LISTA DE PRECIOS POR SERVICIO DEL MANTENIMIENTO DE MOTOS SEGÚN ESTUDIO DE MERCADO			
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**CANT**	**VALOR REPUESTO - IMPUESTOS INCLUIDOS**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	**$ 70,978**
2	ACEITE HIDRAULICO	1	**$ 49,410**
3	AMORTIGUADOR TRASERO DR 650	1	**$ 3,873,609**
4	AMORTIGUADOR TRASERO HONDA XRE 300	1	**$ 1,814,789**
5	AUTOMATICO ARRANQUE	1	**$ 151,561**
6	BANDAS DE FRENOS	1	**$ 104,341**
7	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO DR 650	1	**$ 655,611**
8	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO GIXXER 150	1	**$ 295,450**
9	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO OTRAS	1	**$ 552,147**
10	BOMBILLO DIRECCIONAL GIXXER 150	1	**$ 9,330**
11	BOMBILLO DIRECCIONAL- OTROS	1	**$ 33,070**
12	BOMBILLO FAROLA HONDA XRE 300	1	**$ 87,391**
13	BOMBILLO FAROLA YAMAHA XTZ 250	1	**$ 31,280**
14	BOMBILLO FAROLA OTROS	1	**$ 47,408**
15	BOMBILLO STOP HONDA XRE 300	1	**$ 65,828**
16	BOMBILLO STOP HONDA XR190	1	**$ 15,861**
17	BOMBILLO STOP YAMAHA XTZ 250	1	**$ 6,256**
18	BOMBILLO STOP OTROS	1	**$ 11,265**
19	BUJIA DR 650	1	**$ 57,017**
20	BUJIA HONDA XRE 300	1	**$ 182,972**
21	BUJIA HONDA XRE 190	1	**$ 99,094**
22	BUJIA OTROS	1	**$ 32,248**
23	CAUCHO PORTA SPROKER	1	**$ 107,295**
24	CUNAS DIRECCIÓN	1	**$ 192,501**
25	DIRECCIÓN DELANTERA R Y L	1	**$ 174,160**
26	DIRECCIÓN TRASERA R Y L	1	**$ 174,160**
27	DISCO FRENO DELANTERO DR 650	1	**$ 1,209,479**
28	DISCO FRENO DELANTERO DR-DRX 200	1	**$ 259,167**
29	DISCO FRENO DELANTERO OTROS	1	**$ 367,936**

30	DISCO FRENO TRASERO DR 650	1	$	662,326
31	DISCO FRENO TRASERO HONDA XRE 190	1	$	247,996
32	DISCO FRENO TRASERO HONDA XRE 300	1	$	358,272
33	EMPAQUE TAPA CLUTCH	1	$	35,349
34	EMPAQUE TAPA VOLANTA	1	$	33,173
35	FILTRO DE ACEITE DR 650	1	$	124,400
36	FILTRO DE ACEITE HONDA XRE 300	1	$	79,305
37	FILTRO DE ACEITE YAMAHA XTZ 250	1	$	56,304
38	FILTRO DE ACEITE DR DRX 200	1	$	46,650
39	FILTRO DE ACEITE OTROS	1	$	26,286
40	FILTRO DE AIRE GIXXER 150	1	$	43,540
41	FILTRO DE AIRE (DR 650, HONDA XRE 300)	1	$	148,347
42	FILTRO DE AIRE OTROS	1	$	76,753
43	FILTRO DE GASOLINA	1	$	151,146
44	GUAYA ACELERADOR DR DRX 200	1	$	67,591
45	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO HONDA XRE 300	1	$	192,198
46	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO GIXXER 150	1	$	55,980
47	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO YAMAHA XTZ 250	1	$	158,817
48	GUAYA EMBRAGUE GIXXER 150	1	$	76,663
49	GUAYA EMBRAGUE OTROS	1	$	137,231
50	GUAYA VELOCIMETRO	1	$	78,165
51	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES DR DRX 200	1	$	704,933
52	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES OTROS	1	$	386,729
53	JUEGO DE SEPARADORES CLUCTH	1	$	479,977
54	KIT DE ARRASTRE GIXXER 150	1	$	357,650
55	KIT DE ARRASTRE DR 650	1	$	716,244
56	KIT DE ARRASTRE OTROS	1	$	584,478
57	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR (HONDA XRE 300 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$	160,951
58	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR (DR 650 Y HONDA XRE 190)	1	$	102,169
59	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR (DR DRX 200 Y GIXXER 150)	1	$	66,917
60	LLANTA DELANTERA DR-DRX 200	1	$	260,100
61	LLANTA DELANTERA OTROS	1	$	399,323
62	LLANTA TRASERA DR 650	1	$	885,313
63	LLANTA TRASERA DR-DRX 200	1	$	362,833
64	LLANTA TRASERA OTROS	1	$	540,582
65	NEUMATICO DELANTERO	1	$	45,795
66	NEUMATICO TRASERO DR-DRX 200	1	$	28,508

67	NEUMATICO TRASERO OTROS	1	$ 47,583
68	PASTILLA FRENO DELANTERO DR-DRX 200	1	$ 129,894
69	PASTILLA FRENO DELANTERO GIXXER 150	1	$ 82,415
70	PASTILLA FRENO DELANTERO OTROS	1	$ 195,403
71	PASTILLA FRENO TRASERO DR 650	1	$ 293,273
72	PASTILLA FRENO TRASERO OTROS	1	$ 153,343
73	PORTA DISCO EMBRAGUE HONDA XRE 300	1	$ 321,885
74	PORTA DISCO EMBRAGUE YAMAHA XTZ 250	1	$ 118,863
75	PRENSA EMBRAGUE HONDA XRE 300	1	$ 515,483
76	PRENSA EMBRAGUE YAMAHA XTZ 250	1	$ 181,423
77	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$ 66,650
78	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$ 77,059
79	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$ 60,334
ITEM	**MANO DE OBRA (RAPARACIONES GENERALES)**	**CANT**	**VALOR MANO DE OBRA IMPUESTOS INCLUIDOS**
1	ACEITE (CUARTO) SEMISINTETICO	1	$ 29,115
2	ACEITE HIDRAULICO YAMAHA XTZ 250	1	$ 17,517
3	ACEITE HIDRAULICO (HONDA XRE 300 Y 190)	1	$ 29,033
4	ACEITE HIDRAULICO OTROS	1	$ 87,739
5	AMORTIGUADOR TRASERO DR 650	1	$ 68,005
6	AMORTIGUADOR TRASERO HONDA XRE 300	1	$ 174,153
7	AUTOMATICO ARRANQUE HONDA XRE 300	1	$ 71,236
8	BANDAS DE FRENOS DR DRX 200	1	$ 36,491
9	BANDAS DE FRENOS GIXXER 150	1	$ 62,523
10	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO HONDA XRE 300	1	$ 71,105
11	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO (HONDA XRE 190 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$ 44,066
12	BATERIA SECA LIBRE DE MANTENIMIENTO OTRAS	1	$ 26,806
13	BOMBILLO DIRECCIONAL OTROS	1	$ 21,762
14	BOMBILLO DIRECCIONAL HONDA XRE 190	1	$ 2,690
15	BOMBILLO FAROLA HONDA XRE 300	1	$ 87,186
16	BOMBILLO FAROLA OTROS	1	$ 15,284
17	BOMBILLO STOP (GIXXER 150 Y HONDA XRE 300)	1	$ 19,853
18	BOMBILLO STOP (DR 650 Y DR DRX 200)	1	$ 7,311
19	BOMBILLO STOP (HONDA XRE 190 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$ 2,430
20	BUJIA OTROS	1	$ 9,231
21	BUJIA HONDA XRE 300	1	$ 56,009
22	BUJIA HONDA XRE 190	1	$ 24,363
23	CAUCHO PORTA SPROKER	1	$ 64,761

24	CUNAS DIRECCIÓN	1	$	128,028
25	DIRECCIÓN DELANTERA R Y L	1	$	48,351
26	DIRECCIÓN TRASERA R Y L	1	$	48,351
27	DISCO FRENO DELANTERO DR-DRX 200	1	$	45,051
28	DISCO FRENO DELANTERO OTROS	1	$	62,071
29	DISCO FRENO TRASERO OTROS	1	$	61,245
30	EMPAQUE TAPA CLUTCH	1	$	32,005
31	EMPAQUE TAPA VOLANTA	1	$	21,282
32	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN OTROS	1	$	76,612
33	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN DR 650	1	$	97,710
34	ENGRASE CUNAS DIRECCIÓN HONDA XRE 190	1	$	59,316
35	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS (DR 650 Y GIXXER 150)	1	$	63,502
36	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS DR DRX 200	1	$	37,838
37	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA OTROS	1	$	60,171
38	ENGRASE SUSPENSIÓN TRASERA HONDA XRE 300	1	$	92,984
39	FILTRO DE ACEITE OTROS	1	$	30,288
40	FILTRO DE ACEITE HONDA XRE 300	1	$	64,104
41	FILTRO DE ACEITE DR DRX 200	1	$	13,444
42	FILTRO DE AIRE OTROS	1	$	37,115
43	FILTRO DE AIRE (DR DRX 200 Y HONDA XRE 190)	1	$	21,175
44	FILTRO DE AIRE HONDA XRE 300	1	$	79,856
45	FILTRO DE GASOLINA	1	$	33,474
46	GUAYA ACELERADOR DR DRX 200	1	$	29,209
47	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO GIXXER 150	1	$	48,947
48	GUAYA ACELERADOR Y RETORNO OTROS	1	$	80,103
49	GUAYA EMBRAGUE DR DRX 200	1	$	20,426
50	GUAYA EMBRAGUE GIXXER 150	1	$	48,947
51	GUAYA EMBRAGUE OTROS	1	$	65,144
52	GUAYA VELOCIMETRO	1	$	13,415
53	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES DR DRX 200	1	$	116,107
54	JUEGO DISCOS EMBRAGUE Y SEPARADORES OTROS	1	$	155,362
55	JUEGO DE SEPARADORES CLUCTH	1	$	150,143
56	KIT DE ARRASTRE	1	$	88,452
57	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR OTROS	1	$	368,896
58	KIT MEDIO DE EMPAQUES MOTOR (HONDA XRE 190 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$	233,396
59	LIMPIEZA DE CARBURADOR	1	$	55,600
60	LIMPIEZA DE INYECTORES	1	$	68,084

61	LUBRICACIÓN GUAYAS (DR 650 Y GIXXER 150)	1	$	50,553
62	LUBRICACIÓN GUAYAS OTROS	1	$	31,710
63	LLANTA DELANTERA OTROS	1	$	32,716
64	LLANTA DELANTERA HONDA XRE 300	1	$	64,104
65	LLANTA DELANTERA (HONDA XRE 190 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$	43,313
66	LLANTA TRASERA OTROS	1	$	34,321
67	LLANTA TRASERA (HONDA XRE 300 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$	54,574
68	NEUMATICO DELANTERO OTROS	1	$	28,852
69	NEUMATICO DELANTERO (HONDA XRE 300 Y 190)	1	$	64,104
70	NEUMATICO TRASERO (DR 650 Y DR DRX 200)	1	$	28,264
71	NEUMATICO TRASERO (HONDA XRE 300 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$	46,928
72	PASTILLA FRENO DELANTERO (DR 650, DR DRX 200 Y GIXXER 150)	1	$	32,458
73	PASTILLA FRENO DELANTERO (HONDA XRE 190 Y 250 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$	108,485
74	PASTILLA FRENO TRASERO DR 650	1	$	31,100
75	PASTILLA FRENO TRASERO OTROS	1	$	63,275
76	PORTA DISCO EMBRAGUE HONDA XRE 300	1	$	98,891
77	PORTA DISCO EMBRAGUE YAMAHA XTZ 250	1	$	47,545
78	PRENSA EMBRAGUE HONDA XRE 300	1	$	98,891
79	PRENSA EMBRAGUE YAMAHA XTZ 250	1	$	72,569
80	REPARACIÓN CABEZA DE FUERZA	1	$	301,635
81	REPARACIÓN GENERAL DE MOTOR	1	$	447,262
82	REVISIÓN ELECTRICA OTROS	1	$	79,428
83	REVISIÓN ELECTRICA (HONDA XRE 190 Y YAMAHA XTZ 250)	1	$	50,553
84	REVISIÓN TECNICO MECANICA OTROS	1	$	410,468
85	REVISIÓN TECNICO MECANICA (GIXXER 150 Y HONDA XRE 190)	1	$	304,056
86	RODAMIENTO RUEDA DELANTERA	1	$	42,126
87	RODAMIENTO RUEDA TRASERA	1	$	46,041
88	RODAMIENTO PORTA SPROKET	1	$	36,905
89	TAPIZADO SILLIN	1	$	90,555
90	SINCRONIZACIÓN	1	$	328,851

GUSTAVO BERDUGO GARAVITO
Secretario de Seguridad y Convivencia Ciudadana