Acacías - Meta, 27 de octubre de 2026

EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE ACACIAS E.S.P

SUBGERENCIA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

"PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS MOTOCICLETAS DE PROPIEDAD Y AL SERVICIO DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE ACACÍAS E.S.P., CON EL FIN DE GARANTIZAR SU ADECUADA OPERACIÓN PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS FUNCIONES INSTITUCIONALES".

ESPA Renovamos Nuestro Patrimonio

ESTUDIO DE MERCADO

ITEM	DESCRIPCION MANTENIMIENTO PREVENTIVO	U. M.	CANT.	OSCAR LEONARDO	DISTRILAB	WEIMAR OLIVERIO	PROMEDIO
				VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA
1	Tensioner Frenos	UND	1	$ 24.736	$ 29.659	$ 35.161	$ 29.852
2	Lubricar Guayas	UND	1	$ 33.288	$ 39.914	$ 47.318	$ 40.173
3	Tensionar Cadena	UND	1	$ 22.104	$ 26.504	$ 31.421	$ 26.676
4	Revision Sistema Electrico	UND	1	$ 88.548	$ 106.504	$ 125.870	$ 106.974
5	Cambio Filtro De Gasolina	UND	1	$ 23.420	$ 28.082	$ 33.291	$ 28.264
6	Cambio Manqguera De Gasolina	UND	1	$ 20.131	$ 24.138	$ 28.615	$ 24.295
7	Sincronizar Carburador	UND	1	$ 104.337	$ 125.105	$ 148.314	$ 125.919
8	Calibrar Valvulas	UND	1	$ 79.996	$ 95.919	$ 113.713	$ 96.543
9	Revision De Luces	UND	1	$ 44.472	$ 53.323	$ 63.216	$ 53.670
	DESCRIPCION MANTENIMIENTO CORRECTIVO						
	MOTOCICLETA REFERENCIA BOXER CT						
10	filtro de aire más instalación	UND	1	$ 36.182,46	43,384.56	$ 51.433	$ 43.807,73
11	filtro de aceite más instalación	UND	1	$ 33.551,01	40,229.32	$ 47.692	$ 40.621,51
12	filtro de gasolina más instalación	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
13	aceite hidráulico mas instalación	UND	1	$ 38.813,91	46,539.80	$ 55.173	$ 46.993,46
14	líquido de frenos más instalación	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
15	bandas freno trasero más instalación	UND	1	$ 51.971,17	62,316.00	$ 73.876	$ 62.923,59
16	bandas freno delantero más instalación	UND	1	$ 46.708,27	56,005.52	$ 66.395	$ 56.551,64
17	rin rueda trasera 160x17 mas instalación	UND	1	$ 171.044,36	205,090.65	$ 243.137	$ 207.090,68
18	rin rueda delantera 140x17 mas instalación	UND	1	$ 105.258,07	126,209.63	$ 149.623	$ 127.440,54
19	juego de radios delanteros/ traseros más instalación	UND	1	$ 65.786,29	78,881.02	$ 93.514	$ 79.650,15
20	rodamiento porta-sprock 6004 más instalación	UND	1	$ 29.603,83	35,496.46	$ 42.081	$ 35.842,42
21	rodamiento campana trasera izquierda 6201 más instalación	UND	1	$ 36.182,46	43,384.56	$ 51.433	$ 43.807,73
22	rodamiento campana trasera derecha 6301 mas instalación	UND	1	$ 38.813,91	46,539.80	$ 55.173	$ 46.993,46
23	rodamiento campana delantera izquierda 6200 mas instalación	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
24	rodamiento campana delantera derecha 6300 mas instalación	UND	1	$ 28.945,97	34,707.65	$ 41.146	$ 35.045,99
25	campana trasera mas instalación	UND	1	$ 210.516,14	252,419.26	$ 299.245	$ 254.880,57
26	campana delantera para mas instalación	UND	1	$ 184.201,62	220,866.85	$ 261.840	$ 223.020,81
27	direccional delantera mas instalación	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
28	direccional trasera mas instalación	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
29	eje rueda trasera mas instalación	UND	1	$ 44.076,82	52,850.28	$ 62.655	$ 53.365,91
30	eje rueda delantera mas instalación	UND	1	$ 37.498,19	44,962.18	$ 53.303	$ 45.400,60
31	porta bandas trasero mas instalacion	UND	1	$ 144.729,85	173,538.24	$ 205.731	$ 175.230,43
32	portabandas delantero mas instalacion	UND	1	$ 127.625,41	153,029.18	$ 181.418	$ 154.521,71
33	porta fusible mas instalacion	UND	1	$ 15.130,85	18,142.63	$ 21.508	$ 18.319,43
34	cauchos de campana trasera mas instalacion	UND	1	$ 33.551,01	40,229.32	$ 47.692	$ 40.621,51
35	varilla de freno trasero mas instalacion	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
36	llanta rueda trasera 300x17 mas instalacion	UND	1	$ 263.145,18	315,524.07	$ 374.057	$ 318.601,09
37	llanta rueda delantera 275x17 mas instalacion	UND	1	$ 236.830,66	283,971.67	$ 336.651	$ 286.740,83
38	neomatico rueda trasera 300x17 mas instalacion	UND	1	$ 49.997,58	59,949.57	$ 71.071	$ 60.534,29
39	neomatico rueda delantera 275x17 mas instalacion	UND	1	$ 52.629,04	63,104.81	$ 74.811	$ 63.720,02
40	kit de arrastre mas instalacion	UND	1	$ 203.937,51	244,531.16	$ 289.894	$ 246.915,76
41	cadena 428x124 mas instalacion	UND	1	$ 78.943,55	94,657.22	$ 112.217	$ 95.580,28
42	stop completo mas instalacion	UND	1	$ 111.836,70	134,097.73	$ 158.974	$ 135.405,35
43	bombillo stop mas instalacion	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
44	bombillo direccional mas instalacion	UND	1	$ 23.683,07	28,397.17	$ 33.665	$ 28.674,04
45	bombillo farola halogeno mas instalacion	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
46	forro sillin mas instalacion	UND	1	$ 98.679,44	118,321.53	$ 140.271	$ 119.475,22
47	cigüeñal mas instalacion	UND	1	$ 394.717,76	473,286.11	$ 561.085	$ 477.901,38
48	bateria 12 voltios yb 2.5 l-c mas instalacion	UND	1	$ 157.887,11	189,314.44	$ 224.434	$ 191.160,56
49	tapas laterales mas instalacion	UND	1	$ 203.937,51	244,531.16	$ 289.894	$ 246.915,76
50	bujia mas instalacion	UND	1	$ 42.761,09	51,272.66	$ 60.784	$ 51.772,55
51	flasher 12 voltios mas instalacion	UND	1	$ 49.997,58	59,949.57	$ 71.071	$ 60.534,29
52	guaya de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 57.234,08	68,626.49	$ 81.357	$ 69.295,54
53	guaya de acelerador mas instalacion	UND	1	$ 54.602,62	65,471.25	$ 77.617	$ 66.109,81
54	guaya de velocimetro mas instalacion	UND	1	$ 58.549,80	70,204.11	$ 83.228	$ 70.888,90
55	guaya de clutch mas instalacion	UND	1	$ 59.865,53	71,781.73	$ 85.098	$ 72.481,77
56	pera de stop mas instalacion	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
57	regulador de corriente mas instalacion	UND	1	$ 190.780,25	228,754.95	$ 271.191	$ 230.985,63
58	discos de clutch mas instalacion	UND	1	$ 236.830,66	283,971.67	$ 336.651	$ 286.740,83
59	porta discos mas instalacion	UND	1	$ 124.993,96	149,873.93	$ 177.677	$ 151.335,48
60	portaresorte mas instalacio	UND	1	$ 144.729,85	173,538.24	$ 205.731	$ 175.230,43
61	separadores de disco mas instalacion	UND	4	$ 78.943,55	94,657.22	$ 112.217	$ 95.580,28
62	prensa completa mas instalacion	UND	1	$ 526.290,35	631,048.15	$ 748.114	$ 637.202,18
63	empaque tapa clutch mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
64	retenedores telescopicos 30-42-10.5 mas instalacion	UND	1	$ 65.786,29	78,881.02	$ 93.514	$ 79.650,15
65	retenedor piñon salida 22-32-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 29.603,83	35,496.46	$ 42.081	$ 35.842,42
66	retenedor cranck 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 40.129,64	48,117.42	$ 57.044	$ 48.586,82
67	retenedor eje de cambios 13-22-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 30.919,56	37,074.08	$ 43.952	$ 37.435,78
68	retenedor salida 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 28.945,97	34,707.65	$ 41.146	$ 35.045,99
69	aceite 20w50 mas instalacion	UND	1	$ 59.865,53	71,781.73	$ 85.098	$ 72.481,77
70	cilindro completo mas instalacion	UND	1	$ 1.157.838,77	$ 1,388,305.92	$ 1.645.850	$ 1.401.844,39

71	valvula de escape mas instalacion	UND	1	$ 59.865,53	71,781.73	$ 85.098	$ 72.481,77
72	valvula de admision mas instalacion	UND	1	$ 62.496,98	74,936.97	$ 88.838	$ 75.667,49
73	sello de valvulas mas instalacion	UND	1	$ 51.971,17	62,316.00	$ 73.876	$ 62.923,59
74	kit completo de empaquetadura mas instalacion	UND	1	$ 51.971,17	62,316.00	$ 73.876	$ 62.923,59
75	kit medio de empaquetadura mas instalacion	UND	1	$ 42.761,09	51,272.66	$ 60.784	$ 51.772,55
76	empaque tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
77	empaque anillo de exosto mas instalacion	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
78	balancines mas instalacion	UND	1	$ 94.732,26	113,588.67	$ 134.660	$ 114.696,13
79	cadenilla mas instalacion	UND	1	$ 117.099,60	140,408.21	$ 166.455	$ 141.777,30
80	deslizadores de cadenilla mas instalacion	UND	1	$ 49.997,58	59,949.57	$ 71.071	$ 60.534,29
81	arbol de levas mas instalacion	UND	1	$ 131.572,59	157,762.04	$ 187.028	$ 159.300,30
82	bobina de encendido mas instalacion	UND	1	$ 85.522,18	102,545.32	$ 121.568	$ 103.545,09
83	automatico o relay mas instalacion	UND	1	$ 78.943,55	94,657.22	$ 112.217	$ 95.580,28
84	exosto mas instalacion	UND	1	$ 1.184.153,29	$ 1,419,858.33	$ 1.683.255	$ 1.433.704,15
85	barras telescopicos mas instalacion	UND	1	$ 190.780,25	228,754.95	$ 271.191	$ 230.985,63
86	botellas telescopicas mas instalacion	UND	1	$ 124.993,96	149,873.93	$ 177.677	$ 151.335,48
87	eje de rueda delantera mas instalacion	UND	1	$ 59.207,66	70,992.92	$ 84.163	$ 71.685,33
88	kit piñones velocimetro mas instalacion	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
89	kit cunas de direccion mas instalacion	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
90	switch de encendido mas instalacion	UND	1	$ 111.836,70	134,097.73	$ 158.974	$ 135.405,35
91	carenaje superior tacómetro mas instalacion	UND	1	$ 85.522,18	102,545.32	$ 121.568	$ 103.545,09
92	carenaje farola mas instalacion	UND	1	$ 151.308,48	181,426.34	$ 215.083	$ 183.195,74
93	farola completa mas instalacion	UND	1	$ 253.935,09	304,480.73	$ 360.965	$ 307.450,05
94	guardabarro delantero mas instalacion	UND	1	$ 236.830,66	283,971.67	$ 336.651	$ 286.740,83
95	comando derecho mas instalacion	UND	1	$ 236.830,66	283,971.67	$ 336.651	$ 286.740,83
96	comando izquierdo mas instalacion	UND	1	$ 217.094,77	260,307.36	$ 308.597	$ 262.845,89
97	leva de clutch mas instalacion	UND	1	$ 39.471,78	47,328.61	$ 56.109	$ 47.790,39
98	leva de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 37.498,19	44,962.18	$ 53.303	$ 45.400,60
99	par espejos retrovisores mas instalacion	UND	1	$ 111.836,70	134,097.73	$ 158.974	$ 135.405,35
100	visor carenaje mas instalacion	UND	1	$ 85.522,18	102,545.32	$ 121.568	$ 103.545,09
101	canastilla ciega mas instalacion	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
102	pata lateral mas instalacion	UND	1	$ 88.153,63	105,700.56	$ 125.309	$ 106.731,32
103	pedal cranck mas instalacion	UND	1	$ 139.466,94	167,227.76	$ 198.250	$ 168.858,47
104	pedal cambios mas instalacion	UND	1	$ 117.099,60	140,408.21	$ 166.455	$ 141.777,30
105	bomba de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 289.459,69	347,076.48	$ 411.462	$ 350.460,85
106	carburador mas instalacion	UND	1	$ 249.987,92	299,747.87	$ 355.354	$ 302.670,96
107	pedal freno mas insttalacion	UND	1	$ 92.100,81	110,433.43	$ 130.920	$ 111.510,41
108	pito mas instalaio	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
109	eje de cambios mas instalacion	UND	1	$ 248.672,19	298,170.25	$ 353.484	$ 301.078,10
110	guaya de choque mas instalacion	UND	1	$ 118.415,33	141,985.83	$ 168.326	$ 143.370,67
111	cdi de luces mas instalacion	UND	1	$ 177.622,99	212,978.75	$ 252.488	$ 215.055,50
112	pinones de caja de cambios mas instalacion	UND	1	$ 1.276.254,10	$ 1,530,291.76	$ 1.814.175	$ 1.545.214,55
113	tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 243.409,29	291,859.77	$ 346.003	$ 294.706,15
114	tapa tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 122.362,51	146,718.69	$ 173.936	$ 148.149,26
115	balineras de centro motor mas instalacion	UND	1	$ 256.566,55	307,635.97	$ 364.705	$ 310.635,78
116	tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 1.013.108,93	$ 1,214,767.68	$ 1.440.119	$ 1.226.613,97
117	porta espejos mas instalacion	UND	1	$ 43.418,95	52,061.47	$ 61.719	$ 52.568,98
118	eje de cranck mas instalacion	UND	1	$ 131.572,59	157,762.04	$ 187.028	$ 159.300,30
119	buje porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 53.944,76	64,682.44	$ 76.682	$ 65.313,38
120	tensores de cadena mas instalacion	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
121	eje porta bandas mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
122	leva de freno mas instalacion	UND	1	$ 28.945,97	34,707.65	$ 41.146	$ 35.045,99
123	tornillo porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 19.735,89	23,664.31	$ 28.054	$ 23.894,95
124	tornillos porta bandas mas instalacion	UND	1	$ 23.683,07	28,397.17	$ 33.665	$ 28.674,04
125	porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 40.787,50	48,906.23	$ 57.979	$ 49.383,25
126	tapas traseras mas instalacion	UND	1	$ 118.415,33	141,985.83	$ 168.326	$ 143.370,67
127	parrilla trasera mas instalacion	UND	1	$ 123.678,23	148,296.31	$ 175.807	$ 149.742,62
128	guardacadena mas instalacion	UND	1	$ 147.361,30	176,693.48	$ 209.472	$ 178.416,65
129	capuchon de bujía mas instalacion	UND	1	$ 98.679,44	118,321.53	$ 140.271	$ 119.475,22
130	Sillín completo mas instalacion	UND	1	$ 144.729,85	173,538.24	$ 205.731	$ 175.230,43
131	pera neutro más instalación	UND	1	$ 52.629,04	63,104.81	$ 74.811	$ 63.720,02
	DESCRIPCION MANTENIMIENTO CORRECTIVO						
	MOTOCICLETA REFERENCIA TVS SPORT						
132	filtro de aceite mas instalacion	UND	1	$ 38.027,77	45,597.17	$ 54.056	$ 46.041,89
133	filtro de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 27.656,56	33,161.58	$ 39.313	$ 33.484,78
134	aceite hidraulico mas instalacion	UND	1	$ 53.238,87	63,836.04	$ 75.678	$ 64.458,44
135	liquido de frenos mas instalacion	UND	1	$ 48.398,98	58,032.77	$ 68.798	$ 58.598,49
136	bandas freno trasero mas instalacion	UND	1	$ 53.238,87	63,836.04	$ 75.678	$ 64.458,44
137	bandas freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 51.856,05	62,177.96	$ 73.713	$ 62.784,53
138	rin rueda trasera 160x17 mas instalacion	UND	1	$ 152.111,07	182,388.69	$ 216.224	$ 184.167,54
139	rin rueda delantera 140x17 mas instalacion	UND	1	$ 138.282,79	165,807.90	$ 196.567	$ 167.424,90
140	juego de radios delanteros/ traseros mas instalacion	UND	1	$ 48.398,98	58,032.77	$ 68.798	$ 58.598,49
141	rodamiento porta-sprock 6004 mas instalacion	UND	1	$ 33.879,28	40,622.94	$ 48.159	$ 41.019,14
142	rodamiento campana trasera izquierda 6201 mas instalacion	UND	1	$ 33.879,28	40,622.94	$ 48.159	$ 41.019,14
143	rodamiento campana trasera derecha 6301 mas instalacion	UND	1	$ 36.644,94	43,939.09	$ 52.090	$ 44.367,47
144	rodamiento campana delantera izquierda 6200 mas instalacion	UND	1	$ 38.719,18	46,426.21	$ 55.039	$ 46.879,09
145	rodamiento campana delantera derecha 6300 mas instalacion	UND	1	$ 40.102,01	48,084.29	$ 57.004	$ 48.553,01
146	campana trasera mas instalacion	UND	1	$ 186.681,77	223,840.67	$ 265.365	$ 226.023,39

147	campana delantera para mas instalacion	UND	1	$ 172.853,49	207,259.88	$ 245.709	$ 209.281,25
148	direccional delantera mas instalacion	UND	1	$ 47.016,15	56,374.69	$ 66.833	$ 56.924,58
149	direccional trasera mas instalacion	UND	1	$ 51.164,63	61,348.92	$ 72.730	$ 61.947,32
150	eje rueda trasera mas instalacion	UND	1	$ 42.176,25	50,571.41	$ 59.953	$ 51.064,63
151	eje rueda delantera mas instalacion	UND	1	$ 40.793,42	48,913.33	$ 57.987	$ 49.390,21
152	portabandas trasero mas instalacion	UND	1	$ 136.899,96	164,149.82	$ 194.601	$ 165.750,48
153	portabandas delantero mas instalacion	UND	1	$ 123.071,68	147,569.03	$ 174.944	$ 149.007,84
154	porta fusible mas instalacion	UND	1	$ 13.136,87	15,751.75	$ 18.674	$ 15.905,44
155	cauchos de campana trasera mas instalacion	UND	1	$ 40.793,42	48,913.33	$ 57.987	$ 49.390,21
156	varilla de freno trasero mas instalacion	UND	1	$ 26.273,73	31,503.50	$ 37.348	$ 31.810,87
157	llanta rueda trasera 300x17 mas instalacion	UND	1	$ 247.526,19	296,796.14	$ 351.855	$ 299.690,60
158	llanta rueda delantera 275x17 mas instalacion	UND	1	$ 228.166,60	273,583.04	$ 324.335	$ 276.250,80
159	neumático rueda trasera 300x17 mas instalacion	UND	1	$ 51.164,63	61,348.92	$ 72.730	$ 61.947,32
160	neumático rueda delantera 275x17 mas instalacion	UND	1	$ 49.781,80	59,690.84	$ 70.764	$ 60.272,90
161	kit de arrastre mas instalacion	UND	1	$ 186.681,77	223,840.67	$ 265.365	$ 226.023,39
162	cadena 428x124 mas instalacion	UND	1	$ 81.586,85	97,826.66	$ 115.974	$ 98.780,43
163	stop completo mas instalacion	UND	1	$ 136.899,96	164,149.82	$ 194.601	$ 165.750,48
164	bombillo stop mas instalacion	UND	1	$ 26.273,73	31,503.50	$ 37.348	$ 31.810,87
165	bombillo direccional mas instalacion	UND	1	$ 5.531,31	6,632.32	$ 7.863	$ 6.697,16
166	bombillo farola halógeno mas instalacion	UND	1	$ 53.930,29	64,665.08	$ 76.661	$ 65.295,65
167	forro sillin mas instalacion	UND	1	$ 82.969,67	99,484.74	$ 117.940	$ 100.454,84
168	cigüeñal mas instalacion	UND	1	$ 359.535,25	431,100.54	$ 511.074	$ 435.304,63
169	bateria 12 voltios yb 2.5 l-c mas instalacion	UND	1	$ 152.111,07	182,388.69	$ 216.224	$ 184.167,54
170	tapas laterales mas instalacion	UND	1	$ 200.510,05	240,421.46	$ 285.022	$ 242.766,03
171	bujia mas instalacion	UND	1	$ 54.621,70	65,494.12	$ 77.644	$ 66.132,85
172	flasher 12 voltios mas instalacion	UND	1	$ 49.781,80	59,690.84	$ 70.764	$ 60.272,90
173	guaya de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 64.301,50	77,100.67	$ 91.404	$ 77.852,75
174	guaya de acelerador mas instalacion	UND	1	$ 68.449,98	82,074.91	$ 97.301	$ 82.875,49
175	guaya de velocimetro mas instalacion	UND	1	$ 60.153,01	72,126.44	$ 85.507	$ 72.830,01
176	guaya de clutch mas instalacion	UND	1	$ 61.535,84	73,784.52	$ 87.472	$ 74.503,92
177	pera de stop mas instalacion	UND	1	$ 40.102,01	48,084.29	$ 57.004	$ 48.553,01
178	regulador de corriente mas instalacion	UND	1	$ 193.595,91	232,131.06	$ 275.194	$ 234.394,96
179	discos de clutch mas instalacion	UND	1	$ 214.338,32	257,002.25	$ 304.679	$ 259.508,66
180	empaque tapa clutch mas instalacion	UND	1	$ 30.422,21	36,477.74	$ 43.245	$ 36.833,61
181	retenedores telescópicos 30-42-10.5 mas instalacion	UND	1	$ 78.821,19	94,510.50	$ 112.043	$ 95.432,10
182	retenedor piñón salida 22-32-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 40.793,42	48,913.33	$ 57.987	$ 49.390,21
183	retenedor cranck 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 40.793,42	48,913.33	$ 57.987	$ 49.390,21
184	retenedor eje de cambios 13-22-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 39.410,60	47,255.25	$ 56.022	$ 47.716,30
185	retenedor cranck 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 37.336,35	44,768.13	$ 53.073	$ 45.204,68
186	aceite 20w50 mas instalacion	UND	1	$ 54.621,70	65,494.12	$ 77.644	$ 66.132,85
187	cilindro completo mas instalacion	UND	1	$ 1.064.777,48	1,276,720.83	$ 1.513.565	$ 1.289.171,24
188	válvula de escape mas instalacion	UND	1	$ 54.621,70	65,494.12	$ 77.644	$ 66.132,85
189	válvula de admisión mas instalacion	UND	1	$ 50.473,22	60,519.88	$ 71.747	$ 61.110,11
190	sello de válvulas mas instalacion	UND	1	$ 42.176,25	50,571.41	$ 59.953	$ 51.064,63
191	kit completo de empaquetadura mas instalacion	UND	1	$ 60.153,01	72,126.44	$ 85.507	$ 72.830,01
192	kit medio de empaquetadura mas instalacion	UND	1	$ 39.410,60	47,255.25	$ 56.022	$ 47.716,30
193	tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 272.417,10	326,641.56	$ 387.237	$ 329.827,05
194	empaque tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 31.805,04	38,135.82	$ 45.210	$ 38.507,52
195	empaque anillo de exosto mas instalacion	UND	1	$ 37.336,35	44,768.13	$ 53.073	$ 45.204,68
196	balancines mas instalacion	UND	1	$ 107.860,58	129,330.16	$ 153.322	$ 130.591,29
197	cadenilla mas instalacion	UND	1	$ 123.071,68	147,569.03	$ 174.944	$ 149.007,84
198	deslizadores de cadenilla mas instalacion	UND	1	$ 67.758,57	81,245.87	$ 96.318	$ 82.038,29
199	arbol de levas mas instalacion	UND	1	$ 121.688,86	145,910.95	$ 172.979	$ 147.333,93
200	bobina de encendido mas instalacion	UND	1	$ 77.438,36	92,852.42	$ 110.077	$ 93.757,68
201	automatico o relay mas instalacion	UND	1	$ 67.758,57	81,245.87	$ 96.318	$ 82.038,29
202	exosto mas instalacion	UND	1	$ 622.272,55	746,135.55	$ 884.551	$ 753.411,78
203	barras telescópicos mas instalacion	UND	1	$ 207.424,18	248,711.85	$ 294.850	$ 251.137,09
204	botellas telescópicas mas instalacion	UND	1	$ 136.899,96	164,149.82	$ 194.601	$ 165.750,48
205	eje de rueda delantera mas instalacion	UND	1	$ 51.164,63	61,348.92	$ 72.730	$ 61.947,32
206	kit piñones velocímetro mas instalacion	UND	1	$ 53.930,29	64,665.08	$ 76.661	$ 65.295,65
207	kit cunas de dirección mas instalacion	UND	1	$ 81.586,85	97,826.66	$ 115.974	$ 98.780,43
208	switch de encendido mas instalacion	UND	1	$ 120.306,03	144,252.87	$ 171.013	$ 145.659,52
209	carenaje superior tacómetro mas instalacion	UND	1	$ 78.821,19	94,510.50	$ 112.043	$ 95.432,10
210	carenaje farola mas instalacion	UND	1	$ 136.899,96	164,149.82	$ 194.601	$ 165.750,48
211	farola completa mas instalacion	UND	1	$ 207.424,18	248,711.85	$ 294.850	$ 251.137,09
212	guardabarros delantero mas instalacion	UND	1	$ 215.721,15	258,660.32	$ 306.644	$ 261.182,58
213	comando derecho mas instalacion	UND	1	$ 179.767,63	215,550.27	$ 255.537	$ 217.652,32
214	comando izquierdo mas instalacion	UND	1	$ 200.510,05	240,421.46	$ 285.022	$ 242.766,03
215	leva de clutch mas instalacion	UND	1	$ 40.102,01	48,084.29	$ 57.004	$ 48.553,01
216	leva de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 47.707,56	57,203.73	$ 67.816	$ 57.761,78
217	par espejos retrovisores mas instalacion	UND	1	$ 89.883,81	107,775.14	$ 127.768	$ 108.825,91
218	visor carenaje mas instalacion	UND	1	$ 67.758,57	81,245.87	$ 96.318	$ 82.038,29
219	canastilla ciega mas instalacion	UND	1	$ 51.164,63	61,348.92	$ 72.730	$ 61.947,32
220	pedal lateral mas instalacion	UND	1	$ 67.758,57	81,245.87	$ 96.318	$ 82.038,29
221	pedal cranck mas instalacion	UND	1	$ 117.540,37	140,936.72	$ 167.082	$ 142.311,19
222	pedal cambios mas instalacion	UND	1	$ 95.415,13	114,407.45	$ 135.631	$ 115.523,07
223	bomba de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 275.182,75	329,957.72	$ 391.168	$ 333.175,38
224	pedal freno mas instalacion	UND	1	$ 69.141,39	82,903.95	$ 98.283	$ 83.712,20
225	pito mas instalacion	UND	1	$ 53.930,29	64,665.08	$ 76.661	$ 65.295,65
226	eje de cambios mas instalacion	UND	1	$ 246.143,37	295,138.06	$ 349.889	$ 298.016,19
227	guaya de choque mas instalacion	UND	1	$ 109.243,40	130,988.24	$ 155.288	$ 132.265,70
228	cdi de luces mas instalacion	UND	1	$ 200.510,05	240,421.46	$ 285.022	$ 242.766,03

229	piñones de caja de cambios más instalación	UND	1	$ 1.050.949,20	1,260,140.04	$ 1.493.908	$ 1.272.428,60
230	tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 248.909,02	298,454.22	$ 353.820	$ 301.364,51
231	tapa tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 100.946,44	121,039.77	$ 143.494	$ 122.220,22
232	balineras de centro motor mas instalacion	UND	1	$ 275.182,75	329,957.72	$ 391.168	$ 333.175,38
233	tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 912.666,41	1,094,332.14	$ 1.297.341	$ 1.105.003,71
234	porta espejos mas instalacion	UND	1	$ 40.102,01	48,084.29	$ 57.004	$ 48.553,01
235	eje de cranck mas instalacion	UND	1	$ 136.899,96	164,149.82	$ 194.601	$ 165.750,48
236	buje porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 60.844,43	72,955.48	$ 86.489	$ 73.666,72
237	tensores de cadena mas instalacion	UND	1	$ 30.422,21	36,477.74	$ 43.245	$ 36.833,61
238	eje porta bandas mas instalacion	UND	1	$ 41.484,84	49,742.37	$ 58.970	$ 50.227,42
239	leva de freno mas instalacion	UND	1	$ 31.805,04	38,135.82	$ 45.210	$ 38.507,52
240	tornillo porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 20.742,42	24,871.19	$ 29.485	$ 25.113,71
241	tornillos porta bandas mas instalacion	UND	1	$ 15.211,11	18,238.87	$ 21.622	$ 18.416,56
242	porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 40.102,01	48,084.29	$ 57.004	$ 48.553,01
243	tapas traseras mas instalacion	UND	1	$ 121.688,86	145,910.95	$ 172.979	$ 147.333,93
244	parrilla trasera mas instalacion	UND	1	$ 127.220,17	152,543.27	$ 180.841	$ 154.030,59
245	guardacadena mas instalacion	UND	1	$ 128.602,99	154,201.35	$ 182.807	$ 155.705,00
246	capuchón de bujía mas instalacion	UND	1	$ 30.422,21	36,477.74	$ 43.245	$ 36.833,61
247	sillín completo mas instalacion	UND	1	$ 132.751,48	159,175.58	$ 188.704	$ 160.727,74
248	pera neutro mas instalación	UND	1	$ 59.461,60	71,297.40	$ 84.524	$ 71.992,80
	DESCRIPCION MANTENIMIENTO CORRECTIVO						
	MOTOCICLETA REFERENCIA AX115						
249	filtro de gasolina mas instalación	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
250	aceite hidráulico mas instalacion	UND	1	$ 42.761,09	51,272.66	$ 60.784	$ 51.772,55
251	bandas freno trasero mas instalacion	UND	1	$ 46.050,41	55,216.71	$ 65.460	$ 55.755,21
252	bandas freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 48.681,86	58,371.95	$ 69.201	$ 58.941,43
253	rin rueda trasera 160x17 mas instalacion	UND	1	$ 144.729,85	173,538.24	$ 205.731	$ 175.230,43
254	rin rueda delantera 140x17 mas instalacion	UND	1	$ 128.941,14	154,606.80	$ 183.288	$ 156.114,57
255	juego de radios delanteros/ traseros mas instalacion	UND	1	$ 49.997,58	59,949.57	$ 71.071	$ 60.534,29
256	rodamiento porta-sprock 6004 mas instalacion	UND	1	$ 30.919,56	37,074.08	$ 43.952	$ 37.435,78
257	rodamiento campana trasera izquierda 6201 mas instalacion	UND	1	$ 26.972,38	32,341.22	$ 38.341	$ 32.656,69
258	rodamiento campana trasera derecha 6301 mas instalacion	UND	1	$ 29.603,83	35,496.46	$ 42.081	$ 35.842,42
259	rodamiento campana delantera izquierda 6200 mas instalacion	UND	1	$ 34.208,87	41,018.13	$ 48.627	$ 41.417,94
260	rodamiento campana delantera derecha 6300 mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
261	campana trasera mas instalacion	UND	1	$ 168.412,91	201,935.41	$ 239.396	$ 203.904,46
262	campana delantera para mas instalacion	UND	1	$ 169.728,64	203,513.03	$ 241.267	$ 205.497,82
263	direccional delantera mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
264	direccional trasera mas instalacion	UND	1	$ 39.471,78	47,328.61	$ 56.109	$ 47.790,39
265	eje rueda trasera mas instalacion	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
266	eje rueda delantera mas instalacion	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
267	porta bandas trasero mas instalacion	UND	1	$ 122.362,51	146,718.69	$ 173.936	$ 148.149,26
268	porta bandas delantero mas instalacion	UND	1	$ 115.783,88	138,830.59	$ 164.585	$ 140.184,44
269	porta fusible mas instalacion	UND	1	$ 13.815,12	16,565.01	$ 19.638	$ 16.726,56
270	cauchos de campana trasera mas instalacion	UND	1	$ 39.471,78	47,328.61	$ 56.109	$ 47.790,39
271	varilla de freno trasero mas instalacion	UND	1	$ 19.735,89	23,664.31	$ 28.054	$ 23.894,95
272	llanta rueda trasera 300x17 mas instalacion	UND	1	$ 222.357,67	266,617.84	$ 316.078	$ 269.217,84
273	llanta rueda delantera 275x17 mas instalacion	UND	1	$ 201.306,06	241,375.92	$ 286.153	$ 243.729,53
274	neumático rueda trasera 300x17 mas instalacion	UND	1	$ 48.681,86	58,371.95	$ 69.201	$ 58.941,43
275	neumático rueda delantera 275x17 mas instalacion	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
276	kit de arrastre mas instalacion	UND	1	$ 174.991,54	209,823.51	$ 248.748	$ 211.869,77
277	cadena 428x124 mas instalacion	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
278	stop completo mas instalacion	UND	1	$ 101.310,89	121,476.77	$ 144.012	$ 122.661,45
279	bombillo stop mas instalacion	UND	1	$ 19.735,89	23,664.31	$ 28.054	$ 23.894,95
280	bombillo direccional mas instalacion	UND	1	$ 15.788,71	18,931.44	$ 22.443	$ 19.115,86
281	bombillo farola halógeno mas instalacion	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
282	forro sillín mas instalacion	UND	1	$ 77.627,83	93,079.60	$ 110.347	$ 93.987,42
283	cigüeñal mas instalacion	UND	1	$ 314.458,49	377,051.27	$ 446.998	$ 380.728,25
284	batería 12 voltios yb 2.5 l-c mas instalacion	UND	1	$ 131.572,59	157,762.04	$ 187.028	$ 159.300,30
285	tapas laterales mas instalacion	UND	1	$ 165.781,46	198,780.17	$ 235.656	$ 200.718,73
286	bujía mas instalacion	UND	1	$ 49.339,72	59,160.76	$ 70.136	$ 59.737,86
287	flasher 12 voltios mas instalacion	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
288	guaya de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 52.629,04	63,104.81	$ 74.811	$ 63.720,02
289	guaya de acelerador mas instalacion	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
290	guaya de velocímetro mas instalacion	UND	1	$ 57.891,94	69,415.30	$ 82.292	$ 70.091,97
291	guaya de clutch mas instalacion	UND	1	$ 49.997,58	59,949.57	$ 71.071	$ 60.534,29
292	pera de stop mas instalacion	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
293	regulador de corriente mas instalacion	UND	1	$ 144.729,85	173,538.24	$ 205.731	$ 175.230,43
294	discos de clutch mas instalacion	UND	1	$ 177.622,99	212,978.75	$ 252.488	$ 215.055,50
295	empaque tapa clutch mas instalacion	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
296	retenedores telescópicos 30-42-10.5 mas instalacion	UND	1	$ 73.680,65	88,346.74	$ 104.736	$ 89.208,33
297	retenedor piñón salida 22-32-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 26.314,52	31,552.41	$ 37.406	$ 31.860,26
298	retenedor cranck 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
299	retenedor eje de cambios 13-22-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 31.577,42	37,862.89	$ 44.887	$ 38.232,21
300	retenedor cranck 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
301	aceite 20w50 mas instalacion	UND	1	$ 46.708,27	56,005.52	$ 66.395	$ 56.551,64
302	cilindro completo mas instalacion	UND	1	$ 730.227,86	875,579.30	$ 1.038.008	$ 884.117,93
303	válvula de escape mas instalacion	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
304	válvula de admisión mas instalacion	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
305	sello de válvulas mas instalacion	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
306	kit completo de empaquetadura mas instalacion	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
307	kit medio de empaquetadura mas instalacion	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
308	empaque tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 31.577,42	37,862.89	$ 44.887	$ 38.232,21
309	empaque anillo de exosto mas instalacion	UND	1	$ 28.945,97	34,707.65	$ 41.146	$ 35.045,99
310	bobina de encendido mas instalacion	UND	1	$ 57.891,94	69,415.30	$ 82.292	$ 70.091,97
311	automatico o relay mas instalacion	UND	1	$ 63.154,84	75,725.78	$ 89.774	$ 76.464,42
312	exosto mas instalacion	UND	1	$ 480.239,95	575,831.43	$ 682.654	$ 581.446,98
313	barras telescópicos mas instalacion	UND	1	$ 164.465,74	197,202.55	$ 233.785	$ 199.125,37
314	eje de rueda delantera mas instalacion	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03

315	kit piñones velocímetro mas instalacion	UND	1	$ 52.629,04	63,104.81	$ 74.811	$ 63.720,02
316	kit cunas de dirección mas instalacion	UND	1	$ 63.154,84	75,725.78	$ 89.774	$ 76.464,42
317	switch de encendido mas instalacion	UND	1	$ 90.785,09	108,855.81	$ 129.050	$ 109.917,55
318	farola completa mas instalacion	UND	1	$ 177.622,99	212,978.75	$ 252.488	$ 215.055,50
319	guardabarro delantero mas instalacion	UND	1	$ 157.887,11	189,314.44	$ 224.434	$ 191.160,56
320	comando derecho mas instalacion	UND	1	$ 151.308,48	181,426.34	$ 215.083	$ 183.195,74
321	comando izquierdo mas instalacion	UND	1	$ 156.571,38	187,736.82	$ 222.564	$ 189.567,69
322	leva de clutch mas instalacion	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
323	leva de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
324	par espejos retrovisores mas instalacion	UND	1	$ 74.996,38	89,924.36	$ 106.606	$ 90.801,19
325	pedal lateral mas instalacion	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
326	pedal cranck mas instalacion	UND	1	$ 103,942,34	124,632.01	$ 147.752	$ 125.847,17
327	pedal cambios mas instalacion	UND	1	$ 71.049,20	85,191.50	$ 100.995	$ 86.022,10
328	pedal freno mas instalacion	UND	1	$ 69.733,47	83,613.88	$ 99.125	$ 84.429,24
329	pito mas instalacion	UND	1	$ 52.629,04	63,104.81	$ 74.811	$ 63.720,02
330	eje de cambios mas instalacion	UND	1	$ 227.620,58	272,928.32	$ 323.559	$ 275.589,79
331	guaya de choque mas instalacion	UND	1	$ 101.310,89	121,476.77	$ 144.012	$ 122.661,45
332	cdi de luces mas instalacion	UND	1	$ 102.626,62	123,054.39	$ 145.882	$ 124.254,31
333	pinones de caja de cambios mas instalacion	UND	1	$ 465.766,96	558,477.61	$ 662.080	$ 563.923,48
334	tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 236.830,66	283,971.67	$ 336.651	$ 286.740,83
335	tapa tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 97.363,72	116,743.91	$ 138.401	$ 117.882,36
336	balineras de centro motor mas instalacion	UND	1	$ 248.672,19	298,170.25	$ 353.484	$ 301.078,10
337	tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 864.431,90	$ 1,036,496.58	$ 1.228.776	$ 1.046.603,95
338	porta espejos mas instalacion	UND	1	$ 43.418,95	52,061.47	$ 61.719	$ 52.568,98
339	eje de cranck mas instalacion	UND	1	$ 131.572,59	157,762.04	$ 187.028	$ 159.300,30
340	buje porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
341	tensores de cadena mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
342	eje porta bandas mas instalacion	UND	1	$ 39.471,78	47,328.61	$ 56.109	$ 47.790,39
343	leva de freno mas instalación	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
548	CAJA DE REVERSA MAS INSTALACION	UND	1	$ 986.794,41	$ 1,183,215.27	$ 1.402.713	$ 1.194.753,71
549	TACOMETRO COMPLETO MAS INSTALACION	UND	1	$ 248.672,19	298,170.25	$ 353.484	$ 301.078,10
346	porta sproket mas instalación	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
347	tapas traseras mas instalación	UND	1	$ 107.889,52	129,364.87	$ 153.363	$ 130.626,26
348	parrilla trasera mas instalación	UND	1	$ 117.099,60	140,408.21	$ 166.455	$ 141.777,30
349	guardacadena mas instalación	UND	1	$ 122.362,51	146,718.69	$ 173.936	$ 148.149,26
350	capuchón de bujía mas instalación	UND	1	$ 34.208,87	41,018.13	$ 48.627	$ 41.417,94
351	sillín completo mas instalación	UND	1	$ 130.256,86	156,184.42	$ 185.158	$ 157.707,43
352	pera neutro mas instalación	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
	DESCRIPCION MANTENIMIENTO CORRECTIVO						
	MOTOCICLETA REFERENCIA CARGUERO AKT180						
353	filtro de aceite mas instalacion	UND	1	$ 68.417,75	82,036.26	$ 97.255	$ 82.836,38
354	filtro de gasolina mas instalación	UND	1	$ 26.314,52	31,552.41	$ 37.406	$ 31.860,26
355	aceite hidráulico mas instalación	UND	1	$ 40.129,64	48,117.42	$ 57.044	$ 48.586,82
356	liquido de frenos mas instalación	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
357	bandas freno trasero mas instalación	UND	1	$ 118.415,33	141,985.83	$ 168.326	$ 143.370,67
358	pastillas freno delantero mas instalación	UND	1	$ 23.683,07	28,397.17	$ 33.665	$ 28.674,04
359	rodamiento porta-sprock 6004 mas instalación	UND	1	$ 26.972,38	32,341.22	$ 38.341	$ 32.656,69
360	rodamiento campana trasera izquierda 6201 mas instalación	UND	1	$ 25.656,65	30,763.60	$ 36.471	$ 31.063,83
361	rodamiento campana trasera derecha 6301 mas instalación	UND	1	$ 29.603,83	35,496.46	$ 42.081	$ 35.842,42
362	rodamiento campana delantera izquierda 6200 mas instalación	UND	1	$ 31.577,42	37,862.89	$ 44.887	$ 38.232,21
363	rodamiento campana delantera derecha 6300 mas instalación	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
364	direccional delantera mas instalación	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
365	direccional trasera mas instalación	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
366	porta fusible mas instalación	UND	1	$ 11.183,67	13,409.77	$ 15.897	$ 13.540,34
367	llanta rueda trasera 450x12 mas instalación	UND	1	$ 293.406,87	351,809.34	$ 417.073	$ 355.239,94
368	llanta rueda delantera 250x12 mas instalación	UND	1	$ 296.038,32	354,964.58	$ 420.814	$ 358.426,16
369	neumático rueda trasera 450x12 mas instalación	UND	1	$ 68.417,75	82,036.26	$ 97.255	$ 82.836,38
370	neumático rueda delantera 450x12 mas instalación	UND	1	$ 64.470,57	77,303.40	$ 91.644	$ 78.057,29
371	bombillo stop mas instalación	UND	1	$ 24.998,79	29,974.79	$ 35.535	$ 30.266,90
372	bombillo direccional mas instalación	UND	1	$ 18.420,16	22,086.69	$ 26.184	$ 22.302,08
373	bombillo farola halógeno mas instalación	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
374	sillín mas instalación	UND	1	$ 302.616,95	362,852.68	$ 430.165	$ 366.390,98
375	cigüeñal mas instalación	UND	1	$ 776.278,27	930,796.02	$ 1.103.467	$ 939.872,64
376	batería ytx9a mas instalación	UND	1	$ 236.830,66	283,971.67	$ 336.651	$ 286.740,83
377	tapas laterales mas instalación	UND	1	$ 190.780,25	228,754.95	$ 271.191	$ 230.985,63
378	bujía mas instalación	UND	1	$ 53.944,76	64,682.44	$ 76.682	$ 65.313,38
379	flasher 12 voltios mas instalación	UND	1	$ 52.629,04	63,104.81	$ 74.811	$ 63.720,02
380	guaya de freno delantero mas instalación	UND	1	$ 51.971,17	62,316.00	$ 73.876	$ 62.923,59
381	guaya de acelerador mas instalación	UND	1	$ 94.732,26	113,588.67	$ 134.660	$ 114.696,13
382	guaya de velocímetro mas instalación	UND	1	$ 53.286,90	63,893.62	$ 75.746	$ 64.516,45
383	guaya de clutch mas instalación	UND	1	$ 59.207,66	70,992.92	$ 84.163	$ 71.685,33
384	pera de stop delantera mas instalación	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
385	pera de stop trasera mas instalación	UND	1	$ 35.524,60	42,595.75	$ 50.498	$ 43.011,30
386	regulador de corriente mas instalación	UND	1	$ 235.514,93	282,394.05	$ 334.781	$ 285.147,97
387	discos de clutch mas instalación	UND	1	$ 222.357,67	266,617.84	$ 316.078	$ 269.217,84
388	empaque tapa clutch mas instalación	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
389	retenedores telescópicos 30-42-10.5 mas instalación	UND	1	$ 64.470,57	77,303.40	$ 91.644	$ 78.057,29

390	retenedor piñón salida 22-32-5.5 mas instalación	UND	1	$ 37.498,19	44,962.18	$ 53.303	$ 45.400,60
391	retenedor cranck 16-26-7 mas instalación	UND	1	$ 38.813,91	46,539.80	$ 55.173	$ 46.993,46
392	retenedor eje de cambios 13-22-5.5 mas instalación	UND	1	$ 40.129,64	48,117.42	$ 57.044	$ 48.586,82
393	retenedor cranck 16-26-7 mas instalación	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
394	aceite 20w50 mas instalación	UND	1	$ 66.444,16	79,669.83	$ 94.449	$ 80.446,58
395	cilindro completo mas instalación	UND	1	$ 1.052.580,70	$ 1,262,096.29	$ 1.496.227	$ 1.274.403,85
396	válvula de escape mas instalación	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
397	válvula de admisión mas instalación	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
398	sello de válvulas mas instalación	UND	1	$ 55.260,49	66,260.06	$ 78.552	$ 66.906,25
399	kit completo de empaquetadura mas instalación	UND	1	$ 58.549,80	70,204.11	$ 83.228	$ 70.888,90
400	kit medio de empaquetadura mas instalación	UND	1	$ 42.761,09	51,272.66	$ 60.784	$ 51.772,55
401	empaque tapa volante mas instalación	UND	1	$ 31.577,42	37,862.89	$ 44.887	$ 38.232,21
402	empaque anillo de exosto mas instalación	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
403	balancines mas instalación	UND	1	$ 99.995,17	119,899.15	$ 142.142	$ 121.068,59
404	bastagos mas instalación	UND	1	$ 64.470,57	77,303.40	$ 91.644	$ 78.057,29
405	plato de bobinas más instalación	UND	1	$ 368.403,25	441,733.70	$ 523.679	$ 446.041,13
406	automatico o relay mas instalacion	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
407	exosto mas instalacion	UND	1	$ 971.005,70	$ 1,164,283.83	$ 1.380.269	$ 1.175.637,35
408	barras telescópicos mas instalación	UND	2	$ 1.789.387,20	$ 2,145,563.70	$ 2.543.586	$ 2.166.486,60
409	kit piñones velocímetro mas instalacion	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
410	kit cunas de dirección mas instalacion	UND	1	$ 203.937,51	244,531.16	$ 289.894	$ 246.915,76
411	farola completa mas instalacion	UND	1	$ 282.881,06	339,188.38	$ 402.111	$ 342.496,03
412	guardabarros delantero mas instalacion	UND	1	$ 263.145,18	315,524.07	$ 374.057	$ 318.601,09
413	comando derecho mas instalacion	UND	1	$ 203.937,51	244,531.16	$ 289.894	$ 246.915,76
414	comando izquierdo mas instalacion	UND	1	$ 190.780,25	228,754.95	$ 271.191	$ 230.985,63
415	leva de clutch mas instalacion	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
416	leva de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 42.761,09	51,272.66	$ 60.784	$ 51.772,55
417	par espejos retrovisores mas instalacion	UND	1	$ 90.785,09	108,855.81	$ 129.050	$ 109.917,55
418	pedal cranck mas instalacion	UND	1	$ 122.362,51	146,718.69	$ 173.936	$ 148.149,26
419	pedal cambios mas instalacion	UND	1	$ 117.099,60	140,408.21	$ 166.455	$ 141.777,30
420	rin delantero mas instalacion	UND	1	$ 388.139,13	465,398.01	$ 551.734	$ 469.936,57
421	rin trasero izquierdo mas instalacion	UND	1	$ 380.244,78	455,932.29	$ 540.512	$ 460.378,39
422	rin trasero derecho mas instalacion	UND	1	$ 393.402,04	471,708.49	$ 559.215	$ 476.308,52
423	bomba de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 296.038,32	354,964.58	$ 420.814	$ 358.426,16
424	bomba de freno trasera mas instalacion	UND	1	$ 299.985,50	359,697.44	$ 426.425	$ 363.205,25
425	pedal freno mas instalacion	UND	1	$ 65.786,29	78,881.02	$ 93.514	$ 79.650,15
426	pito mas instalacion	UND	1	$ 57.891,94	69,415.30	$ 82.292	$ 70.091,97
427	mordaza de frreno mas instalada	UND	1	$ 348.667,36	418,069.40	$ 495.625	$ 422.146,18
428	cauchos mordaza de freno mas instala	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
429	eje de cambios mas instalacion	UND	1	$ 243.409,29	291,859.77	$ 346.003	$ 294.706,15
430	guaya de choque mas instalacion	UND	1	$ 101.310,89	121,476.77	$ 144.012	$ 122.661,45
431	cdi de luces mas instalacion	UND	1	$ 103.942,34	124,632.01	$ 147.752	$ 125.847,17
432	pinones de caja de cambios mas instalacion	UND	1	$ 473.661,32	567,943.33	$ 673.302	$ 573.481,66
433	tapa volante mas instalacion	UND	1	$ 261.829,45	313,946.45	$ 372.186	$ 317.007,73
434	tapa tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 94.732,26	113,588.67	$ 134.660	$ 114.696,13
435	balineras de centro motor mas instalacion	UND	1	$ 260.513,72	312,368.83	$ 370.316	$ 315.414,86
436	tanque de gasolina mas instalacion	UND	1	$ 907.850,86	$ 1,088,558.05	$ 1.290.496	$ 1.099.173,43
437	porta espejos mas instalacion	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
438	eje de cranck mas instalacion	UND	1	$ 122.362,51	146,718.69	$ 173.936	$ 148.149,26
439	buje porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 59.207,66	70,992.92	$ 84.163	$ 71.685,33
440	tensores de cadena mas instalacion	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
441	eje porta bandas mas instalacion	UND	1	$ 34.208,87	41,018.13	$ 48.627	$ 41.417,94
442	leva de freno mas instalacion	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
443	tornillo porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 17.104,44	20,509.06	$ 24.314	$ 20.709,22
444	tornillos porta bandas mas instalacion	UND	1	$ 17.104,44	20,509.06	$ 24.314	$ 20.709,22
445	porta sproket mas instalacion	UND	1	$ 43.418,95	52,061.47	$ 61.719	$ 52.568,98
446	tapas traseras mas instalacion	UND	1	$ 102.626,62	123,054.39	$ 145.882	$ 124.254,31
447	capuchon de bujia mas instalacion	UND	1	$ 44.734,68	53,639.09	$ 63.590	$ 54.162,34
448	crucetas mas instalacion	UND	1	$ 144.729,85	173,538.24	$ 205.731	$ 175.230,43
449	kit cauchos ballestas mas instalación	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
450	carpa mas instalación	UND	1	$ 2.868.282,42	$ 3,439,212.40	$ 4.077.219	$ 3.472.750,71
451	stop mas instalación	UND	1	$ 60.523,39	72,570.54	$ 86.033	$ 73.278,20
452	fuelles de botellas telescópicas mas instalación	UND	1	$ 98.679,44	118,321.53	$ 140.271	$ 119.475,22
453	espejos carrocería mas instalación	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
454	correas carpa carrocería mas instalación	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
455	liquido refrigerante mas instalación	UND	1	$ 43.418,95	52,061.47	$ 61.719	$ 52.568,98
456	guaya de freno mas instalación	UND	1	$ 55.260,49	66,260.06	$ 78.552	$ 66.906,25
457	pera neutro mas instalación	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
	DESCRIPCION MANTENIMIENTO CORRECTIVO						
	MOTOCICLETA REFERENCIA AKT200						
458	filtro de aceite mas instalación	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
459	filtro de gasolina mas instalación	UND	1	$ 21.051,61	25,241.93	$ 29.925	$ 25.488,31
460	aceite hidráulico mas instalación	UND	1	$ 38.813,91	46,539.80	$ 55.173	$ 46.993,46
461	liquido de frenos mas instalación	UND	1	$ 46.050,41	55,216.71	$ 65.460	$ 55.755,21
462	bandas freno trasero mas instalacion	UND	1	$ 97.363,72	116,743.91	$ 138.401	$ 117.882,36
463	pastillas freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 130.256,86	156,184.42	$ 185.158	$ 157.707,43
464	rodamiento campana delantera izquierda 6200 mas instalacion	UND	1	$ 30.919,56	37,074.08	$ 43.952	$ 37.435,78
465	rodamiento porta-sproke 6004 mas instalacion	UND	1	$ 35.524,60	42,595.75	$ 50.498	$ 43.011,30
466	rodamiento campana trasera izquierda 6201 mas instalacion	UND	1	$ 37.498,19	44,962.18	$ 53.303	$ 45.400,60
467	rodamiento campana trasera derecha 6301 mas instalacion	UND	1	$ 38.813,91	46,539.80	$ 55.173	$ 46.993,46
468	rodamiento campana delantera derecha 6300 mas instalación	UND	1	$ 35.524,60	42,595.75	$ 50.498	$ 43.011,30
469	direccional delantera mas instalacion	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
470	direccional trasera mas instalacion	UND	1	$ 39.471,78	47,328.61	$ 56.109	$ 47.790,39
471	porta fusible mas instalacion	UND	1	$ 13.815,12	16,565.01	$ 19.638	$ 16.726,56
472	llanta rueda trasera 450x12 mas instalacion	UND	1	$ 313.142,76	375,473.65	$ 445.128	$ 379.135,38
473	llanta rueda delantera 250x12 mas instalacion	UND	1	$ 324.984,29	389,672.23	$ 461.960	$ 393.472,15

474	neumático rueda trasera 450x12 mas instalacion	UND	1	$ 77.627,83	93,079.60	$ 110.347	$ 93.987,42
475	neumático rueda delantera 450x12 mas instalacion	UND	1	$ 73.680,65	88,346.74	$ 104.736	$ 89.208,33
476	bombillo stop mas instalacion	UND	1	$ 26.314,52	31,552.41	$ 37.406	$ 31.860,26
477	bombillo direccional mas instalacion	UND	1	$ 15.788,71	18,931.44	$ 22.443	$ 19.115,86
478	bombillo farola halógeno mas instalacion	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
479	sillín mas instalacion	UND	1	$ 315.774,21	378,628.89	$ 448.868	$ 382.321,11
480	cigüeñal mas instalacion	UND	1	$ 788.119,80	944,994.60	$ 1.120.300	$ 954.209,90
481	batería ytx9a mas instalacion	UND	1	$ 210.516,14	252,419.26	$ 299.245	$ 254.880,57
482	tapas laterales mas instalacion	UND	1	$ 184.201,62	220,866.85	$ 261.840	$ 223.020,81
483	bujía mas instalacion	UND	1	$ 59.207,66	70,992.92	$ 84.163	$ 71.685,33
484	flasher 12 voltios mas instalacion	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
485	guaya de freno delantero mas instalacion	UND	1	$ 53.286,90	63,893.62	$ 75.746	$ 64.516,45
486	guaya de acelerador mas instalacion	UND	1	$ 103.942,34	124,632.01	$ 147.752	$ 125.847,17
487	guaya de velocímetro mas instalacion	UND	1	$ 63.812,71	76,514.59	$ 90.709	$ 77.260,86
488	guaya de clutch mas instalacion	UND	1	$ 64.470,57	77,303.40	$ 91.644	$ 78.057,29
489	pera de stop delantera mas instalacion	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
490	pera de stop trasera mas instalacion	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
491	regulador de corriente mas instalacion	UND	1	$ 230.252,03	276,083.56	$ 327.300	$ 278.776,02
492	discos de clutch mas instalacion	UND	1	$ 203.937,51	244,531.16	$ 289.894	$ 246.915,76
493	empaque tapa clutch mas instalacion	UND	1	$ 39.471,78	47,328.61	$ 56.109	$ 47.790,39
494	retenedores telescópicos 30-42-10.5 mas instalacion	UND	1	$ 73.680,65	88,346.74	$ 104.736	$ 89.208,33
495	retenedor piñón salida 22-32-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 38.813,91	46,539.80	$ 55.173	$ 46.993,46
496	retenedor cranck 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 37.498,19	44,962.18	$ 53.303	$ 45.400,60
497	retenedor eje de cambios 13-22-5.5 mas instalacion	UND	1	$ 38.813,91	46,539.80	$ 55.173	$ 46.993,46
498	retenedor cranck 16-26-7 mas instalacion	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
499	aceite 20w50 mas instalacion	UND	1	$ 63.812,71	76,514.59	$ 90.709	$ 77.260,86
500	cilindro completo mas instalacion	UND	1	$ 1.157.838,77	$ 1,388,305.92	$ 1.645.850	$ 1.401.844,39
501	válvula de escape mas instalacion	UND	1	$ 56.576,21	67,837.68	$ 80.422	$ 68.499,11
502	válvula de admisión mas instalacion	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
503	sello de válvulas mas instalación	UND	1	$ 57.891,94	69,415.30	$ 82.292	$ 70.091,97
504	kit completo de empaquetadura mas instalación	UND	1	$ 62.496,98	74,936.97	$ 88.838	$ 75.667,49
505	kit medio de empaquetadura mas instalación	UND	1	$ 44.076,82	52,850.28	$ 62.655	$ 53.365,91
506	empaque tapa volante mas instalación	UND	1	$ 32.893,15	39,440.51	$ 46.757	$ 39.825,08
507	empaque anillo de exosto mas instalación	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
508	balancines más instalación	UND	1	$ 103.942,34	124,632.01	$ 147.752	$ 125.847,17
509	bastagos mas instalación	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
510	plato debobinas mas instalación	UND	1	$ 342.088,73	410,181.30	$ 486.274	$ 414.181,37
511	automatico o relay mas instalación	UND	1	$ 64.470,57	77,303.40	$ 91.644	$ 78.057,29
512	exosto mas instalación	UND	1	$ 697.334,72	836,138.79	$ 991.250	$ 844.292,36
513	barras telescópicos mas instalación	UND	2	$ 1.815.701,71	$ 2,177,116.11	$ 2.580.992	$ 2.198.346,86
514	kit piñones velocímetro mas instalación	UND	1	$ 49.997,58	59,949.57	$ 71.071	$ 60.534,29
515	kit cunas de dirección mas instalación	UND	1	$ 206.568,96	247,686.40	$ 293.635	$ 250.101,98
516	farola completa mas instalación	UND	1	$ 276.302,43	331,300.28	$ 392.760	$ 334.531,22
517	guardabarros delantero mas instalación	UND	1	$ 243.409,29	291,859.77	$ 346.003	$ 294.706,15

518	comando derecho mas instalación	UND	1	$ 171.044,36	205,090.65	$ 243.137	$ 207.090,68
519	comando izquierdo mas instalación	UND	1	$ 190.780,25	228,754.95	$ 271.191	$ 230.985,63
520	leva de clutch mas instalación	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
521	leva de freno delantero mas instalación	UND	1	$ 32.235,28	38,651.70	$ 45.822	$ 39.028,64
522	par espejos retrovisores mas instalación	UND	1	$ 90.785,09	108,855.81	$ 129.050	$ 109.917,55
523	pedal cranck mas instalación	UND	1	$ 131.572,59	157,762.04	$ 187.028	$ 159.300,30
524	pedal cambios mas instalación	UND	1	$ 117.099,60	140,408.21	$ 166.455	$ 141.777,30
525	rin delantero mas instalación	UND	1	$ 394.717,76	473,286.11	$ 561.085	$ 477.901,38
526	rin trasero izquierdo mas instalación	UND	1	$ 421.032,28	504,838.52	$ 598.491	$ 509.761,64
527	rin trasero derecho mas instalación	UND	1	$ 393.402,04	471,708.49	$ 559.215	$ 476.308,52
528	bomba de freno delantero mas instalación	UND	1	$ 309.195,58	370,740.79	$ 439.517	$ 374.356,29
529	bomba de freno trasera mas instalación	UND	1	$ 322.352,84	386,516.99	$ 458.220	$ 390.286,42
530	pedal freno mas instalación	UND	1	$ 72.364,92	86,769.12	$ 102.866	$ 87.615,46
531	pito mas instalación	UND	1	$ 59.207,66	70,992.92	$ 84.163	$ 71.685,33
532	mordaza de freno mas instalada	UND	1	$ 342.088,73	410,181.30	$ 486.274	$ 414.181,37
533	cauchos mordaza de freno mas instalación	UND	1	$ 46.050,41	55,216.71	$ 65.460	$ 55.755,21
534	eje de cambios mas instalación	UND	1	$ 243.409,29	291,859.77	$ 346.003	$ 294.706,15
535	guaya de choque mas instalación	UND	1	$ 94.732,26	113,588.67	$ 134.660	$ 114.696,13
536	cdi de luces mas instalación	UND	1	$ 105.258,07	126,209.63	$ 149.623	$ 127.440,54
537	piñones de caja de cambios mas instalación	UND	1	$ 480.239,95	575,831.43	$ 682.654	$ 581.446,98
538	tapa volante mas instalación	UND	1	$ 230.252,03	276,083.56	$ 327.300	$ 278.776,02
539	tapa tanque de gasolina mas instalación	UND	1	$ 102.626,62	123,054.39	$ 145.882	$ 124.254,31
540	balineros de centro motor mas instalación	UND	1	$ 261.829,45	313,946.45	$ 372.186	$ 317.007,73
541	tanque de gasolina mas instalación	UND	1	$ 877.589,16	$ 1,052,272.78	$ 1.247.479	$ 1.062.534,08
542	porta espejos mas instalación	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
543	eje de cranck mas instalación	UND	1	$ 130.256,86	156,184.42	$ 185.158	$ 157.707,43
544	buje porta sproket mas instalación	UND	1	$ 64.470,57	77,303.40	$ 91.644	$ 78.057,29
545	tensores de cadena mas instalación	UND	1	$ 34.208,87	41,018.13	$ 48.627	$ 41.417,94
546	eje porta bandas mas instalación	UND	1	$ 38.156,05	45,750.99	$ 54.238	$ 46.197,03
547	leva de freno mas instalación	UND	1	$ 35.524,60	42,595.75	$ 50.498	$ 43.011,30
548	CAJA DE REVERSA MAS INSTALACION	UND	1	$ 986.794,41	$ 1,183,215.27	$ 1.402.713	$ 1.194.753,71
549	TACOMETRO COMPLETO MAS INSTALACION	UND	1	$ 248.672,19	298,170.25	$ 353.484	$ 301.078,10
550	porta sproket mas instalación	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
551	tapas traseras mas instalación	UND	1	$ 117.099,60	140,408.21	$ 166.455	$ 141.777,30
552	capuchón de bujía mas instalación	UND	1	$ 35.524,60	42,595.75	$ 50.498	$ 43.011,30
553	crucetas más instalación	UND	1	$ 130.256,86	156,184.42	$ 185.158	$ 157.707,43
554	kit cauchos ballestas más instalación	UND	1	$ 30.261,70	36,285.27	$ 43.017	$ 36.639,35
555	carpa más instalación	UND	1	$ 2.868.282,42	$ 3,439,212.40	$ 4.077.219	$ 3.472.750,71
556	stop más instalación	UND	1	$ 49.997,58	59,949.57	$ 71.071	$ 60.534,29
557	fuelles de botellas telescópicas mas instalación	UND	1	$ 90.785,09	108,855.81	$ 129.050	$ 109.917,55
558	espejos carrocería mas instalación	UND	1	$ 61.839,12	74,148.16	$ 87.903	$ 74.871,06
559	correas carpa carrocería mas instalación	UND	1	$ 36.840,32	44,173.37	$ 52.368	$ 44.604,16
560	líquido refrigerante más instalación	UND	1	$ 42.103,23	50,483.85	$ 59.849	$ 50.976,12
561	guaya de freno más instalación	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
562	pera neutro más instalación	UND	1	$ 51.313,31	61,527.19	$ 72.941	$ 62.127,16
563	Cardan	UND	1	$ 528.000,00	542,000.00	$ 549,800.00	$ 528.000,00
564	Amortiguadores	UND	1	$ 620.000,00	622,000.00	$ 624,000.00	$ 620.000,00
565	Guaya freno de mano	UND	1	$ 70.000,00	72,000.00	74,000.00	$ 70.000,00
566	Resorte de motor	UND	1	$ 200.000,00	220,000.00	$ 230,000.00	$ 200.000,00
567	Par espejos retrovisores mas instalación	UND	1	$ 130.000,00	132,000.00	$ 134,500.00	$ 130.000,00
568	Bateria	UND	1	$ 230.000,00	232,200.00	$ 242,100.00	$ 230.000,00
569	Caja de cambios más instalación	UND	1	$ 740.000,00	742,000.00	$ 746,000.00	$ 740.000,00
570	Balvulina	UND	1	$ 20.000,00	23,000.00	24,000.00	$ 20.000,00
571	Cambio de cajón más isntalación	UND	1	$ 6.000.000,00	$ 6,320,000.00	$ 6,240,000.00	$ 6.000.000,00

ING. SAULO ANDRÉS OLARTE BURITICÁ
Subgerente de Acueducto y Alcantarillado
Empresa de Servicios Públicos de Acacias E.S.P.

LUISA FERNANDA SALAMANCA CAÑON
Subgerente de Aseo
Empresa de Servicios Públicos de Acacias E.S.P.