clotch
40	Cambio ventilador
41	Cambio deposito recuperador
42	Cambio tapón bloque motor
43	Cambio evaporador a/c
44	Cambio válvula de expansión
45	Cambio flower del a/c
46	Cambio compresor a/c
47	Cambio acople manguera a/c
48	Cambio filtro a/c
	EMBRAGUE

49	Cambio kit embrague
50	Cambio varilla embrague
51	Cambio bomba principal embrague
52	Cambio balinera del embrague
53	cambio disco
54	Cambio de la prensa del embrague
55	Cambio bomba auxiliar del embrague
56	Cambio volante
57	Cambio cremallera volante
	FRENOS
58	Reparación general de frenos
59	Cambio bomba principal
60	Cambio válvula princ regulador
61	Cambiar pastillas delanteras
62	Cambio pastillas traseras
63	Cambio empaquetadura de la bomba
64	Cambiar bandas traseras
65	Reparar un caliper
66	Cambiar un diafragma
67	Cambiar una manguera
68	Cambiar un disco de frenos
69	Cambiar una campana
70	Cambio líquido de frenos
71	Cambio reten bosin
72	Cambio esparrago
73	Tensor de freno
74	Cilindro de freno
75	Cambio de diafragma sist boster
76	Cambio jgo de chupas de freno
77	Cambio anti ruido pastillas
78	Cambio de una mordaza
79	Cambio juego rueda libre
80	Cambio jgo puntillas banda
	DIRECCION
81	Cambio caja de dirección
82	Cambio bomba hidráulica
83	Cambio rodamiento int caja de dirección
84	Mantenimiento ajuste y calibración caja dirección
85	Cambio retenes y empaques
86	Cambio manguera hidráulica
87	Cambiar aceite filtro bomba hidráulica
88	Cambiar terminal de dirección
89	Cambiar columna de dirección
90	Cambio rodamiento columna dirección
91	Cambio acople columna dirección
92	Cambio rodamiento trasero
93	Cambio rodamiento delantero
94	Cambio fuelle caja de dirección
	SUSPENSION
95	Cambio rotula inferior
96	Cambio rotula superior
97	Cambio un amortiguador del

98	Cambio amortiguador tras
99	Resorte espiral
100	Cambio biela dirección
101	Cambio amortiguador de dirección
102	Cambio bujes ballesta colgante
103	Cambio pasador templete
104	Cambio una hoja de ballesta
105	Cambio muelle completo
106	Cambio balancín
107	Cambio buje balancín muelle
108	cambio grapa muelle trasero
109	Cambio buje muelle metálico
110	Cambio buje de tijera superior
111	Cambio buje tijera inferior
112	Cambio porta mangueta delantera
113	Cambio reten rueda trasera
114	Cambio barra de dirección
115	Cambio punta hembra cardan
116	Cambio tope de chasis
117	Cambio punta macho cardan
118	cambio hoja principal
119	Cambio hoja segunda
120	Cambio tornillo central
121	Cambio buje silenciador muelle
122	Cambio tornillo rueda libre
123	Cambio bosin delantero
124	Cambio pasador tijera inferior
	CAJA VELOCIDAD
125	Repara caja velocidades
126	Cambio reten cuplin
127	Cambio de empaques caja
128	Arreglo control de cambios
129	Cambio cuplin caja de vel
130	Cambio aceite caja
131	Soporte caja principal
132	Soporte caja auxiliar
133	Cambio bronces de caja
134	Cambio de piñón de segunda
135	Cambio piñón de tercera
136	Cambio piñón cuarta
137	Cambio rodamiento de caja vel
138	Cambio eje corredizo
139	Cambio eje propulsor
140	Cambio tren fijo
141	Cambio caja de cambios auxilia
	TRANSMISION
142	Mantenimiento y centratada transmisión
143	Cambio caucho y balinera cardan
144	Cambio cardan
145	Cambio de cruceta
146	Cambio cuplin
147	Cambio reten cuplin

148	Cambio corona y speed
149	Cambio rodamiento y reten transmisión
150	Cambio de housing
151	Cambio aceite transmisión
152	Cambio de un eje
153	Cambio empaque tapa transmisión
	ELECTRICIDAD
154	Alineación de luces
155	Regulador eléctrico
156	Disyuntor eléctrico
157	Bujías ngk
158	Instalación de alta
159	Cambio pera temperatura
160	Cambio pera aceite
161	Cambio pera stop
162	Cambio de un stop
163	Cambio lámpara navegación
164	Cambio flacher
165	Cambio flacher parqueo
166	Batería 34-950 mac
167	Cambio cables batería
168	Reparar motor arranque
169	Automático arranque
170	Inducido arranque
171	Reparar alternador
172	Balinera alternador
173	Correa alternador
174	Desmontar y montar tablero de instrumentos
175	Desmontar y montar billare
176	Cambio de unidad sellada
177	Cambio bombillo navegación
178	Cambio control de luces
179	Cambio pito
180	Cambio motor limpia brisas
181	Cambio cuchilla limpia brisas
182	Bobina de encendido
183	Cambio soquet unidad
184	Cambio moto ventilador a/c
185	Cambio sensor cigüeñal
186	Cambiar motor de arranque
187	Cambio sensor TPS
188	Cambio válvula restricción de gases
189	Cambio sensor filtro trampa
190	Cambio alternador
191	Cambio sensor de velocidad
192	Cambio piñón velocímetro
193	Cambio sensor MAF
	VARIOS
194	Bomba gasolina mecánica
195	Lavada general
196	Cambio exosto completo
197	Recarga Aire Acondicionado

198	Lamina y pintura general
199	Ajuste de puertas y cambio pasador
200	Polichado y desmanchada pintura
201	Desmontar y montar sistema de sonido
202	Ajuste general de rodamientos (engrase)
203	Cambio visagra puertas
204	Elaborar forros silletería
205	Elaborar cartera puertas
206	Tapicería interna techo
207	Tapicería interna piso
208	Cambio vidrio parabrisas
209	Cambio vidrio tarsero
210	Cambio vidrio puerta
211	Cambio espejo lateral
212	Cambio rin
213	Soporte de cardan completo
214	Buje barra estabilizadora
215	Muñeco barra estabilizadora
216	Punta lado rueda
217	Punta lado caja
218	Brazo compensador
219	Barra estabilizadora
220	Guarda polvo punta eje lado rueda
221	Guardapolvo eje lado caja
222	Empaquetadura de mordaza
223	Tensor correa de repartición
224	Arandela pin cacho
225	Cambio correa ventilador
226	Cambio correa del motor
227	Cambio aceite de motor
228	Cambio filtro de aceite
229	Cambio filtro de aire
230	Cambio filtro combustible
231	Cambio pasador bocín
232	Cambio soporte cabina
233	Cambio plumillo delantera
234	Cambio tubo manguera turbo
235	Servicio de prensa para rodamientos
236	Servicio torno rectificación campanas
237	Servicio prensa para bujes tijera suspencion
238	Servicio prensa buje tijera inf
239	Servicio de torno para puntas de cardan
240	Cambio soporte de platón
241	Cambio filtro de trampa
242	Servicio de alineación y balanceo
243	Abrazadera radiador
244	Aceite compresor
245	Aceite hidráulico ISO 68
246	Aceite motor ¼ 15W40
247	Limpia carburador
248	Limpia inyectores
249	Tapa aceite motor

250	Tapa radiador
251	Servicio de scanner
252	Liquido desengrasante
253	Grasa Aero Shell
254	Galón de refrigerante
256	Anillo exosto
	LLANTAS
257	Llanta mixta 10 lonas

ITE M	DESCRIPCIÓN REPUESTO / SERVICIO DE MOTOCICLETAS
1	Bandas de freno trasero
2	Árbol de levas
3	Balancín motor
4	Bombillo stop
5	Bombillo tablero
6	Bombillo direccional
7	Bombillo farola
8	Cadenilla de distribución
9	Capuchón bujía
10	Comando de luces
11	Discos closh
12	Filtro aire
13	Filtro gasolina
14	Fusibles
15	Guaya aceleradora completa
16	Guaya embrague
17	Guía de cadenilla de distribución
18	Mono shock
19	Rin delantero
20	Rin trasero
21	Swich de encendido
22	Tensor cadenilla motor
23	Amortiguador trasero
24	Barras telescópicas
25	Biela motor
26	Campana de freno trasero
27	CDI encendido
28	Disco de freno delantero
29	Empaquetadura carburador
30	Farola
31	Jgo bujes de tijera
32	Jgo anillos de motor
33	Jgo retenes de motor
34	Jgo balinera delanteras
35	Jgo balinera traseras
36	Jgo balinera del motor y caja
37	Manigueta de freno
38	Manigueta de embrague
39	Palanca de cambio
40	Palanca de kram

41	Swich de pito
42	Anillo de exosto
43	Batería
44	Bobina
45	Bujía
46	Cala pie delanteros
47	Cala pie traseros
48	Carburador
49	Caracol de velocímetro
50	Cunas de dirección
51	Direccional
52	Empaquetadura motora
53	Espejos
54	Guarda barro delantero
55	Guarda barro trasero
56	Guaya velocímetro
57	Pastillas de freno
58	Pito
59	Tensor cadena
60	Kit de rodamiento
61	Bomba de freno
62	Aceite motor
63	Llave swich
64	Llanta delantera
65	Llanta trasera
66	Casco reglamentario
67	Chaleco reglamentario en cintas
68	Chaleco reglamentario en chaqueta
69	neumáticos

Presentó y aprobó:
EDWAR ALIRIO PEREZ PEÑA
Secretario General

Concepto	Nombres y apellidos	Cargo o vinculación	Firma
Elaboración	**Elkin Raúl Osorio España**	Profesional Universitario con funciones de almacén	