

OFERTA ECONÓMICA - MOTOCARS AMG SAS - PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍAT NO. 084-00-B-COFAC-BACOF-2024 (VEHICULOS)

ITEM	DESCRIPCIÓN / VEHICULO	Nº UNIDAD ES	MITSUBISHI MONTERO HARDTOP	CHEVROLET DMAX	AMBIULANCIA FORD RANGER	AMBIULANCIA CHEVROLET DMAX	FORD SUPER DUTY - 250	TOYOTA HILUX	NISSAN NP300 FRONTIER	RENAULT MASTER	CHEVROLET NHR RWD	CHEVROLET NPR	CHEVROLET NQR RW	CHEVROLET NKR	CHEVROLET FVR 700P	CARROTANQUE CHEVROLET FVR	CARROTANQUE CHEVROLET NQR
DESCRIPCION			VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA
COMPONENTES MOTOR.																	
1	Cambio de Aceite hidráulico	1	199.068	159.567	190.918	175.369	198.944	199.072	199.810	231.793	231.256	224.907	231.409	231.799	363.375	264.079	183.140
2	Cambio de Aceite motor	1	282.660	270.780	281.353	270.025	295.207	295.398	280.265	423.969	424.110	424.250	424.966	1.082.405	1.085.299	424.113	
3	Cambio de Hidráulico	1	154.787	159.567	190.918	175.369	198.944	199.072	199.810	231.793	231.256	224.907	231.409	231.799	263.375	264.079	183.140
4	Cambio de valvulina	1	131.335	135.390	140.676	135.302	150.812	159.356	150.910	199.203	158.988	199.269	199.605	239.285	239.925	239.367	
5	Cambio Arandelas de Inyecciones	1	33.029	33.042	34.332	33.020	32.890	32.911	32.911	32.998	32.922	32.933	32.944	32.999	32.922	33.010	32.933
6	Cambio Bombas de Inyección De Combustible	1	N/A	4.601.380	4.951.500	4.856.713	5.264.388	5.696.239	7.469.902	7.469.902	7.818.933	7.821.529	7.994.696	7.939.328	8.421.161	8.443.677	8.281.601
7	Cambio Bombas	1	N/A	230.687	244.928	253.733	274.751	300.013	300.013	327.971	327.971	343.498	344.077	354.819	364.819	363.387	
8	Cambio Camisas Bloque	1	1.944.613	2.463.011	2.559.181	2.461.416	2.747.509	3.276.065	2.360.207	2.962.810	3.457.795	3.460.951	3.462.100	3.467.937	3.563.185	3.643.160	3.460.980
9	Cambio Catalizador	1	1.539.078	1.637.474	1.805.557	1.632.769	1.624.440	1.630.853	2.077.488	2.335.643	2.336.418	2.337.194	2.341.134	2.335.643	2.341.134	2.336.418	
10	Cambio Cauchoes Valvulas	1	723.122	667.380	863.527	775.965	829.266	829.803	832.541	832.001	895.313	895.610	895.908	897.418	895.313	897.707	895.618
11	Cambio Correa de Repetición	1	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278
12	Cambio Cadenas de Inyección	1	343.321	250.834	260.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628	250.628
13	Suministro Y Cambio Damper Cigüeñal	1	76.612	78.978	82.061	78.926	78.615	78.666	78.615	78.666	78.615	78.666	78.615	78.666	78.615	78.666	78.615
14	Cambio Empuje Carter	1	238.924	246.301	255.918	246.142	245.329	246.138	245.329	246.138	245.329	246.138	245.329	246.138	245.329	246.138	245.329
15	Cambio Empaque Multiple Admisión	1	75.048	77.366	80.387	77.316	77.010	77.060	77.315	85.514	85.516	85.514	85.516	85.514	85.516	85.514	85.516
16	Cambio Embrague Multiple Escape	1	75.048	77.366	80.387	77.316	77.010	77.060	77.315	85.514	85.516	85.514	85.516	85.514	85.516	85.514	85.516
17	Cambio Embrague Tapas Valvulas	1	69.967	72.127	74.944	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796	71.796
18	Cambio Embrague Caudales Culata	1	947.877	900.586	935.750	900.002	896.450	897.030	899.990	929.085	998.696	999.027	999.359	1.001.044	1.063.937	1.066.782	1.064.299
19	Cambio Fletible De Escape	1	412.864	425.612	423.231	423.337	423.658	423.932	424.069	424.069	424.069	424.069	424.069	424.069	424.069	424.069	424.069
20	Cambio Guia De Valvula	1	947.877	900.586	935.750	900.002	896.450	897.030	899.990	929.085	998.696	999.027	999.359	1.001.044	1.063.937	1.066.782	1.064.299
21	Cambio Inyectores De Combustible GASOLINA	1	299.412	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
22	Cambio Inyectores De Combustible DIESEL	1	N/A	898.571	701.289	750.866	672.271	674.489	827.474	827.474	898.696	999.027	999.359	1.001.044	1.063.937	1.066.782	1.064.299
23	Cambio Palen Tensor	1	238.924	926.777	260.628	926.777	894.455	925.626	832.541	997.999	995.684	996.015	996.346	998.025	995.684	998.347	995.023
24	Cambio Palen Cigüeñal	1	63.322	65.277	67.826	65.235	70.016	65.020	65.234	82.898	92.774	92.774	92.774	92.774	92.774	92.774	92.774
25	Cambio Pistón	1	1.944.613	2.463.011	2.559.181	2.461.416	2.747.509	3.276.065	2.360.207	2.962.810	3.457.795	3.460.951	3.462.100	3.467.937	3.563.185	3.643.160	3.460.980
26	Cambio Correa De Retentimiento	1	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278	382.278
27	Cambio Punta De Inyector DIESEL	1	N/A	782.724	380.918	635.094	558.718	558.718	711.775	878.528	878.528	878.528	878.528	878.528	878.528	878.528	878.528
28	Cambio Retenedor De Inyector	1	160.260	165.208	171.659	165.101	164.449	164.556	165.099	164.992	131.289	213.360	213.411	213.791	213.289	213.860	213.362
29	Cambio Silenciador	1	315.145	365.170	379.429	364.934	363.493	363.729	364.929	364.692	363.846	363.967	364.088	364.702	363.846	364.819	363.970
30	Cambio Soporte De Bañera	1	87.947	90.663	94.203	90.663	112.808	112.808	113.254	113.180	112.918	112.955	113.183	113.183	112.918	113.220	112.956
31	Cambio Tapón De Motor	1	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944	130.944
32	Cambio Turbinas Cargador	1	N/A	1.067.808	1.852.658	1.067.117	1.925.262	2.332.879	2.965.744	3.804.873	1.981.332	2.436.823	2.437.632	2.441.743	3.806.084	3.816.290	2.436.845
33	Cambio Valvulas Admisión Y Escape	1	947.877	900.586	935.750	900.002	896.450	897.030	899.990	929.085	998.696	999.027	999.359	1.001.044	1.063.937	1.066.782	1.064.299
34	Cambio rei de presión de combustible	1	412.864	326.387	379.429	417.961	473.795	829.521	828.983	662.451	662.451	662.451	662.451	662.451	662.451	662.451	N/A
35	cambio sensor presión combustible GASOLINA	1	120.07	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
36	cambio sensor presión combustible DIESEL	1	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777	926.777
37	Cambio sensor flujo de aire	1	436.805	735.377	656.281	734.905	894.455	678.291	1.250.824	1.790.764	1.247.115	1.247.529	1.247.529	1.247.529	1.247.529	1.247.529	1.247.529
38	Cambio rei de inyección GASOLINA	1	223.862	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
39	Cambio rei de inyección DIESEL	1	N/A	230.687	342.271	230.538	323.384	274.929	324.661	344.571	363.846	363.967	364.088	364.702	363.846	364.819	363.970
40	Cambio Ventilador O Ventilador	1	315.145	365.170	379.429	364.934	363.493	363.729	364.929	364.692	363.846	363.967	364.088	364.702	363.846	364.819	363.970
41	Cambio de Arbol del eje de motor	1	1.387.613	1.430.460	1.486.314	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534
42	Cambio de Arbol del eje de motor	1	1.387.613	1.430.460	1.486.314	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534
43	Cambio de Biela	1	379.151	360.234	374.300	360.001	450.231	358.812	359.996	371.634	399.478	399.611	399.744	400.417	425.575	426.713	425.720
44	Cambio de Bloque motor	1	1.590.869	1.590.869	1.578.423	1.578.423	2.035.563	1.513.111	1.701.322	1.805.855	1.899.027	1.899.658	1.900.288	1.903.492	2.037.540	2.042.987	1.899.673
45	Cambio de Bombas de aceite	1	947.877	900.586	935.750	900.002	1.125.576	897.030	899.990	929.085	998.696	999.027	999.359	1.001.044	1.063.937	1.066.782	1.064.299
46	Cambio de Bombas de agua	1	312.702	332.357	334.944	332.149	411.324	412.749	412.749	412.749	412.749	412.749	412.749	412.749	412.749	412.749	412.749
47	Cambio de Bombas de combustible (con DM tanque)	1	461.723	475.981	494.566	475.672	621.699	424.011	621.699	621.699	621.699	621.699	621.699	621.699	621.699	621.699	621.699
48	Cambio de Bombas de combustible (con DM tanque)	1	361.561	372.726	387.279	372.484	551.507	371.254	372.479	553.326	552.043	552.226	552.409	553.341	612.266	613.903	552.231
49	Cambio de bujías de precalentamiento	1	N/A	326.387	339.131	326.175	324.888	325.098	326.175	324.888	325.098	326.175	324.888	325.098	326.175	324.888	325.098
50	Cambio Bujía motor Gasolina	1	287.685	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
51	Cambio de Bujía motor Diesel	1	379.151	360.234	374.300	360.001	450.231	358.812	359.996	371.634	399.478	399.611	399.744	400.417	425.575	426.713	425.720
52	Cambio de Caudales de tanque	1	1.387.613	1.430.460	1.486.314	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534
53	Cambio de Caudales de la biela	1	1.387.613	1.430.460	1.486.314	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534	1.429.534
54	Cambio de Cigüeñal	1	1.539.078	1.637.474	1.805.557	1.632.769	1.624.440	1.630.853	2.077.488	2.335.643	2.336.418	2.337.194	2.341.134	2.335.643	2.341.134	2.336.418	
55	Cambio de Correa de accionamiento	1	158.794	191.400	204.106	191.276	213.082	210.712	196.306	216.300	260.966	261.052	261.139	261.579	271.003	271.727	261.054
56	Cambio de Correa alternador	1	158.794	191.400	204.106	191.276	213.082	210.712	196.306	216.300	260.966	261.052	26				

93	Cambio de Termostato	1	207.653	241.461	261.061	241.305	217.644	354.903	241.785	232.011	404.427	307.155	391.847	368.931	393.869	394.922	307.158
94	Cambio de Válvula de admisión	1	480.779	167.822	187.942	167.713	290.177	554.620	174.065	161.126	387.006	248.553	309.200	569.183	442.512	443.695	248.555
95	Cambio de Válvula de escape	1	480.779	169.874	190.396	169.764	169.764	554.620	176.338	168.050	411.795	325.266	325.266	569.183	458.827	460.054	261.732
96	Cambio de Varilla del medidor nivel de aceite	1	228.663	254.370	279.173	254.206	329.709	428.726	259.059	263.934	544.720	348.283	472.407	488.728	455.976	457.195	348.285
97	Cambio de Válvula motor	1	1.087.420	811.615	1.341.460	811.089	1.179.789	975.382	1.564.903	1.862.081	1.805.569	2.435.502	2.014.342	2.014.342	2.014.342	2.014.342	1.805.569
98	Cambio Filtro de aire acondicionado	1	33.225	116.296	463.175	116.220	63.173	107.927	428.976	80.118	123.075	126.596	108.215	127.171	127.511	92.952	92.952
99	Cambio Kit reparación motor (Cadenita-Tensores)	1	1.322.141	1.505.996	2.566.288	1.505.021	978.141	1.590.005	2.376.801	1.838.690	1.456.025	1.456.509	1.913.986	1.459.449	1.593.032	1.597.292	1.456.521
100	Cambio Reemplazo delantero ciguñal	1	268.564		488.185	268.390	67.687	435.919	452.139	476.011	349.926	491.252	848.419	464.234	465.475	349.929	
SISTEMA DE EMBRAGUE																	
101	Cambio de Balancín volante motor	1	411.398	345.023	313.487	322.334	323.133	386.305	316.607	341.050	334.656	334.767	439.334	335.443	367.277	368.259	334.770
102	Cambio de Bomba auxiliar de embrague	1	571.800	612.127	710.769	611.731	1.015.612	789.413	658.288	601.165	1.458.900	954.763	1.232.332	902.697	1.320.450	902.697	1.323.880
103	Cambio de Bomba principal embrague	1	455.577	487.708	423.822	487.392	476.716	1.052.231	392.528	449.674	975.047	623.700	739.259	1.205.455	900.345	902.752	623.705
104	Cambio de Guardapolvo horquilla	1	81.688	87.449	77.079	87.393	117.452	70.824	71.388	85.770	197.968	141.942	155.931	124.538	196.204	196.728	141.943
105	Cambio de Horquilla empuje	1	263.640	282.240	313.878	282.057	326.458	514.184	290.702	376.054	541.403	385.673	529.011	541.717	532.078	533.501	385.676
106	Cambio de Kit empuje (ciguiñal, prensa y balancin)	1	2.816.880	2.797.656	1.075.143	2.796.144	2.404.134	1.714.425	1.893.253	1.844.256	5.007.265	5.249.096	5.846.216	5.019.037	6.886.218	6.904.630	5.846.218
107	Cambio Mangueras Líquido embrague con acoples	1	136.089	155.748	105.667	155.647	95.351	251.326	129.899	134.613	177.904	163.245	251.999	157.235	157.656	149.625	
108	Cambio Tubería líquida líquido embrague con acoples	1	126.081	155.095	110.937	154.995	118.701	363.505	102.746	118.822	225.324	168.713	195.921	384.096	183.981	184.473	168.715
109	Cambio Líquido de embrague	1	54.413	71.662	38.629	71.616	79.139	73.145	35.777	107.549	119.768	82.022	91.441	86.419	105.261	82.022	
110	Cambio de parafangos	1	1.534.265	1.642.473	1.706.605	1.641.430	1.580.074	1.575.396	1.580.594	1.579.570	1.575.906	1.576.430	1.805.450	1.579.611	1.856.445	1.861.408	1.576.443
SISTEMA DE DIRECCION																	
111	Cambio de Amortiguador dirección	1	456.560	488.760	559.557	488.444	518.795	1.082.209	691.526	854.239	821.947	842.681	844.934	857.691	844.934	857.691	
112	Cambio de Biela dirección	1	451.639	531.090	602.363	530.746	1.474.736	690.213	557.886	864.072	1.369.783	857.602	1.083.437	1.082.121	1.045.435	1.048.230	857.609
113	Cambio de Bomba hidráulica	1	1.252.410	1.589.770	1.777.257	1.588.678	1.881.041	1.633.377	1.794.202	1.935.308	2.015.634	1.779.867	2.200.401	1.878.100	2.103.781	2.109.406	1.779.881
114	Cambio de Brazo axial dirección	1	330.894	402.510	705.557	402.249	632.030	364.553	421.749	361.689	508.546	433.605	451.165	451.734	382.946	383.974	433.608
115	Cambio de Codo de dirección	1	2.747.171	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455	2.730.455
116	Cambio de Empequeñadora completa caja dirección	1	945.363	1.068.644	1.204.479	1.067.953	1.339.301	1.082.518	1.086.491	1.187.480	1.315.209	1.380.909	1.511.937	1.318.301	1.380.450	1.384.141	1.380.450
117	Cambio de Guardia polvos caja dirección	1	100.621	104.317	114.536	104.250	153.267	145.572	106.079	102.507	214.879	141.755	205.698	145.961	181.073	181.557	141.756
118	Cambio de Rodamiento caja dirección	1	371.704	143.516	137.240	143.423	147.564	329.493	127.107	159.742	267.789	184.353	175.816	349.993	235.966	236.597	184.355
119	Cambio de Terminal dirección	1	211.913	199.660	223.774	199.531	250.449	225.271	206.788	259.585	447.870	314.999	485.335	350.784	481.118	482.404	314.999
120	Cambio de Bujes dirección corta	1	230.984	239.381	238.490	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381	239.381
121	Cambio de Terminal dirección larga	1	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390	284.390
122	Cambio empujequadradora bomba de dirección	1	430.572	519.057	400.546	518.721	342.876	689.509	370.971	437.709	799.532	636.042	716.128	628.683	764.921	766.966	636.047
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL																	
123	Cambio de Anillo sincronizador de cuarta	1	525.509	514.973	593.683	514.640	1.264.060	740.120	548.921	508.251	1.372.880	937.786	1.157.353	1.068.943	1.166.136	1.169.254	1.156.978
124	Cambio de Anillo sincronizador de primera	1	525.509	514.973	592.683	514.640	1.155.712	769.078	548.921	507.285	1.351.524	926.634	1.082.009	1.152.080	1.152.080	1.152.080	1.152.080
125	Cambio de Anillo sincronizador de quinta	1	525.509	514.973	592.683	514.640	1.276.697	772.697	548.921	471.312	1.240.739	867.546	1.071.683	1.043.538	1.072.057	1.072.057	1.071.336
126	Cambio de Anillo sincronizador de segunda	1	525.509	514.973	592.683	514.640	1.271.584	764.734	548.921	506.654	1.367.152	934.743	1.153.635	1.058.055	1.162.371	1.165.478	1.153.622
127	Cambio de Anillo sincronizador de tercera	1	525.509	514.973	592.683	514.640	1.226.439	792.244	548.921	488.021	1.300.498	899.312	1.110.424	1.058.055	1.118.500	1.121.490	1.110.064
128	Cambio de Anillo sincronizador primera y reversa	1	525.509	514.973	593.683	514.640	1.200.857	837.852	548.921	478.229	1.265.470	880.687	1.087.720	1.096.527	1.095.449	1.098.738	1.087.388
129	Cambio de Bujes sincronizadores (juego)	1	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162	1.015.162
130	Cambio de Bujes control cambios	1	170.171	182.173	188.574	182.055	300.560	273.045	174.650	203.316	312.911	368.283	306.473	410.333	411.431	368.164	
131	Cambio de Carotas pinion	1	1.257.886	1.326.202	1.581.126	1.325.343	1.692.696	1.423.367	1.375.245	1.528.759	3.016.494	2.405.558	2.162.700	2.495.426	2.276.862	2.282.950	2.162.000
132	Cambio de Cordon y speed	1	2.247.122	2.760.347	3.439.075	2.758.560	4.484.402	3.083.432	3.113.237	3.380.495	4.184.950	4.499.602	5.101.716	4.194.789	4.674.260	4.686.758	5.100.064
133	Cambio de Cruzeta cardan	1	254.673	286.975	317.787	286.790	335.720	311.177	311.107	326.083	479.007	430.952	502.589	471.333	591.846	593.429	502.407
134	Cambio de Palanca de cambio	1	635.775	667.016	757.305	666.584	1.017.342	841.589	701.388	655.960	1.656.384	1.040.547	1.166.384	1.162.991	1.162.991	1.162.991	1.162.991
135	Cambio de Planetarios	1	965.551	960.933	1.045.900	960.311	1.474.736	945.942	1.427.420	1.427.894	1.591.580	1.430.776	1.557.903	1.557.903	1.557.903	1.557.903	1.557.903
136	Cambio de Satelites	1	897.626	981.333	1.038.835	980.697	1.408.316	962.131	1.408.316	1.408.316	1.408.316	1.408.316	1.408.316	1.408.316	1.408.316	1.408.316	1.408.316
137	Cambio de Soporte caja de velocidades	1	347.588	372.103	549.639	371.862	404.183	497.598	650.690	461.904	728.240	520.450	586.882	649.619	518.963	520.351	586.692
138	Cambio de Válvula caja x 1 cuarto	1	91.414	97.862	103.883	97.798	108.348	93.865	94.175	94.114	93.895	93.927	93.958	94.116	93.895	94.146	93.927
139	Cambio de Válvulas sincronizadoras x 1 cuarto	1	91.414	97.862	103.883	97.798	108.348	93.865	94.175	94.114	93.895	93.927	93.958	94.116	93.895	94.146	93.927
140	Cambio Rodamientos caja	1	806.259	863.123	896.824	862.564	880.327										

191	Cambio Manguera De Freno Mordaza	1	315.301	337.538	371.913	337.320	361.160	323.753	344.452	324.611	258.617	174.513	174.571	259.225	174.456	174.922	174.515
192	Cambio sellos internos	1	262.391	301.296	330.723	301.101	316.015	288.991	306.303	289.757	295.609	282.654	334.976	296.304	256.464	257.150	282.657
193	Cambio sellos externos	1	262.391	301.296	330.723	301.101	316.015	288.991	306.303	289.757	282.561	334.976	283.225	256.464	257.150	295.709	295.709
194	Cambio hilos resortes de freno	1	126.280	135.165	161.638	135.077	147.474	129.645	149.703	129.988	149.259	149.809	155.887	149.610	142.735	144.117	149.310
195	Cambio de braco	1	895.129	954.545	1.086.292	953.927	4.484.402	1.103.788	1.120.517	1.106.713	1.162.863	1.189.354	1.170.164	1.466.112	1.658.398	1.662.832	1.189.364
SISTEMA ELECTRICO																	
196	Cambio de Batería	1	667.618	608.369	803.865	607.975	765.292	765.786	792.474	791.961	899.328	899.626	899.925	1.088.170	1.085.617	1.088.520	899.634
197	Cambio de Bobina de encendido	1	407.069	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
198	Cambio de bobinado arranque	1	399.357	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
199	Cambio de Escobillas de alternador	1	103.473	158.369	326.378	158.266	176.186	281.719	182.332	154.815	283.903	173.751	220.836	282.473	225.798	226.602	173.752
200	Cambio de Flasher direccionales	1	394.304	374.515	397.030	374.273	448.440	359.230	406.210	448.727	493.356	493.519	474.098	494.515	581.432	582.986	493.523
201	Cambio de instalación de alta	1	159.729	102.997	117.928	102.931	1.023.286	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
202	Cambio de Limpiador partes eléctricas	1	76.316	81.699	99.019	81.646	97.814	78.362	91.708	78.570	78.388	78.414	78.440	78.572	78.388	78.597	78.414
203	Cambio de Solenó	1	68.705	78.887	147.723	78.836	49.629	85.972	136.816	63.185	81.885	58.210	64.120	78.572	66.900	66.980	58.210
204	Cambio de arranque	1	1.419.489	1.678.036	1.887.121	1.676.949	2.979.569	1.609.506	1.660.622	1.964.408	2.423.388	2.424.393	2.431.176	2.429.286	2.749.795	2.757.147	2.424.413
205	Cambio de Alternador	1	1.447.691	1.725.634	1.954.775	1.724.516	2.678.602	1.756.513	1.810.440	2.000.701	2.246.131	2.246.877	2.286.794	2.251.412	2.343.994	2.350.261	2.246.896
206	Cambio de Bombillo unidad	1	48.950	50.942	69.134	50.909	18.058	71.710	64.029	44.382	57.539	48.938	51.092	71.902	51.253	51.390	48.938
207	Cambio de Bombillo stop	1	26.719	34.623	52.177	34.601	18.058	26.013	48.325	28.688	41.881	33.274	35.423	26.083	38.205	38.307	33.275
208	Cambio Automático Arranque	1	426.063	425.513	477.454	425.238	448.440	408.135	442.200	425.565	450.675	450.824	464.031	451.734	453.937	455.150	450.828
209	Cambio Batería Alternador	1	163.646	175.188	189.094	175.075	186.599	168.034	175.132	168.479	168.988	168.144	181.257	168.483	174.612	175.079	168.145
210	Cambio Bendix	1	426.063	456.112	477.454	455.816	448.440	437.485	442.200	438.644	463.723	463.877	509.730	464.813	455.894	457.113	463.881
211	Cambio Bujes Alternador	1	116.389	124.598	129.463	124.517	126.406	119.510	119.904	119.826	113.024	113.062	119.628	113.290	113.024	113.326	113.063
212	Cambio Bujes Arranque	1	114.979	123.089	127.895	123.009	123.396	118.062	118.451	118.375	111.576	111.613	118.178	111.838	111.576	111.874	111.614
213	Cambio Caja De Fuelle Completa	1	1.051.056	1.125.184	1.239.770	1.124.456	1.091.004	1.079.233	1.148.229	1.082.092	1.033.913	1.034.257	1.034.600	1.036.344	1.060.010	1.062.844	1.034.265
214	Cambio Coquey Lateral De Guardafreno	1	335.785	321.869	352.207	311.667	323.539	299.133	326.294	299.925	325.326	325.034	338.909	325.091	364.471	365.446	325.437
215	Bo Comando De Encendido Luces, Bajes, Altas Y Direcc	1	783.031	721.940	994.953	721.473	1.685.413	857.516	991.217	936.004	1.213.556	1.148.761	1.163.635	1.165.597	1.192.222	1.195.409	1.148.760
216	Cambio Comando Limpiafritas	1	754.829	909.966	1.043.590	909.377	1.474.736	945.922	1.007.935	922.271	1.004.946	985.701	940.329	1.007.309	1.034.305	1.037.070	985.709
217	Comando Múltiple Elevadores Y Bloqueo Puertas.	1	1.175.582	1.406.047	1.998.116	1.405.136	2.182.008	1.348.625	1.472.613	1.126.310	1.100.570	1.128.584	1.125.936	1.128.584	1.125.936	1.128.584	1.128.584
218	Cambio Comando Simple Elevadores	1	604.655	605.706	707.780	605.314	677.175	834.080	816.766	816.236	1.010.068	1.010.403	899.754	1.012.442	899.157	901.561	1.010.411
219	Cambio Comando Pito De La Caballita	1	1.611.115	121.695	348.386	321.487	116.015	308.557	322.662	309.375	321.705	321.812	387.044	327.462	360.450	361.815	321.815
220	Cambio Corona Alternador	1	654.738	709.915	856.870	700.462	1.173.770	822.655	691.336	699.751	755.475	755.475	781.073	781.073	781.159	699.756	781.159
221	Cambio Ecu Caja De Velocidades	1	N/A	3.014.400	2.956.927	3.012.089	3.486.028	5.375.716	6.747.707	3.579.064	4.718.259	4.679.983	6.334.924	3.843.776	6.111.490	6.127.830	4.680.021
222	Cambio Ecu Motor	1	8.941.930	9.915.900	13.040.988	9.909.479	13.474.273	10.502.740	10.923.210	10.988.131	12.168.666	12.172.707	12.535.814	12.197.275	13.603.977	13.640.350	12.172.806
223	Cambio Ecu Sistema De Frenos	1	2.673.769	3.263.277	4.229.596	3.261.164	8.824.340	4.772.494	5.551.804	5.638.028	4.731.144	4.177.979	4.179.366	4.742.268	4.861.627	4.874.626	4.178.013
224	Cambio Escobillas Arranque	1	232.766	249.163	283.640	249.021	279.899	239.006	262.697	239.639	239.084	239.163	252.299	239.646	252.132	252.806	239.165
225	Cambio de cinta espiral	1	513.190	518.785	539.041	518.449	497.598	499.240	498.917	589.097	567.188	507.883	590.482	523.856	525.257	563.192	523.856
226	Cambio Exploradora	1	560.085	585.987	630.062	585.607	598.923	562.055	583.541	563.545	562.237	562.424	562.611	563.559	575.286	576.824	562.429
227	Cambio Inducción Arranque	1	541.741	631.273	683.030	630.864	1.173.770	726.391	716.126	717.428	826.233	826.507	852.896	828.175	878.426	880.775	826.514
228	Cambio Modulo Control Velocidades Aire Acondicionado	1	1.116.235	1.409.066	1.605.388	1.408.153	2.798.989	1.286.366	1.421.481	1.270.156	1.201.969	1.202.368	1.435.448	1.372.473	1.545.406	1.549.538	1.202.378
229	Cambio Motor Del Agua Lavaparabrisas	1	566.443	606.392	630.070	606.000	585.380	581.628	583.547	583.169	529.623	529.799	529.975	530.868	562.244	563.747	529.803
230	Cambio Motor Electrico Elevavidro	1	471.767	508.000	633.833	542.867	675.500	627.833	633.833	633.833	706.167	705.000	735.833	705.000	735.833	701.833	735.833
231	Cambio Pesa Temperatura Aceite	1	421.089	437.188	539.041	436.905	854.745	324.497	441.133	405.928	456.600	456.752	469.960	457.673	459.862	461.092	456.755
232	Cambio Ponta Diodos	1	364.686	397.206	433.911	396.949	398.781	380.984	401.872	375.454	361.535	361.655	381.361	362.385	381.108	382.127	361.655
233	Cambio Potenciostabiliz. Alternador	1	509.271	545.188	608.867	544.835	598.923	522.923	563.910	524.209	523.093	523.266	458.155	524.322	539.403	540.845	524.322
234	Cambio Potenciostabiliz. Arranque	1	325.178	375.311	382.900	375.068	368.684	359.983	354.628	360.937	360.100	360.220	366.868	360.947	366.624	367.604	360.223
235	Cambio Regulador Del Alternador	1	392.951	429.708	460.617	429.430	484.554	499.240	498.917	549.953	631.995	645.261	633.270	677.454	679.265	632.000	679.265
236	Cambio Rele	1	391.323	318.669	338.177	318.463	323.539	305.655	313.207	306.465	273.133	273.224	390.827	273.775	315.540	316.384	273.226
237	Cambio Reten Alternador	1	145.315	155.564	161.638	155.463	147.474	149.703	149.606	149.759	149.309	175.472	149.610	123.163	123.492	149.310	149.310
238	Cambio Sensor De Aceleracion Tps	1	984.763	902.459	991.816	901.875	1.873.517	1.118.984	1.129.220	1.225.041	1.544.232	1.703.138	1.866.915	1.598.674	1.813.483	1.818.332	1.703.135
239	Cambio Sensor Flujo De Aire Maf	1	1.051.456	1.214.294	1.659.557	1.213.508	2.144.387	1.309.493	5.535.294	1.312.962	1.731.605	1.732.180	1.817.625	1.735.676	1.751.177	1.755.860	1.732.194
240	Cambio Sensor Oxigeno	1	996.107	1.142.591	1.304.099	1.141.852	2.182.008	1.197.281	1.240.493	1.200.454	1.658.398	1.716.191	1.853.858	1.706.575	1.878.724	1.883.748	1.736.205
241	Cambio Sensor Posicion Ciguellet/Cip	1	926.924	947.745	1.144.029	947.132	1.692.937	1.014.012	1.089.337	1.016.699	1.228.431	1.294.395	1.529.850	1.300.278	1.333.110	1.336.675	1.294.406
242	Cambio Sensor Abs	1	767.961	882.729	767.463	812.610	638.594	817.551	738.549	639.187	638.974	600.228	640.477	730.312	732.265	639.192	732.265
243	Cambio Switch Encendido	1	821.789	672.071	1.077.694	671.636	1.887.060	837.918	1.027.173	1.051.390	1.483.557	1.482.745	1.587.692	1.487.045	1.684.501	1.689.005	1.482.757
244	Cambio Tablero De Instrumentos E Indicadores	1	2.135.217	2.216.370	3.326.264	2.214.935	5.191.673	2.635.512	5.172.181	2.531.327	2.535.001	2.646.790	2.647.669	2.540.961	2.645.911	2.652.886	2.646.812
245	Cambio Válvula Iac	1	754.829	959.019	1.588.121	958.398	1.887.060	1.390.962	1.390.962	1.233.435	1.635.897	1.561.363	1.635.199	1.990.920	1.996.243	1.996.243	1.635.911
246	Cambio sensor velocimetro	1	902.190	1.051.101	1.140.885	1.050.421	1.887.060	1.073.330	1.161.100	1.351.763	1.352.212	1.528.930	1.354.941	1.658.398	1.662.832	1.352.223	1.658.398
247	Cambio Pito Electrico 12 Voltios	1	202.462	216.741	225.204	216.601	188.104	207.890	208.576	208.440	N/A	214.552	1.528.930				

259	Cambio Valvula De Expansión	1	716.655	767.199	910.199	766.702	824.648	735.867	842.992	737.817	788.299	736.350	821.465	790.152	710.009	711.908	736.356
260	Cambio Ventilador	1	1.163.446	1.245.501	1.428.372	1.244.695	1.317.331	1.194.636	1.322.905	1.191.262	1.129.782	1.143.210	1.218.667	1.132.438	1.237.430	1.240.739	1.143.219
2	SISTEMA TRANSMISION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
261	Cambio Automatico Acelerador De La 4ta	1	1.297.532	1.389.044	1.704.693	1.388.145	2.383.655	1.329.495	1.575.991	1.333.016	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
262	Cambio Espesador Para Rueda	1	52.885	52.888	84.740	57.621	50.708	57.420	74.787	90.133	36.221	109.123	90.343	102.527	102.801	36.221	90.343
263	Cambio Mastimonia Corona-Speed	1	2.050.821	2.292.836	2.942.524	2.291.341	5.191.673	3.065.027	3.238.048	4.865.953	3.243.799	1.936.958	5.280.479	4.877.393	5.505.319	5.520.038	1.926.079
264	Cambio Palanca De Cambios	1	623.072	667.016	757.305	666.584	1.017.342	841.589	701.388	655.966	1.525.901	423.903	1.311.819	1.154.789	1.302.036	1.305.517	423.906
265	Cambio Retenedores Del Diferencial	1	394.567	422.395	481.279	422.121	489.673	405.144	445.743	399.679	418.324	481.328	457.773	419.308	470.517	471.775	418.329
266	Cambio Reostator Caja Velocidades	1	375.249	400.114	455.791	401.454	448.440	385.308	425.841	386.329	398.482	166.059	437.917	399.418	424.578	425.713	166.061
267	Cambio Reostator Del Speed	1	394.567	422.395	495.409	422.121	489.673	405.144	445.743	399.679	418.324	481.328	457.773	419.308	470.517	471.775	418.329
268	Cambio Rodamiento Caja Velocidad	1	347.208	379.844	658.302	379.598	288.747	400.840	359.923	330.734	542.123	120.309	464.927	458.280	441.549	442.729	120.310
269	Cambio Rodillo Direccion	1	337.881	339.068	498.628	338.849	689.213	566.295	403.704	405.928	496.976	236.830	608.291	498.145	581.790	583.346	236.832
270	Cambio Rueda Libre	1	881.801	1.002.109	1.097.759	1.001.460	1.887.060	1.073.395	1.040.673	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
271	Cambio Sensor De Sistema Traccion 4x4	1	828.135	962.018	1.616.382	961.395	1.887.060	876.687	1.239.475	879.010	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
272	Cambio Sincronizador	1	948.824	1.091.220	1.311.157	1.090.513	1.873.517	1.119.050	1.207.808	1.278.808	1.619.259	693.772	1.871.681	1.623.066	1.978.087	1.983.376	693.777
273	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
274	Servicio de Alineación	1	169.047	180.969	211.073	180.852	364.796	179.382	195.488	179.242	507.398	364.672	470.784	378.918	474.283	475.552	364.675
275	Servicio de Alineación Luces	1	33.860	36.248	43.968	36.224	99.837	17.238	40.722	36.284	109.553	61.910	86.840	38.334	87.828	88.062	61.910
276	Servicio de Balanceo	1	177.177	189.673	220.117	189.550	384.796	187.730	203.864	187.612	538.713	385.556	481.229	312.587	484.722	486.018	385.559
277	Servicio de Calibración de inyectores a Diesel	1	N/A	1.286.943	1.422.518	1.286.109	1.396.485	1.454.464	1.459.264	1.034.131	1.449.174	1.449.655	1.450.136	1.453.581	1.522.244	1.526.314	1.449.657
277	Servicio de Calibración de inyectores a gasolina	1	293.413	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
278	Servicio reparación Bacin	1	237.002	253.717	280.580	253.552	278.093	243.355	259.863	244.000	251.263	251.346	254.041	251.854	243.434	244.085	251.348
279	Reparación y calibración bomba de inyección DIESEL	1	N/A	3.244.229	3.910.742	3.242.129	5.918.206	3.366.567	3.639.417	3.793.782	5.552.827	5.815.724	6.235.477	5.565.882	6.231.338	6.247.999	5.815.771
280	Reparación catalizador	1	123.718	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
281	Reparación y control cables	1	893.018	935.601	1.120.500	934.995	984.161	897.392	1.037.768	899.770	962.924	1.008.938	917.864	965.188	1.034.680	1.037.656	1.008.936
282	Reparación diferencial	1	1.115.240	1.193.895	1.282.903	1.193.122	1.173.770	1.145.138	1.188.172	1.125.936	1.135.573	1.126.684	1.128.584	1.112.584	1.132.584	1.135.584	1.112.584
283	Dim fuslera principal	1	145.315	155.564	161.638	155.463	147.474	149.211	149.703	149.606	162.308	162.361	155.887	162.689	168.832	169.283	162.363
284	Dim molde trasero	1	248.290	278.041	288.897	277.861	285.918	266.686	267.566	265.431	274.601	307.324	287.840	275.247	294.174	294.960	307.326
285	Lavado y mantenimiento lamina combustible	1	462.026	562.609	584.577	562.245	531.643	539.613	541.413	495.287	487.614	555.566	546.694	488.761	546.332	547.792	488.763
286	Reparación bomba inyectora de transfer	1	1.639.990	1.930.184	1.750.518	1.683.957	1.683.957	1.787.665	1.540.917	1.540.917	1.718.262	1.544.951	1.711.213	1.544.951	1.711.213	1.544.951	1.711.213
287	Dim transmision	1	911.349	975.624	1.013.718	974.993	938.868	935.781	1.123.286	935.781	1.112.605	1.001.990	984.061	1.004.003	1.004.003	1.112.614	1.004.003
288	Despintado rueda	1	50.084	53.616	55.709	53.581	52.669	51.426	51.596	51.562	61.229	64.513	103.705	61.373	103.636	103.913	64.513
289	Mantenimiento De Limpieza Y Reparación De Fugas Del A/C	1	534.690	572.401	594.750	572.030	571.836	549.024	550.836	550.479	575.299	575.490	549.567	575.651	588.347	589.920	575.495
290	Reparación alternador (incluye Dim)	1	348.457	373.033	387.598	372.791	391.257	357.798	358.979	358.746	370.963	371.086	358.152	371.835	370.963	371.955	371.086
291	Reparación amarrque (incluye Dim)	1	348.457	373.033	387.598	372.791	391.257	357.798	358.979	358.746	370.963	371.086	358.152	371.835	370.963	371.955	371.086
292	Reparación bomba de freno (incluye Dim)	1	873.239	934.826	971.327	934.221	1.023.286	896.648	899.607	918.642	805.601	897.237	936.706	807.495	936.084	938.587	897.244
293	Reparación bomba hidráulica (incluye Dim)	1	815.438	872.948	907.033	872.385	872.803	837.288	840.062	840.062	834.321	824.795	1.205.730	826.460	1.202.921	1.206.138	824.802
294	Reparación caja de cambios (incluye Dim)	1	1.146.936	1.227.826	1.289.898	1.227.031	1.309.205	1.177.683	1.194.656	1.180.803	1.269.402	1.269.824	1.272.387	1.249.830	1.253.172	1.269.834	1.249.834
295	Reparación caja dirección (incluye Dim)	1	780.173	814.797	846.612	814.270	824.648	781.522	784.100	783.592	840.492	906.034	886.750	842.468	775.251	777.324	906.042
296	Reparación compresor a/c (incluye Dim)	1	955.811	1.023.222	1.063.175	1.023.260	1.023.286	984.673	984.673	984.673	962.180	1.054.218	1.054.218	1.056.335	1.056.335	962.508	1.056.335
297	Reparación general de motor (incluye Dim)	1	2.035.101	2.573.135	2.789.350	2.569.650	2.708.699	2.574.897	2.583.393	2.385.540	3.176.243	3.638.417	3.933.406	3.384.181	4.028.657	4.039.429	3.638.417
298	Reparación radiador (incluye Dim)	1	581.947	609.391	631.185	608.997	632.000	584.504	586.433	586.053	591.218	617.519	617.724	592.698	617.724	618.965	617.724
299	Reparación transmisión (incluye Dim)	1	955.811	1.023.222	1.063.175	1.023.260	1.023.286	984.673	984.673	984.673	936.084	1.001.990	936.395	1.001.325	1.004.003	936.402	1.004.003
300	Revisión general de gas y recertificación	1	959.337	1.026.996	1.088.292	1.026.331	1.030.810	985.055	1.007.935	987.664	985.374	985.701	901.158	987.690	900.560	902.968	985.709
301	Servicio prensa hidráulica	1	275.793	295.244	306.772	295.053	331.063	283.186	284.121	283.972	283.466	283.372	283.466	283.944	283.372	284.036	283.372
302	Service scanner	1	270.839	289.940	301.261	289.752	361.160	278.099	279.017	278.836	278.189	278.282	324.073	278.843	323.858	324.724	278.844
303	Reparación bomba freno mano	1	520.960	775.320	820.960	774.818	820.960	465.427	438.102	438.102	1.389.710	1.389.710	1.050.802	1.050.802	1.050.802	1.050.802	1.050.802
304	Reparación sistema electrico	1	450.746	482.536	501.376	482.223	487.566	462.829	464.055	462.979	463.133	469.815	464.068	482.552	483.842	483.842	463.137
305	Sincronización Motor con carburador	1	622.154	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
306	Sincronización motor sistema de inyección	1	N/A	1.065.653	1.107.262	1.064.963	1.252.021	1.103.214	1.246.310	1.454.761	1.242.614	1.243.027	1.452.351	1.245.536	1.451.387	1.455.267	1.243.037
307	Lavado y Calibración de inyección DIESEL	1	N/A	993.073	1.029.770	990.432	249.121	950.599	951.735	314.881	950.907	951.222	951.538	951.142	950.907	953.449	951.230
308	Manera y pintura de una pieza	1	749.125	801.959	833.272	801.440	812.610	789.208	771.246	771.246	769.457	769.712	836.692	771.266	834.692	836.692	771.266
309	Tapetado de un asiento	1	492.388	527.115	547.696	526.773	481.546	507.256	506.927	505.751	505.919	512.616	505.919	505.919	513.645	505.924	505.924
310	Cambio de plumnitas	1	30.679	32.843	34.125	32.821	45.145	31.501	31.605	31.585	34.774	34.785	34.797	34.855	34.774	34.867	34.786
311	Cambio de neumático	1	116.389	124.598	129.463	124.517	126.406	119.586	119.548	119.548	119.586	119.548	119.586	119.548	119.586	119.548	119.586
312	Reparación mordaza	1	496.580	531.602	573.555	531.258	571.836	509.892	531.205	511.243	523.106	275.932	276.024	524.336	275.841	276.578	275.935
313	Mantenimiento sistema valvula EGR	1	501.471	652.433	699.104	652.011	677.175	625.789	647.484	620.907	665.136	665.357	639.464	666.700	639.464	640.748	665.363
314	Revisión y reparación de luces en general	1	328.004	351.138	386.044	350.910	336.798	357.539	344.229	408.808	343.659	343.659	383.475	383.576	383.599	408.811	383.599
315	Mantenimiento sistema electrico	1	115.915	115.247	131.837	115.173	108.288	104.300	100.618	83.156	188.618	136.972	189.037	149.610	190.048	190.556	136.973
316	Carga del sistema de ala	1	413.372	442.526	459.805												

ITEM	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	N° UNIDADES	mitsubishi Montero Hardtop	Chevrolet DMAX	AMBULANCIA FORD RANGER	AMBULANCIA CHEVROLET DMAX	FORD SUPER DUTY - 250	TOYOTA HILUX	NISSAN NP300 FRONTIER	RENAULT MASTER	CHEVROLET NHR PWD	CHEVROLET NPR	CHEVROLET NQR RW	CHEVROLET NKR	CHEVROLET PVR 709P	CARROTANQUE CHEVROLET PVR	CARROTANQUE CHEVROLET NPR
	DESCRIPCIÓN		VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA
1	Técnico - mecánica (Revisión general de gas y certificación Técnico - mecánica)	1	248.764	248.764	352.217	352.217	352.217	248.764	248.764	352.217	352.217	352.217	352.217	352.217	352.217	352.217	352.217
2	Valor intermediarios sin IVA	1	20.025	20.025	30.370	30.370	30.370	20.025	20.025	30.370	30.370	30.370	30.370	30.370	30.370	30.370	30.370
	SUBTOTAL		268.789	268.789	382.588	382.588	382.588	268.789	268.789	382.588	382.588	382.588	382.588	382.588	382.588	382.588	382.588
	VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)		51.070	51.070	72.692	72.692	72.692	51.070	51.070	72.692	72.692	72.692	72.692	72.692	72.692	72.692	72.692
	TOTAL IVA INCLUIDO		319.859	319.859	455.279	455.279	455.279	319.859	319.859	455.279	455.279	455.279	455.279	455.279	455.279	455.279	455.279

VALOR DE LA OFERTA	242.934.683	282.814.989	327.912.119	283.049.781	414.855.334	312.806.611	318.965.937	321.526.712	388.774.602	363.093.925	400.699.981	380.066.411	408.197.826	409.928.860	369.966.744
--------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

VALOR DE LA OFERTA	\$ 6.043.721.200,09
--------------------	---------------------

(G/PS) Suministro, Instalación y Puesta en Servicio

1. SE DEBEN LLENAR TODAS LAS CASILLAS, SOLO PARA EL CASO EN EL QUE EL MANTENIMIENTO NO APLIQUE A DETERMINADO VEHICULO SE DEBE COLOCAR DE MANERA ABREVIADA LAS LETRAS N/A

2. LA COTIZACIÓN SE DEBE REALIZAR SOBRE LA BASE DE REPUESTOS ORIGINALES U HOMOLOGACIONES DE MUY BUENA CALIDAD RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA DEL VEHICULO, MARCAS DE SUMINISTROS AUTOMOTRICES POSICIONADAS EN EL MERCADO Y LA MANO DE OBRA CALIFICADA POR INSTITUCIONES PUBLICAS Y/O, PRIVADAS RECONOCIDAS

3. EL VALOR UNITARIO DE CADA MANTENIMIENTO SERA SIN IVA, YA QUE AL FINAL SE DEBERA SACAR ESTE AL TOTAL DE LA SUMATORIA DE TODOS LOS MANTENIMIENTOS

4. LOS TRABAJOS A REALIZAR SON BAJO LA MODALIDAD A TODO COSTO, ESTO QUIERE DECIR QUE SE DEBE INCLUIR LOS REPUESTOS, LA MANO DE OBRA E INSUMOS PARA QUE EL ELEMENTO QUE DE FUNCIONANDO EN FORMA OPTIMA Y CONSERVANDO SU ORIGINALIDAD.

Es necesario realizar la revisión técnico-mecánica del parque automotor en los términos del anexo técnico, y de conformidad con los valores mínimos y máximos establecidos por el Ministerio de Transporte para el 2024, los cuales se basaron en lo normado en el artículo 82 de la Ley 789 del año 2002 (Código Nacional de Tránsito), así como lo establecido en la Resolución 3318 de 2015. Por lo cual se establecieron las condiciones, características de seguridad y rangos de precios al usuario para servicios prestados por Centros de Diagnóstico Automotor, modificada por la Resolución 20212040083835 de 2021.

Los valores mínimos permitidos para los Centros de Diagnóstico Automotor (CDA) son los siguientes:

TIPO VEHICULO	TARIFA SUPERIOR en \$	PORCENTAJE DE INTERMEDIACION
Limados	\$ 327.219	5%
Perforados	\$ 501.274	5%

Fuente: <https://mintertransporte.gov.co/buscar?tk=1a741760bdec798959a1cd588766ce&q>

Para diligenciar en la oferta económica EL VALOR DE LAS REVISIONES TECNICO-MECANICAS, el proponente NO PODRA OFERTAR POR UN VALOR SUPERIOR A LA TARIFA SUPERIOR. ANTES DE IVA, así mismo, deberá especificar el porcentaje de intermediación en el cuadro que tendrá de utilidad por llevar a cabo esta tarea, este valor debe ser expresado en % y NO DEBE SER SUPERIOR AL 10% lo anterior, teniendo en cuenta el comportamiento del mercado y la regulación por parte del Ministerio de Transporte.

Nota 1: Teniendo en cuenta que el presente proceso se adjudicará por el valor total del Presupuesto oficial y se ejecutará por monto aptable, el valor total de la oferta económica deberá presentarse por el valor total del presupuesto en el SECOP II, anexando el formato de Oferta Económica, en el cual se discrimina el valor unitario de cada uno de los bienes o servicios (según aplique) de acuerdo con las especificaciones técnicas, precios que se deberán mantener durante el plazo de ejecución del Contrato.

Nota 2: Para efectos de la evaluación y calificación de la oferta económica, se tendrá en cuenta la sumatoria de los valores unitarios de la oferta (INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR), con el fin de realizar la evaluación de acuerdo con el factor de evaluación determinado en la Invitación Pública.

Nota 3: Para efectos de evaluación los proponentes interesados en participar deberán presentar la oferta en plataforma SECOP II por el valor total del presupuesto oficial sin superar este, discriminando en el formulario económico los valores unitarios por cada ítem (INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR).

Nota 4: Se deberá ofertar la totalidad de los ítems del anexo de oferta económica, so pena de rechazo

Nota 5: Lo anterior servirá de base para la evaluación económica, adjudicando al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad Estatal en los Documentos del Proceso, mediante la sumatoria de valores unitarios por ítems (INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR).

Nota 6: El servicio contratado, se realizará conforme a las necesidades de servicio de acuerdo a prioridades y se ejecutará previa autorización del Supervisor de acuerdo a protocolo indicado en ficha técnica, quien llevará el control de los mismos hasta agotar el presupuesto oficial asignado si fuere necesario, conforme a los precios unitarios ofertados por la empresa seleccionada.

CORRECCIÓN ARITMÉTICA OFERTA ECONÓMICA - MOTOCARS AMG SAS - PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA NO. 084-00-B-COFAC-BACOF-2024 (VEHICULOS)

ITEM	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	N° UNIDADES	MIYUSUBI MONTERO HARDTOP	CHEVROLET DMAX	AMBIULANCIA FORD RANGER	AMBIULANCIA CHEVROLET DMAX	FORD SUPER DUTY - 260	TOYOTA HILUX	NISSAN NP200 FRONTIER	RENAULT MASTER	CHEVROLET NHR RWD	CHEVROLET NPR	CHEVROLET NQR RWD	CHEVROLET NKR	CHEVROLET FVR 700P	CARROTNAQUE CHEVROLET FVR	CARROTNAQUE CHEVROLET NKR
DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA
COMPONENTES MOTOR																	
1	Cambio de Aceite Hidráulico	1	199.067,88	159.566,83	190.918,02	175.368,65	198.943,73	199.077,37	199.809,75	231.793,33	231.255,73	224.906,62	231.409,33	231.799,42	263.374,58	264.078,77	183.139,74
2	Cambio de Aceite motor	1	262.669,30	270.780,07	283.352,67	270.604,75	295.397,71	296.180,36	423.968,83	424.109,63	424.109,63	424.109,63	424.109,63	424.109,63	1.082.405,28	1.082.299,35	424.113,09
3	Cambio de Hidráulico	1	154.787,27	159.566,83	190.918,02	175.368,65	198.943,73	199.077,37	199.809,75	231.793,33	231.255,73	224.906,62	231.409,33	231.799,42	263.374,58	264.078,77	183.139,74
4	Cambio de valvulina	1	131.334,65	135.390,04	140.676,44	135.302,37	150.812,18	150.909,70	159.461,23	159.588,31	159.203,01	159.269,14	159.605,06	159.605,06	239.285,44	239.925,23	239.366,86
5	Cambio Asanaderas De Inyectores	1	33.029,10	33.041,62	34.331,75	33.020,22	32.889,89	32.911,16	33.019,75	32.998,36	32.921,82	32.932,76	32.943,69	32.999,22	32.921,82	33.009,85	32.933,02
6	Cambio Bomba De Inyección De Combustible	1	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19	4.953.506,19
7	Cambio Bomba De Inyección De Combustible	1	N/A	230.686,89	244.927,72	230.686,89	244.927,72	230.686,89	244.927,72	230.686,89	244.927,72	230.686,89	244.927,72	230.686,89	244.927,72	230.686,89	244.927,72
8	Cambio Camisas Bloque	1	1.944.612,76	2.463.010,69	2.559.180,69	2.461.415,97	2.747.509,13	3.276.064,90	2.360.207,38	2.962.809,68	3.457.795,07	3.460.951,49	3.462.100,49	3.467.936,70	3.563.185,05	3.643.159,91	3.460.979,69
9	Cambio Catalizador	1	1.539.077,94	1.637.473,98	1.805.556,93	1.632.768,84	1.624.439,70	1.625.490,09	1.632.853,47	2.077.487,94	2.135.642,37	2.136.418,37	2.137.194,04	2.141.133,95	2.235.642,70	2.341.887,60	2.336.437,41
10	Cambio Cuchillas Valvulas	1	723.122,33	667.380,20	863.527,23	775.564,66	829.266,44	829.802,66	832.540,63	832.001,23	895.312,97	895.610,31	895.907,64	897.419,91	895.312,97	897.706,81	895.617,60
11	Cambio Correas De Repartición	1	382.277,64	326.386,22	N/A	894.444,58	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30
12	Cambio Correas De Repartición	1	243.320,89	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22	250.834,22
13	Suministro Y Cambio Damper Cigüeñal	1	76.611,88	78.977,52	82.061,25	78.926,39	78.614,86	78.665,69	95.435,13	165.494,80	124.962,41	125.003,91	125.045,41	125.256,20	136.505,12	136.870,10	165.468,36
14	Cambio Embrague Carter	1	238.923,53	246.301,07	255.910,07	246.141,60	245.170,07	245.328,60	246.138,07	345.779,51	345.894,34	346.009,17	346.009,17	346.009,17	346.009,17	346.009,17	346.009,17
15	Cambio Embrague Multiple Escape	1	75.048,37	77.365,73	80.386,53	77.315,64	77.010,47	77.060,27	77.314,53	85.514,03	85.315,70	85.344,03	85.372,36	85.516,28	97.360,27	97.620,58	97.393,39
16	Cambio Embrague Multiple Escape	1	75.048,37	77.365,73	80.386,53	77.315,64	77.010,47	77.060,27	77.314,53	85.514,03	85.315,70	85.344,03	85.372,36	85.516,28	97.360,27	97.620,58	97.393,39
17	Cambio Embrague Tapa Valvulas	1	69.866,97	72.127,43	74.943,70	71.786,22	71.860,73	71.860,73	71.860,73	85.514,03	85.315,70	85.344,03	85.372,36	85.516,28	97.360,27	97.620,58	97.393,39
18	Cambio Embrague de Cúata	1	947.876,57	900.585,50	935.749,50	900.002,40	896.450,06	897.025,72	899.989,50	929.084,80	998.695,53	999.027,19	999.358,86	1.001.043,52	1.063.936,94	1.066.781,63	1.064.298,95
19	Cambio Fxleat De Escapes	1	421.863,76	425.612,28	442.336,71	423.657,89	425.330,61	424.069,21	424.069,21	425.055,04	424.069,21	424.069,21	424.069,21	425.055,04	424.069,21	425.055,04	424.069,21
20	Cambio Guías De Valvulas	1	947.876,57	900.585,50	935.749,50	900.002,40	896.450,06	897.025,72	899.989,50	929.084,80	998.695,53	999.027,19	999.358,86	1.001.043,52	1.063.936,94	1.066.781,63	1.064.298,95
21	Cambio Inyección De Combustible DIESEL	1	209.413,62	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
22	Cambio Inyección De Combustible DIESEL	1	N/A	898.570,77	931.288,78	750.866,45	671.836,17	672.270,59	674.488,78	827.474,01	879.676,96	994.006,96	994.336,96	996.013,15	993.676,96	994.006,96	994.006,96
23	Cambio Palín Tensor	1	238.923,53	926.777,03	260.622,22	926.175,97	894.444,58	925.626,30	832.540,63	997.999,05	995.684,38	996.015,05	996.345,72	998.025,30	995.684,38	998.345,72	998.025,30
24	Cambio Pilón Cigüeñal	1	63.322,06	65.277,34	67.826,14	65.235,07	65.019,60	65.234,14	65.234,14	92.743,88	92.773,98	92.773,98	92.773,98	92.773,98	92.773,98	92.773,98	92.773,98
25	Cambio Platan	1	1.944.612,76	2.463.010,69	2.559.180,69	2.461.415,97	2.747.509,13	3.276.064,90	2.360.207,38	2.962.809,68	3.457.795,07	3.460.951,49	3.462.100,49	3.467.936,70	3.563.185,05	3.643.159,91	3.460.979,69
26	Cambio sensor presión combustible GASOLINA	1	316.610,32	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22	326.386,22
27	Cambio sensor presión combustible DIESEL	1	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64	782.723,64
28	Cambio Retenedor De Inyección	1	160.259,54	165.208,08	171.658,75	165.101,11	164.449,45	164.555,79	165.098,75	164.991,78	173.289,25	173.289,25	173.289,25	173.289,25	173.289,25	173.289,25	173.289,25
29	Cambio Silenciador	1	315.144,53	365.170,30	379.428,63	363.493,45	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49
30	Cambio Soporte De Batería	1	87.947,31	90.662,97	94.202,97	90.604,27	112.808,31	112.881,26	113.253,71	113.253,71	113.253,71	113.253,71	113.253,71	113.253,71	113.253,71	113.253,71	113.253,71
31	Cambio Tapa Motor	1	130.943,77	140.257,76	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64	134.899,64
32	Cambio Turbo Cargador	1	N/A	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32	1.067.808,32
33	Cambio Válvulas Escape Y Escape	1	947.876,57	900.585,50	935.749,50	900.002,40	896.450,06	897.025,72	899.989,50	929.084,80	998.695,53	999.027,19	999.358,86	1.001.043,52	1.063.936,94	1.066.781,63	1.064.298,95
34	Cambio rol de presión de combustible	1	421.863,76	326.386,69	379.428,63	417.961,27	473.794,51	428.983,08	428.983,08	428.983,08	428.983,08	428.983,08	428.983,08	428.983,08	428.983,08	428.983,08	428.983,08
35	cambio sensor presión combustible GASOLINA	1	120.096,94	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
36	Cambio sensor presión combustible DIESEL	1	N/A	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03	926.777,03
37	Cambio sensor flujo de aire	1	436.804,98	735.377,43	656.290,69	674.901,29	894.444,58	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30	925.626,30
38	Cambio rol de inyección GASOLINA	1	223.825,91	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
39	Cambio rol de inyección DIESEL	1	N/A	230.686,89	342.270,79	230.537,53	323.383,83	274.928,57	324.660,64	344.571,25	363.846,36	363.967,19	364.088,03	364.701,79	363.846,36	364.819,19	363.970,16
40	Cambio Ventilador O Ventilador	1	315.144,53	365.170,30	379.428,63	363.493,45	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49	363.728,49
41	Cambio de Arbol de levas	1	1.387.613,13	1.430.460,20	1.486.313,53	1.429.534,02	1.495.371,49	1.424.812,30	1.429.534,02	1.429.534,02	1.429.534,02	1.429.534,02	1.429.534,02	1.429.534,02	1.429.534,02	1.429.534,02	1.429.534,02
42	Cambio de Arbol de levas	1	505.045,25	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08	572.184,08
43	Cambio de Biela	1	379.150,63	360.234,20	374.299,80	360.000,96	450.230,51	358.811,89	359.995,80	371.633,92	399.478,21	399.610,88	399.743,54	400.417,41	425.574,78	426.712,65	429.712,65
44	Cambio de Bomba de aceite	1	1.590.869,13	1.519.108,44	1.578.421,86	2.035.563,33	1.513.110,53	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41	1.899.027,41
45	Cambio de Bomba de aceite	1	947.876,57	900.585,50	935.749,50	900.002,40	896.450,06	897.025,72	899.989,50	929.084,80	998.695,53	999.027,19	999.358,86	1.001.043,52	1.063.936,94	1.066.781,63	1.064.298,95
46	Cambio de Bomba de agua	1	312.701,25	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51	322.148,51
47	Cambio de Bomba combustible (con DM tanque)	1	461.723,38	475.980,95	494.965,59	475.672,41	474.101,28	475.665,59									

93	Cambio de Termostato	1	207.653,37	241.42	261.061,04	241.305,08	217.643,97	354.902,68	241.785,07	232.010,73	404.427,04	307.155,09	391.847,49	368.931,32	393.886,56	394.921,66	307.157,59
94	Cambio de Válvula de admisión	1	480.778,63	167.821,51	187.941,57	167.712,85	290.176,91	554.620,23	174.064,52	161.125,74	387.006,08	248.553,02	309.199,80	569.183,29	442.511,72	434.684,87	248.550,54
95	Cambio de Bomba de escape	1	480.778,63	169.874,48	190.396,24	169.764,24	314.510,06	554.620,23	161.737,95	168.050,48	411.794,75	261.730,22	325.265,53	569.183,29	458.827,48	460.054,27	261.732,35
96	Cambio de Válvula del medidor nivel de aceite	1	228.663,01	254.370,22	279.172,59	254.205,52	329.708,97	428.725,52	259.059,45	263.994,20	544.719,51	348.282,58	472.407,30	488.726,06	455.975,85	457.194,81	248.285,41
97	Cambio de Válvula motor	1	1.087.419,64	831.634,91	1.341.459,72	1.179.788,92	811.089,41	975.380,12	1.564.902,56	1.862.081,12	1.806.569,25	1.806.568,87	2.433.502,10	1.809.834,25	2.034.344,25	2.034.344,25	1.806.568,89
98	Cambio Filtro de aire acondicionado	1	33.224,54	116.295,66	463.175,23	107.926,52	363.172,68	107.926,52	462.975,76	127.017,58	92.951,14	126.596,14	126.596,14	126.596,14	126.596,14	126.596,14	92.951,90
99	Cambio Kit separación motor (Cadenita-Tensores)	1	1.322.141,24	1.505.995,80	2.566.788,24	1.505.020,71	978.141,33	1.590.005,24	2.376.801,37	1.838.690,01	1.456.025,31	1.456.508,85	1.913.985,65	1.459.448,51	1.593.032,28	1.597.293,14	1.456.502,72
100	Cambio Retenedor delantero cigüeñal	1	316.610,32	268.563,87	488.184,64	268.389,98	467.687,38	453.919,32	452.138,54	476.011,34	447.490,87	349.925,71	491.252,01	485.419,09	464.234,54	465.475,48	349.926,56
SISTEMA DE EMBRAGUE																	
101	Cambio de Balanera volante motor	1	411.397,98	345.027,97	313.486,55	322.333,57	323.133,14	386.304,74	316.607,95	341.050,08	334.655,85	334.766,86	439.333,72	335.442,64	367.276,55	368.258,55	334.769,71
102	Cambio de Bomba auxiliar de embrague	1	571.799,67	612.127,73	710.768,97	591.611,66	789.413,24	658.287,92	603.165,07	1.458.900,30	594.763,07	1.232.332,50	902.696,78	1.320.440,20	954.770,85	1.320.980,20	954.770,85
103	Cambio de Bomba principal de embrague	1	455.577,38	487.708,08	423.822,22	487.392,30	476.715,99	1.052.231,41	392.528,46	449.674,03	975.046,93	613.700,10	739.259,44	1.205.455,10	900.344,99	902.752,27	623.705,18
104	Cambio de Guardafolho horquilla	1	81.687,89	87.449,13	77.079,04	87.392,51	117.452,20	207.824,43	71.387,75	85.769,50	197.967,64	141.941,53	155.931,12	234.538,46	196.208,56	196.778,18	141.942,68
105	Cambio de Horquilla embrague	1	263.645,84	282.240,10	313.876,03	282.957,36	326.458,43	514.183,65	290.702,22	276.083,71	541.402,76	385.672,84	529.011,34	541.717,47	512.078,33	513.500,97	385.675,98
106	Cambio de Kit embrague (primera y vainas)	1	2.818.879,68	1.075.143,32	2.796.144,21	2.404.113,52	3.714.423,46	1.889.251,14	3.184.256,02	5.007.265,03	5.240.096,09	5.846.235,65	5.019.037,42	6.886.317,42	6.904.629,75	371.138,85	6.904.629,75
107	Cambio Mangapas Líquido embrague con acoples	1	136.099,17	155.748,26	140.253,13	155.647,42	129.899,11	251.326,35	129.899,11	134.612,90	149.623,32	163.245,17	251.998,87	157.235,47	157.235,47	149.624,54	157.235,47
108	Cambio Tubería líquido embrague con acoples	1	126.081,04	155.095,35	110.937,07	154.994,93	118.701,21	363.505,24	102.745,81	118.821,72	225.234,28	168.713,23	195.920,84	384.096,38	183.980,86	184.472,78	168.714,76
109	Cambio Líquido de embrague	1	54.412,52	71.662,35	38.629,32	73.615,95	79.139,16	73.144,55	35.777,04	119.767,78	102.545,06	82.021,79	91.440,63	86.419,23	105.542,46	82.022,46	105.542,46
110	Cambio de peraltes	1	1.534.265,27	1.642.473,04	1.706.604,56	1.641.409,58	1.580.074,45	1.575.395,90	1.580.593,98	1.579.569,92	1.576.506,41	1.576.429,77	1.805.449,75	1.579.611,47	1.856.444,50	1.861.408,15	1.576.442,71
111	Cambio de Amortiguador dirección	1	456.560,12	488.760,13	519.558,86	488.443,67	518.794,58	674.240,75	518.240,88	481.713,57	1.082.208,68	691.526,00	854.239,07	821.947,28	844.934,27	897.631,63	842.681,36
112	Cambio de Biela dirección	1	451.638,91	531.089,90	602.363,09	530.746,03	1.474.736,15	690.213,19	557.886,40	864.071,05	1.369.782,88	867.016,68	1.083.437,18	1.082.120,50	1.045.435,04	1.048.230,26	857.606,67
113	Cambio de Bomba hidráulica	1	1.252.409,78	1.589.707,19	1.777.256,79	1.588.677,90	1.881.041,01	1.633.376,73	1.794.201,56	1.935.308,29	2.015.633,56	1.778.866,68	2.200.400,88	1.878.099,50	2.103.780,84	2.109.405,80	1.779.881,18
114	Cambio de Brazo axial dirección	1	330.894,43	402.509,59	705.356,52	402.248,98	632.029,78	394.351,10	421.748,93	681.689,14	608.545,84	432.604,86	451.165,28	451.734,72	482.945,65	432.604,86	432.604,86
115	Cambio de Brazos de dirección	1	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43	2.747.711,43
116	Cambio de Empaquetadura completa caja dirección	1	945.362,75	1.068.644,33	1.204.479,18	1.067.952,52	1.339.301,22	1.087.917,55	1.086.490,88	1.167.443,95	1.310.208,89	1.380.908,75	1.511.936,70	1.318.103,30	1.380.908,75	1.384.112,47	1.380.908,75
117	Cambio de Guardia polvos caja de dirección	1	100.620,81	104.317,47	114.535,53	104.249,93	153.267,22	145.571,67	106.078,57	102.507,19	214.879,39	141.755,33	205.697,95	145.961,20	181.072,53	181.556,67	141.756,49
118	Cambio de Rodamiento caja dirección	1	371.704,42	143.515,70	137.240,47	143.427,97	147.563,91	329.492,86	127.107,42	109.747,29	267.788,74	184.353,46	175.815,81	349.992,10	236.597,04	184.354,96	349.992,10
119	Cambio de Terminal dirección	1	211.513,19	199.659,99	223.273,97	199.530,71	250.440,32	225.270,85	206.788,09	195.584,70	477.869,66	316.398,81	485.335,32	550.784,26	481.117,80	482.854,18	316.403,40
120	Cambio de Brazos de dirección	1	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16	239.894,16
121	Cambio de Terminal dirección larga	1	284.389,64	284.074,74	328.786,87	283.863,43	453.707,09	269.457,51	299.254,41	299.254,41	700.418,54	481.969,81	639.185,88	470.973,37	650.043,67	551.781,66	481.973,76
122	Cambio empaquetadura bomba de dirección	1	430.572,25	519.056,63	400.546,06	518.720,56	342.876,16	689.508,81	370.970,94	437.708,93	799.531,80	636.042,13	716.128,33	828.682,94	764.921,16	766.966,36	636.047,31
COMPONENTES DE CAJA DIFERENCIAL																	
123	Cambio de Anillo sincronizador de cuarta	1	525.508,56	514.973,26	592.683,17	514.639,83	1.284.099,56	740.119,75	548.921,22	508.251,13	1.372.880,08	937.785,60	1.157.352,57	1.068.943,45	1.166.136,30	1.168.254,24	1.156.877,89
124	Cambio de Anillo sincronizador de primera	1	525.508,56	514.973,26	592.683,17	514.639,83	1.284.099,56	740.119,75	548.921,22	508.251,13	1.372.880,08	937.785,60	1.157.352,57	1.068.943,45	1.166.136,30	1.168.254,24	1.156.877,89
125	Cambio de Anillo sincronizador de quinta	1	525.508,56	514.973,26	592.683,17	514.639,83	1.284.099,56	740.119,75	548.921,22	508.251,13	1.372.880,08	937.785,60	1.157.352,57	1.068.943,45	1.166.136,30	1.168.254,24	1.156.877,89
126	Cambio de Anillo sincronizador de segunda	1	525.508,56	514.973,26	592.683,17	514.639,83	1.284.099,56	740.119,75	548.921,22	508.251,13	1.372.880,08	937.785,60	1.157.352,57	1.068.943,45	1.166.136,30	1.168.254,24	1.156.877,89
127	Cambio de Anillo sincronizador de tercera	1	525.508,56	514.973,26	592.683,17	514.639,83	1.284.099,56	740.119,75	548.921,22	508.251,13	1.372.880,08	937.785,60	1.157.352,57	1.068.943,45	1.166.136,30	1.168.254,24	1.156.877,89
128	Cambio de Anillo sincronizador primera y reverso	1	525.508,56	514.973,26	592.683,17	514.639,83	1.284.099,56	740.119,75	548.921,22	508.251,13	1.372.880,08	937.785,60	1.157.352,57	1.068.943,45	1.166.136,30	1.168.254,24	1.156.877,89
129	Cambio de Brazos sincronizadores (queje)	1	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13	1.015.162,13
130	Cambio de Bujes control cambios	1	170.171,01	182.177,73	188.573,69	182.054,76	300.566,26	87.047,54	174.649,98	303.115,86	456.303,62	312.911,29	368.282,80	360.472,74	410.333,47	411.430,60	368.163,67
131	Cambio de Cardan principal	1	1.257.885,82	1.326.202,09	1.581.126,20	1.325.343,41	1.629.646,14	1.423.367,42	1.375.246,90	1.528.759,49	3.016.493,91	2.495.426,44	2.162.700,2				

191	Cambio Manguera De Freno Mordaza	1	315.300,88	337.538,24	371.913,33	337.319,69	361.159,87	323.753,48	344.452,36	324.611,26	258.616,97	174.513,48	174.571,42	259.225,00	174.455,55	174.922,00	174.514,91
192	Cambio sellos internos	1	262.390,80	301.295,72	330.723,08	301.100,64	316.014,89	288.991,07	306.303,48	289.756,75	295.608,86	282.654,41	334.976,05	296.303,85	256.464,01	257.149,72	282.656,72
193	Cambio sellos externos	1	262.390,80	301.295,72	330.723,08	301.100,64	316.014,89	288.991,07	306.303,48	289.756,75	295.608,86	257.707,03	334.976,05	283.224,89	256.464,01	257.149,72	295.709,44
194	Cambio fil resorte de freno	1	126.250,09	135.164,89	161.638,17	155.077,37	147.473,82	129.644,88	149.705,29	129.988,37	149.259,31	149.308,88	155.886,93	149.610,23	142.735,17	143.116,81	149.510,10
195	Cambio de freno	1	895.139,46	954.545,08	1.088.291,59	953.327,04	4.484.401,78	1.103.788,04	1.120.517,13	1.106.712,54	1.162.853,00	1.189.354,42	1.170.163,85	1.466.112,25	1.658.397,76	1.662.831,78	1.189.364,11
SISTEMA ELÉCTRICO																	
196	Cambio de Batería	1	607.617,81	608.368,68	803.865,35	607.974,78	765.291,59	765.786,44	792.473,48	791.960,54	899.327,83	899.626,50	899.925,16	1.088.169,52	1.085.617,17	1.088.519,82	899.633,83
197	Cambio de Bombina de encendido	1	407.068,81	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
198	Cambio de Bombina arranque	1	399.357,02	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
199	Cambio de Escobillas de alternador	1	103.713,06	156.368,81	326.377,97	158.267,77	176.185,83	281.719,01	182.332,43	154.815,12	283.903,18	173.750,82	220.836,11	282.472,85	225.798,26	226.401,96	173.752,24
200	Cambio de Flanchos direccionales	1	394.303,95	374.515,13	397.030,19	374.266,74	448.440,18	359.220,27	406.210,36	448.727,34	493.355,59	493.519,43	474.097,85	494.515,50	581.431,90	582.986,10	493.523,45
201	Cambio de Instalación de alta	1	159.729,30	102.997,37	117.927,75	102.930,69	1.023.286,31	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
202	Cambio de Limpiapar partes eléctricas	1	76.316,28	81.698,67	99.019,10	81.645,77	97.814,13	78.362,17	91.707,82	78.569,79	78.387,56	78.431,59	78.439,63	78.571,86	78.387,56	78.597,15	78.414,23
203	Cambio de Sockel	1	68.704,85	78.886,64	147.723,00	78.835,57	49.629,39	95.971,64	61.184,63	81.885,35	58.209,51	64.120,33	78.571,86	65.904,01	78.080,22	58.209,99	
204	Cambio de Alternador	1	1.419.489,14	1.678.035,59	1.887.121,10	1.676.949,11	2.979.548,97	1.609.506,10	1.660.621,57	1.964.408.21	2.423.588,13	2.424.390,01	3.471.726,36	2.429.286,14	2.749.795,22	2.757.147,44	2.424.412,76
205	Cambio de Alternador	1	1.447.690,91	1.725.633,65	1.954.775,03	1.724.516,35	2.678.602,40	1.756.512,62	2.000.701,37	2.246.131,48	2.246.877,42	2.286.794,21	2.251.412,28	2.343.993,61	2.350.260,83	2.246.895,23	
206	Cambio de Bombillo unidad	1	48.950,21	50.942,44	69.133,91	50.909,45	18.057,99	71.709,70	64.029,27	44.382,22	57.539,01	48.937,52	51.091,52	71.901,59	51.253,13	51.390,17	48.937,92
207	Cambio de Bombillo stop	1	26.719,08	34.623,10	52.177,38	34.600,68	18.057,99	26.013,11	48.324,76	28.687,88	41.881,07	33.274,38	35.423,18	26.082,72	38.204,65	38.307,00	33.274,65
208	Cambio Automatico Arranque	1	426.052,70	425.513,05	477.453,62	425.237,54	448.440,18	408.135,48	442.199,88	425.565,11	450.674,68	450.824,32	464.030,94	451.734,22	453.536,73	455.150,43	450.828,00
209	Cambio Batería Alternador	1	163.646,49	175.188,06	189.093,62	175.074,63	186.599,27	168.031,53	175.131,51	168.478,74	168.087,99	168.543,81	181.255,58	168.483,17	174.612,13	175.078,99	168.145,58
210	Cambio Bendix	1	426.062,70	456.111,80	477.453,62	448.440,18	437.484,60	442.199,88	438.643,72	463.722,94	463.876,94	508.730,27	464.813,18	455.893,97	457.112,91	463.880,72	
211	Cambio Buje Alternador	1	116.389,47	124.598,12	129.463,14	124.517,45	126.405,96	119.509,64	119.903,97	119.826,29	113.024,23	113.061,76	119.627,78	113.289,96	113.024,23	113.326,43	113.062,69
212	Cambio Buje Arranque	1	114.579,58	123.088,58	127.894,66	123.008,89	123.396,29	118.061,75	118.453,10	118.374,56	111.575,87	111.612,92	118.178,45	111.838,19	111.575,87	111.874,73	111.613,83
213	Cambio Caja De Frenos Completa	1	1.053.055,87	1.125.184,13	1.239.769,97	1.124.455,60	1.091.003,79	1.079.232,61	1.148.229,06	1.082.092,04	1.033.913,35	1.034.256,71	1.034.600,07	1.036.344,14	1.080.009,91	1.062.844,10	1.034.265,13
214	Cambio Cabezal Lateral De Guardafreno	1	315.785,28	311.869,38	352.307,33	311.867,36	323.539,65	299.132,62	326.294,01	299.925,38	328.236,32	325.434,36	338.599,35	326.091,18	364.471,17	365.445,67	315.437,01
215	Comando De Encendido Lucas, Bajos, Algas Y Directo	1	783.031,06	721.940,17	994.952,93	721.472,73	1.685.412,75	857.516,26	933.003,89	1.213.555,93	1.148.760,79	1.163.635,38	1.156.596,97	1.192.221,64	1.195.409,33	1.148.770,15	
216	Cambio Comando Limpiaasias	1	754.829,29	909.966,10	1.034.589,93	909.376,92	1.474.736,15	945.922,35	1.007.935,39	922.271,35	1.004.946,36	985.700,97	940.328,89	1.007.308,85	1.034.304,79	1.037.070,25	985.700,90
217	Comando Múltiple Encendidos Y Bineque Puentes.	1	1.175.581,93	1.406.046,67	1.998.115,65	1.406.136,30	2.182.007,58	1.348.624,98	1.683.523,99	1.472.612,99	1.126.330,29	1.100.570,31	1.128.583,51	1.126.330,29	1.126.330,29	1.126.330,29	
218	Cambio Comando Simple Elevavolvinos	1	604.654,86	605.705,71	707.779,89	605.313,53	767.174,76	814.079,55	816.765,64	816.236,46	1.010.067,61	1.010.480,05	899.754,42	1.012.442,34	899.157,31	1.010.151,28	
219	Cambio Contacto Pto. De La Caballita	1	311.115,11	321.694,88	348.386,13	321.486,60	316.014,89	308.557,15	327.662,34	309.374,68	321.705,42	321.812,36	387.201,85	322.461,77	361.815,09	31.814,88	
220	Cambio Cusaca Alternador	1	654.738,41	700.915,42	856.870,22	700.461,62	1.173.769,59	701.248,46	822.654,67	1.173.769,59	699.750,78	755.471,72	701.163,08	781.070,24	781.158,61	699.750,48	
221	Cambio Ecu Caja De Velocidades	1	N/A	3.014.040,08	2.956.926,57	3.012.088,58	3.486.027,55	5.375.716,47	6.747.706,55	3.579.064,04	4.718.259,29	4.679.983,05	3.634.924,29	3.847.775,73	6.111.489,68	6.127.830,19	4.680.021,12
222	Cambio Ecu Motor	1	8.941.930,45	9.915.899,72	13.040.988,19	9.909.479,48	13.474.272,99	10.502.748,01	10.923.209,87	10.988.130,52	12.168.655,42	12.197.707,08	12.535.814,42	12.197.707,08	13.603.977,03	13.640.350,48	12.172.806,25
223	Cambio Ecu Sistema De Frenos	1	2.673.769,26	3.263.276,71	4.225.959,61	3.261.163,84	8.824.339,60	4.772.494,09	5.551.804,20	5.638.028,13	4.751.144,41	4.717.979,42	4.179.366,46	4.742.267,62	4.861.627,24	4.874.625,95	4.178.013,45
224	Cambio Escobillas Arranque	1	237.766,24	249.182,64	281.640,49	249.021,30	279.898,90	239.006,24	262.697,27	239.639,49	239.083,69	239.163,09	252.299,44	239.645,79	252.131,98	239.165,04	
225	Cambio de cinta espiral	1	513.189,66	518.784,85	539.043,17	518.448,95	519.167,32	497.598,14	499.239,98	498.915,53	589.097,37	563.187,77	507.882,71	525.556,61	525.256,61	563.193,36	
226	Cambio Explosión	1	560.084,63	585.986,51	630.062,44	585.007,10	598.923,46	562.055,34	583.540,51	563.544,11	562.237,48	563.424,20	562.610,92	563.559,33	575.285,76	576.823,92	562.428,74
227	Cambio Inductor Arranque	1	541.740,78	631.272,66	683.030,61	630.863,93	1.173.769,59	726.390,88	717.427,51	826.232,95	826.507,35	852.895,64	828.175,48	878.426,06	880.774,77	828.514,08	
228	Cambio Módulo Control Velocidades Aire Acondicionado	1	1.336.235,09	1.409.065,75	1.605.388,18	1.408.153,42	2.798.989,03	1.286.365,70	1.421.485,07	1.270.156,01	1.201.968,71	1.202.367,88	1.435.448,43	1.372.473,43	1.545.406,05	1.549.538,06	1.202.377,68
229	Cambio Motor Del Agua Lavaparabrisas	1	566.442,73	606.392,48	630.069,50	605.999,86	585.379,96	581.627,95	583.547,05	593.168,97	529.623,29	529.799,18	529.975,07	530.868,47	562.244,00	563.747,29	529.803,80
230	Cambio Motor Electrico Elevavolvinos	1	471.766,67	508.000,00	534.500,00	508.800,00	542.866,67	637.833,33	637.833,33	633.833,33	706.166,67	705.000,00	705.000,00	731.666,67	731.666,67	731.666,67	
231	Cambio Pesa Temperatura Aceite	1	421.089,28	437.188,18	539.041,17	434.905,11	854.745,04	324.496,99	441.133,28	405.927,56	456.599,88	456.751,52	469.960,10	457.673,38	459.861,95	461.091,50	456.752,44
232	Cambio Pesta Diodes	1	364.685,74	397.205,81	433.910,66	396.948,63	398.780,69	380.984,27	401.871,99	375.454,39	361.535,31	361.655,37	362.385,30	381.107,73	382.126,72	361.658,32	
233	Cambio Portacables Alternador	1	509.270,63	545.188,17	608.866,77	544.835,18	598.923,46	522.923,17	534.308,66	523.092,63	527.366,35	458.155,32	524.322,45	539.402,98	540.845,20	523.770,61	
234	Cambio Portacables Alternador	1	325.117,85	375.130,70	382.899,75	375.067,70	368.684,04	359.981,34	354.627,58	360.937,12	360.100,00	360.219,59	360.867,65	360.946,61	360.604,40	360.222,52	
235	Cambio Regulador Del Alternador	1	392.951,03	429.708,48	460.613,20	429.430,26	484.554,08	499.239,98	498.915,53	549.952,52	631.994,64	645.261,41	633.270,19	677.453,82	679.265,15	633.999,79	
236	Cambio Rete	1	291.323,02	318.669,01	338.176,89	318.462,68	323.539,05	305.654,85	313.206,92	306.464,68	273.133,19	273.223,90	390.827,15	273.775,34	315.540,11	316.383,78	273.226,12
237	Cambio Rete Alternador	1	145.315,34	155.564,06	161.163,17	155.463,13	149.210,96	149.703,29	149.703,29	149.308,88	159.259,31	149.308,88	175.472,35	149.610,23	123.162,75	123.492,05	149.310,10
238	Cambio Sensor De Aceleracion Tipo	1	984.762,65	902.459,21	991.815,97	901.874,89	1.873.516,85	1.118.984,37	1.129.220,05	1.225.041,12	1.544.231,70	1.703.138,05	1.866.915,34	1.598.674,05	1.813.483,03	1.818.313,81	1.705.151,92
239	Cambio Sensor Fuga De Aire Mil	1	1.051.456,03	1.214.294,49	1.695.557,24	1.213.508,27	2.144.386,76	1.309.493,81	1.536.294,12	1.312.362,32	1.7						

259	Cambio Valvula De Exaustion	1	716.655,27	767.199,12	910.198,52	766.702,38	824.648,38	735.867,39	842.992,18	737.817,08	788.298,99	736.350,31	821.466,95	790.152,33	710.009,29	711.907,66	736.356,31
260	Cambio Ventilador	1	1.163.446,28	1.245.501,14	1.428.371,85	1.244.694,72	1.317.330,64	1.194.635,98	1.322.905,14	1.011.261,87	1.129.781,69	1.143.209,51	1.218.666,51	1.132.437,88	1.237.400,29	1.240.738,59	1.143.218,22
SISTEMA TRANSMISION																	
261	Cambio Automatico Accesorio De La 4x4	1	1.237.532,36	1.389.043,97	1.704.693,42	1.388.144,60	2.383.655,17	1.329.493,26	1.575.995,25	1.333.015,76	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
262	Cambio Espantador Pasa Rueda	1	49.384,65	52.867,81	84.740,28	52.833,61	37.620,82	50.708,77	57.419,63	74.796,63	90.131,02	36.221,01	109.123,46	90.342,92	102.526,89	102.801,02	36.221,31
263	Cambio Mantenimiento Coroner-Speed	1	2.050.821,35	2.292.825,72	2.942.523,98	2.291.341,19	5.191.673,20	3.065.027,12	3.238.048,48	3.243.799,03	4.865.952,75	5.280.478,64	4.877.392,90	5.505.318,63	5.520.038,04	1.926.979,49	
264	Cambio Palanca De Cambios	1	623.071,95	667.051,63	757.304,63	666.583,74	1.017.342,22	841.589,47	701.387,52	655.965,86	1.525.901,84	421.902,85	1.311.819,16	1.154.788,51	1.302.035,93	1.305.517,23	422.906,30
265	Cambio Retenidos Del Diferencial	1	394.566,91	422.394,70	481.278,24	422.121,21	489.672,60	405.144,47	445.742,55	399.678,60	418.327,95	457.772,75	417.775,22	457.772,75	417.775,22	181.329,43	
266	Cambio Retenedor Caja Velocidades	1	375.248,70	401.714,02	459.790,57	401.453,92	448.440,18	385.308,38	386.329,26	398.481,52	166.059,40	437.917,04	399.418,38	424.578,09	425.713,30	166.060,76	
267	Cambio Retenedor Del Eje	1	394.566,91	422.394,70	489.409,18	422.121,21	489.672,60	405.144,47	445.742,55	399.678,60	418.327,95	457.772,75	417.775,22	457.772,75	417.775,22	181.329,43	
268	Cambio Rodamiento Caja Velocidad	1	347.207,76	379.843,87	658.302,13	379.597,32	288.747,32	400.839,94	359.923,40	330.734,02	542.122,64	120.309,48	464.926,65	458.280,24	441.548,56	120.310,46	
269	Cambio Rodillo Direccion	1	337.881,35	339.068,18	498.628,10	338.848,64	689.213,43	566.294,66	403.704,18	405.927,56	496.976,49	236.829,69	608.290,66	498.144,91	583.345,88	236.831,62	
270	Cambio Rueda Libre	1	881.800,78	1.002.109,14	1.097.758,99	1.001.460,31	1.887.060,34	1.073.395,39	1.040.672,76	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
271	Cambio Sensor De Sistema Traccion 4x4	1	828.134,84	962.017,98	1.616.381,67	961.395,10	1.887.060,34	876.687,11	1.239.474,91	879.009,90	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
272	Cambio Sincretizador	1	948.824,45	1.091.219,51	1.311.156,98	1.090.512,88	1.873.516,85	1.119.049,59	1.207.808,06	1.278.807,51	1.619.259,33	693.771,67	1.871.681,13	1.623.066,31	1.978.087,12	1.983.376,01	693.777,33
SERVICIOS Y MANO DE OBRA																	
273	Servicio de Alimencion	1	169.046,90	180.969,34	211.075,25	180.852,17	364.795,55	179.381,86	195.488,23	179.241,60	507.397,53	364.671,15	470.783,89	379.917,65	474.283,49	475.551,60	364.675,12
274	Servicio de Alimencion Luces	1	33.859,62	36.247,65	43.968,25	33.859,62	36.247,65	43.968,25	33.859,62	36.247,65	43.968,25	33.859,62	36.247,65	43.968,25	33.859,62	36.247,65	43.968,25
275	Servicio de Balances	1	177.177,14	189.672,99	220.116,73	189.550,18	364.795,55	187.730,06	203.863,97	187.611,92	538.713,41	385.556,33	481.229,45	312.587,16	484.722,12	486.018,13	385.559,47
276	Servicio de Calibracion de inyectora a Diesel	1	N/A	1.286.940,73	1.422.517,63	1.286.109,47	1.396.484,85	1.454.464,45	1.459.263,52	1.034.131,45	1.449.173,66	1.449.654,93	1.450.136,20	1.452.580,75	1.525.244,04	1.526.314,12	1.449.669,74
277	Servicio de Calibracion de inyectora a gasolina	1	293.412,75	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
278	Servicio reparacion Bomba	1	237.001,59	253.716,70	280.579,78	253.522,42	278.093,10	243.355,13	259.862,12	243.999,90	251.262,96	251.346,41	254.041,24	251.853,70	243.439,99	244.084,87	251.348,45
279	Reparacion y calibracion bomba de inyeccion DIESEL	1	N/A	3.244.229,33	3.910.742,11	3.242.128,79	5.918.206,68	3.366.566,57	3.639.416,62	3.793.782,33	5.552.827,43	5.815.723,85	6.235.477,01	5.565.882,47	6.231.338,16	6.247.999,11	5.815.771,23
280	Reparacion carburador	1	121.747,81	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
281	Reparacion y control carden	1	893.017,97	893.017,97	1.182.903,54	934.995,18	984.160,66	897.391,94	1.037.767,42	899.769,59	962.924,16	1.008.928,11	917.864,41	965.188,05	1.034.689,12	1.037.456,21	1.008.936,92
282	Reparacion diferencial	1	1.115.240,31	1.193.895,32	1.280.903,15	1.193.122,31	1.173.769,59	1.145.137,70	1.188.177,42	1.148.171,75	1.125.936,36	1.135.573,23	1.126.684,21	1.135.583,53	1.129.198,43	1.132.217,61	1.135.583,94
283	Difn fuelles principal	1	145.315,34	155.564,06	161.638,17	155.463,33	147.473,62	149.703,29	149.606,30	162.307,60	162.361,50	155.886,93	162.689,19	168.831,74	169.283,15	162.362,82	
284	Difn muñe trasero	1	248.289,92	278.040,66	288.896,96	277.860,53	265.685,71	267.565,67	265.430,52	274.601,12	307.323,86	287.440,46	275.246,73	294.173,55	294.960,09	307.323,86	
285	Lubavio y mantenimiento llave combustible	1	482.026,31	527.609,06	584.576,53	527.244,79	511.643,16	539.612,61	495.287,21	487.614,35	550.565,67	546.694,49	488.760,76	546.331,62	477.792,37	550.570,21	
286	Reparacion bomba de transferencia	1	1.639.939,15	1.753.691,43	1.754.181,54	1.754.181,54	1.873.163,54	1.681.951,05	1.681.951,05	1.787.954,16	1.540.969,93	1.541.481,39	1.718.261,97	1.544.592,55	1.717.121,92	1.544.592,55	
287	Difn transmision	1	911.349,12	975.624,22	1.013.718,16	974.992,54	1.023.286,31	935.780,60	938.868,25	981.752,83	1.112.605,04	1.001.990,34	984.060,99	1.001.325,26	1.004.002,54	1.112.614,10	
288	Despunte rueda	1	50.083,55	53.615,81	55.709,28	53.581,10	52.669,15	51.426,19	51.595,87	51.562,45	61.229,07	64.512,56	103.704,82	61.373,02	103.635,99	103.913,09	64.513,08
289	Mantenimiento De Limpieza Y Reparacion De Fugas Del A/C	1	534.690,33	572.400,66	594.750,45	572.030,05	571.836,47	549.024,33	550.835,86	550.478,97	575.298,81	575.489,87	549.567,02	576.651,37	588.347,09	589.520,18	575.494,55
290	Reparacion alternador (incluye Dfm)	1	348.457,02	373.032,79	387.598,12	372.791,26	391.256,53	357.798,46	358.979,04	358.746,45	370.962,69	371.085,89	358.152,14	371.834,85	370.962,69	371.954,55	371.088,91
291	Reparacion alternador (incluye Dfm)	1	348.457,02	373.032,79	387.598,12	372.791,26	391.256,53	357.798,46	358.979,04	358.746,45	370.962,69	371.085,89	358.152,14	371.834,85	370.962,69	371.954,55	371.088,91
292	Reparacion bomba de freno (incluye Dfm)	1	873.238,62	934.825,89	974.220,62	934.220,62	1.023.286,31	896.648,63	899.606,96	918.642,03	805.601,01	897.236,87	938.705,59	807.495,03	936.083,84	938.586,68	897.234,17
293	Reparacion bomba hidraulica (incluye Dfm)	1	815.437,69	872.946,42	872.382,20	872.382,20	872.382,20	872.382,20	840.060,67	846.055,71	824.512,02	824.794,84	1.203.720,21	826.459,52	1.203.720,21	824.801,56	
294	Reparacion caja de cambios (incluye Dfm)	1	1.146.935,54	1.227.825,96	1.289.897,72	1.227.030,96	1.309.204,55	1.177.582,62	1.198.655,23	1.269.426,54	1.369.823,81	1.250.659,95	1.272.386,68	1.250.659,95	1.272.386,68	1.250.659,95	
295	Reparacion caja direccion (incluye Dfm)	1	780.172,78	814.797,18	846.611,51	814.769,62	824.648,38	781.521,59	784.100,25	783.592,24	840.492,12	806.034,33	886.749,70	842.468,17	775.250,70	777.333,52	806.041,71
296	Reparacion compresor aia (incluye Dfm)	1	955.811,37	1.023.222,28	1.063.174,72	1.023.222,28	1.023.222,28	981.434,79	984.671,08	984.035,11	962.180,41	962.499,95	1.054.218,14	1.056.333,22	962.507,79	962.507,79	
297	Reparacion general de motor (incluye Dfm)	1	2.035.100,77	2.571.315,17	2.789.349,95	2.569.650,32	2.708.699,06	2.574.896,71	2.583.392,69	2.585.339,67	3.376.243,30	3.638.416,88	3.931.406,17	3.384.181,05	4.028.657,46	4.039.429,03	3.638.446,52
298	Reparacion radiador (incluye Dfm)	1	581.947,36	609.391,15	631.185,26	608.969,39	632.029,78	584.504,16	586.432,76	618.052,81	617.519,29	617.724,30	592.607,70	617.724,30	618.964,82	617.523,32	
299	Reparacion transmision (incluye Dfm)	1	955.811,37	1.023.222,28	1.063.174,72	1.023.222,28	1.023.222,28	981.434,79	984.671,08	984.035,11	962.180,41	962.499,95	1.054.218,14	1.056.333,22	962.507,79	962.507,79	
300	Revision general de gas y reconfitacion	1	959.336,60	1.026.996,13	1.088.291,59	1.026.331,18	1.030.810,48	985.054,52	1.007.935,39	987.664,43	985.373,73	985.700,97	901.158,04	987.690			

ITEM	DESCRIPCIÓN / VEHICULO	UNIDADES	MITSUBISHI MONTERO HARDTOP	CHEVROLET DMAX	AMBULANCIA FORD RANGER	AMBULANCIA CHEVROLET DMAX	FORD SUPER DUTY - 250	TOYOTA HILUX	NISSAN NP300 FRONTIER	RENAULT MASTER	CHEVROLET NHR RWD	CHEVROLET NPR	CHEVROLET NQR RW	CHEVROLET NKR	CHEVROLET FVR 700P	CARROTANQUE CHEVROLET FVR	CARROTANQUE CHEVROLET NPR
	DESCRIPCIÓN		VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA	VALOR CERTIFICADO SIN IVA
1	Técnico - mecánica (Revisión general de gas y certificación Técnico - mecánica)	1	248.764,15	248.764,15	352.217,47	352.217,47	352.217,47	248.764,15	248.764,15	352.217,47	352.217,47	352.217,47	352.217,47	352.217,47	352.217,47	352.217,47	352.217,47
2	Valor intermediación sin IVA	1	12.438,21	12.438,21	17.610,87	17.610,87	17.610,87	12.438,21	12.438,21	17.610,87	17.610,87	17.610,87	17.610,87	17.610,87	17.610,87	17.610,87	17.610,87
SUBTOTAL			261.202,36	261.202,36	369.828,34	369.828,34	369.828,34	261.202,36	261.202,36	369.828,34	369.828,34	369.828,34	369.828,34	369.828,34	369.828,34	369.828,34	369.828,34
VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)			49.628,45	49.628,45	70.267,39	70.267,39	70.267,39	49.628,45	49.628,45	70.267,39	70.267,39	70.267,39	70.267,39	70.267,39	70.267,39	70.267,39	70.267,39
TOTAL IVA INCLUIDO			310.830,81	310.830,81	440.095,73	440.095,73	440.095,73	310.830,81	310.830,81	440.095,73	440.095,73	440.095,73	440.095,73	440.095,73	440.095,73	440.095,73	440.095,73

VALOR DE LA OFERTA		242.925.654,54	282.805.960,35	327.896.935,01	283.034.597,41	414.840.190,28	312.797.583,10	318.956.908,60	321.511.528,45	388.759.419,01	363.078.741,43	400.684.797,08	380.951.227,69	408.182.642,16	409.913.676,77	369.951.561,00
VALOR DE LA OFERTA		5.225.391.382,87														

(NPS) Suministro, Instalación y Puesta en Servicio

1. SE DEBEN LLENAR TODAS LAS CASILLAS, SOLO PARA EL CASO EN EL QUE EL MANTENIMIENTO NO APLIQUE A DETERMINADO VEHICULO SE DEBE COLOCAR DE MANERA ABBREVIADA LAS LETRAS IVA
2. LA COTIZACIÓN SE DEBE REALIZAR SOBRE LA BASE DE REPUESTOS ORIGINALES U HOMOLOGACIONES DE MUY BUENA CALIDAD RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA DEL VEHICULO O MARCAS DE SUMINISTROS AUTOMOTRICES POSICIONADAS EN EL MERCADO Y LA MANO DE OBRA CALIFICADA POR INSTITUCIONES PUBLICAS Y/O PRIVADAS RECONOCIDAS
3. EL VALOR UNITARIO DE CADA MANTENIMIENTO SERA SIN IVA YA QUE AL FINAL SE DEBERA SACAR ESTE AL TOTAL DE LA SUMATORIA DE TODOS LOS MANTENIMIENTOS
4. LOS TRABAJOS A REALIZAR SON BAJO LA MODALIDAD A TODO COSTO ESTO QUIERE DECIR QUE SE DEBE INCLUIR LOS REPUESTOS, LA MANO DE OBRA E INSUMOS PARA QUE EL ELEMENTO QUEDE FUNCIONANDO EN FORMA OPTIMA Y CONSERVANDO SU ORIGINALIDAD.

Es necesario realizar la revisión técnico-mecánica del parque automotor en los términos del anexo técnico, y de conformidad con los valores mínimos y máximos establecidos por el Ministerio de Transporte para el 2024, los cuales se basaron en lo normado en el artículo 52 de la Ley 789 del año 2002 (Código Nacional de Tránsito), así como lo establecido en la Resolución 3318 de 2015. Por la cual se establecen las condiciones, características de seguridad y rangos de precios al usuario para servicios prestados por Centros de Diagnóstico Automotor", modificada por la Resolución 202130400838 de 2021.

Los valores mínimos permitidos para los Centros de Diagnósticos Automotor (CDA) son los siguientes:

TIPO VEHICULO	TARIFA SUPERIOR en \$.	PORCENTAJE DE INTERMEDIACION
Levantes	\$ 327.219	5%
Pesados	\$ 501.274	5%

Fuente: <https://mintransporte.gov.co/buscar?7b=1a741700bdec798f956a1cd58876efce4q>

Para diligenciar en la oferta económica EL VALOR DE LAS REVISIONES TECNICO-MECANICAS, el proponente NO PODRA OFERTAR POR UN VALOR SUPERIOR A LA TARIFA SUPERIOR ANTES DE IVA, así mismo, deberá especificar el porcentaje de intermediación en el cuadro que tendrá de utilidad por llevar a cabo esta tarea, este valor debe ser expresado en % y NO DEBE SER SUPERIOR AL 10% lo anterior, teniendo en cuenta el comportamiento del mercado y la regulación por parte del Ministerio de Transporte.

***Nota 1:** Teniendo en cuenta que el presente proceso se adjudicará por el valor total del Presupuesto oficial y se ejecutará por monto agotable, el valor total de la oferta económica deberá presentarse por el valor total del presupuesto en el SECOPI II, anexando el formato de Oferta Económica, en el cual se discrimina el valor unitario de cada uno de los bienes o servicios (según aplique) de acuerdo con las especificaciones técnicas, precios que se deberán mantener durante el plazo de ejecución del Contrato.

Nota 2: Para efectos de la evaluación y calificación de la oferta económica, se tendrá en cuenta la sumatoria de los valores unitarios de la oferta (INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR), con el fin de realizar la evaluación de acuerdo con el factor de evaluación determinado en la Invitación Pública."

Nota 3: Para efectos de evaluación los proponentes interesados en participar deberán presentar la oferta en plataforma SECOPI II por el valor total del presupuesto oficial sin superar este, discriminando en el formulario económico los valores unitarios por cada ítem (INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR).

Nota 4: Se deberá ofertar la totalidad de los ítems del anexo de oferta económica, so pena de rechazo

Nota 5: Lo anterior servirá de base para la evaluación económica, adjudicando al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad Estatal en los Documentos del Proceso, mediante la sumatoria de valores unitarios por ítems (INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR).

Nota 6: El servicio contratado, se realizará conforme a las necesidades de servicio de acuerdo a prioridades y se ejecutará previa autorización del Supervisor de acuerdo a protocolo indicado en ficha técnica, quien llevará el control de los mismos hasta agotar el presupuesto oficial asignado si fuere necesario, conforme a los precios unitarios ofertados por la empresa seleccionada.

OFERTA ECONÓMICA - MOTOCARS AMG SAS - PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA NO. 084-00-B-COFAC-BACOF-2024 (VEHICULOS UTILITARIOS)

ITEM	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	N°	POLARIS RANGER 570	POLARIS XP900	POLARIS RANGER CREW DIESEL	TOYOTA CLUBCAR	JHON DEERE GATOR 4X2
	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA
	COMPONENTES MOTOR	-	-	-	-	-	-
1	Cambio de Aceite motor	1	743.248	731.163	632.668	747.560	664.692
2	Cambio de valvulina	1	306.043	301.067	274.646	303.798	311.227
3	Cambio Arandelas De Inyectores	1	33.473	32.929	30.039	33.228	34.040
4	Cambio Bomba De Inyeccion De Combustible	1	2.362.272	2.618.879	2.261.541	1.822.380	1.151.956
5	Cambio Bombin	1	673.364	662.415	604.283	668.423	684.768
6	Cambio Camisas Bloque	1	1.754.284	1.807.544	1.506.877	1.346.340	1.100.548
7	Cambio Catalizador	1	2.216.764	2.180.719	1.989.347	1.075.498	1.770.102
8	Cambio Cauchos Valvulas	1	672.885	661.944	603.854	850.363	596.750
9	Cambio Correa De Reparticion	1	1.199.307	1.179.806	1.076.271	973.102	959.940
10	Cambio Cremallera Volante	1	171.330	168.544	153.753	133.590	214.246
11	Suministro Y Cambio Damper Cigüeñal	1	307.519	302.519	275.971	258.988	405.151
12	Cambio Empaque Carter	1	125.150	123.115	112.311	124.232	127.270
13	Cambio Empaque Multiple Admision	1	105.476	103.761	94.655	104.702	107.262
14	Cambio Empaque Multiple Escape	1	94.272	92.739	84.601	112.568	95.869
15	Cambio Empaque Tapa Valvulas	1	159.580	156.985	143.208	68.897	127.270
16	Cambio Empaquetadura Culata	1	538.991	530.227	483.696	234.494	381.183
17	Cambio Flexible De Escape	1	467.946	460.337	419.939	234.494	318.174
18	Cambio Guia De Valvula	1	536.259	527.539	481.244	234.494	405.706
19	Cambio Inyector De Combustible GASOLINA	1	449.501	442.192	N/A	N/A	545.342
20	Cambio Inyector De Combustible DIESEL	1	N/A	N/A	576.757	N/A	N/A
21	Cambio Piñon Cigüeñal	1	134.577	132.389	120.771	121.655	173.676
22	Cambio Piston	1	654.714	644.068	587.547	654.386	623.148
23	Cambio Polea Con Rodamiento	1	856.648	842.719	768.765	763.156	685.672
24	Cambio Punta De Inyector DIESEL	1	N/A	N/A	235.411	N/A	N/A
25	Cambio Retenedor De Inyector	1	32.162	31.639	28.862	31.926	32.707
26	Cambio Silenciador	1	1.679.139	1.651.836	1.506.877	1.460.671	1.846.798
27	Cambio Soporte De Batería	1	11.613	11.424	10.422	11.528	11.810
28	Cambio Tapon De Motor	1	17.133	16.854	15.375	17.007	17.423

29	Cambio Valvulas Admision Y Escape	1	674.593	663.624	605.387	640.823	621.759
30	Cambio riel de presion de combustible	1	996.007	979.812	893.827	667.948	864.905
31	cambio sensor presion combustible GASOLINA	1	669.743	658.853	N/A	N/A	732.217
32	cambio sensor presion combustible DIESEL	1	N/A	N/A	893.827	N/A	N/A
33	Cambio sensor flujo de aire	1	674.252	663.288	605.080	669.644	871.157
34	Cambio riel de inyeccion GASOLINA	1	673.568	662.616	N/A	N/A	684.977
35	Cambio riel de inyeccion DIESEL	1	N/A	N/A	769.133	N/A	N/A
36	Cambio pedal de acelerador	1	134.919	132.725	N/A	N/A	603.975
37	Cambio Ventilador O Ventaviola	1	252.868	248.757	226.927	258.771	249.259
38	Cambio de Anillos del pistón o de motor	1	856.648	842.719	768.765	446.678	604.391
39	Cambio de Árbol de levas	1	1.162.418	1.143.517	1.043.166	1.045.390	856.243
40	Cambio de Biela	1	269.701	265.315	242.032	212.658	182.957
41	Cambio de Bloque motor	1	2.037.920	2.004.783	1.828.851	1.467.994	2.015.749
42	Cambio de Bomba de aceite	1	996.485	980.282	894.256	669.305	781.818
43	Cambio de Bomba de agua	1	674.252	663.288	605.080	669.610	593.276
44	Cambio de Bomba combustible (con D/M tanque)	1	2.520.417	2.479.434	2.261.848	1.728.325	2.402.282
45	Cambio de Bomba combustible (sin D/M tanque)	1	2.154.599	2.119.565	1.933.560	1.392.859	2.118.843
46	Cambio Bujía motor Gasolina	1	216.416	212.897	194.214	214.828	220.082
47	Cambio de Cáster	1	342.659	337.087	307.506	305.018	405.151
48	Cambio de Casquetes de bancada	1	374.835	368.740	336.381	424.096	475.871
49	Cambio de Casquetes de la biela	1	357.961	352.141	321.238	349.503	407.790
50	Cambio de Cigüeñal	1	1.253.411	1.233.031	1.124.824	847.759	1.082.458
51	Cambio de Correa alternador	1	167.914	165.184	150.688	139.286	149.639
52	Cambio de Correa única accesorios	1	236.227	232.386	211.993	213.879	219.109
53	Cambio de Correa repartición completa	1	856.648	842.719	768.765	695.073	685.672
54	Cambio de Culata	1	3.133.528	3.082.576	2.812.060	1.460.671	2.402.768
55	Cambio de Distribuidor	1	996.007	979.812	893.827	669.305	1.012.877
56	Cambio de Empaquetadura motor completa	1	1.370.637	1.348.350	1.230.024	948.826	1.097.074
57	Cambio de Enfocador radiador	1	650.643	640.063	583.893	577.758	591.887
58	Cambio de Filtro de aceite	1	216.416	212.897	194.214	136.058	139.385
59	Cambio de Filtro de aire	1	425.619	418.698	381.955	265.823	331.234
60	Cambio de Filtro de combustible	1	500.599	492.460	449.243	276.456	384.365
61	Cambio de Filtro trampa de combustible	1	399.386	392.892	358.414	291.537	273.213

62	Cambio de Guaya acelerador	1	117.717	115.803	105.641	116.854	119.711
63	Cambio de Guaya embrague	1	134.331	132.147	120.550	133.346	136.606
64	Cambio de Guaya velocímetro	1	158.323	155.748	142.080	157.161	161.004
65	Cambio de Guías válvula	1	429.007	422.031	384.995	187.595	324.565
66	Cambio de Impulsador motor	1	429.226	422.246	385.192	372.912	382.031
67	Cambio de Kit reparación de motor (pistón, anillos y camisas)	1	3.748.347	3.687.398	3.363.805	2.570.746	1.495.236
68	Cambio de Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	1	857.194	843.256	769.255	712.026	729.438
69	Cambio de Líquido refrigerante	1	71.046	69.891	63.757	70.524	72.249
70	Cambio de Manguera inferior radiador	1	147.147	144.754	132.051	134.539	137.829
71	Cambio de Manguera superior radiador	1	183.353	180.371	164.543	166.139	170.202
72	Cambio de Moto-ventilador	1	996.007	979.812	893.827	596.068	685.672
73	Cambio de Patin tensor correa accesorios	1	674.593	663.624	605.387	646.927	623.148
74	Cambio de Polea cigüeñal	1	768.797	756.296	689.926	647.469	1.012.877
75	Cambio de Radiador	1	1.152.444	1.133.705	1.034.215	844.260	1.012.877
76	Cambio de Reten eje de levas	1	167.367	164.646	150.197	166.139	170.202
77	Cambio de Reten trasero cigüeñal	1	222.291	218.677	199.486	220.660	226.056
78	Cambio de Soporte motor inferior	1	449.979	442.663	403.816	446.678	457.601
79	Cambio de Soporte motor superior	1	488.713	480.766	438.576	485.127	496.990
80	Cambio de Tanque radiador	1	469.585	461.950	421.411	288.472	380.697
81	Cambio de Tapa aceite motor	1	85.665	84.272	76.876	85.036	87.116
82	Cambio de Tapa radiador	1	64.898	63.842	58.240	57.911	59.328
83	Cambio de Tapón cárter	1	58.749	57.794	52.722	58.318	59.744
84	Cambio de Termostato	1	263.279	258.998	236.269	261.347	267.738
85	Cambio de Válvula de admisión	1	374.357	368.269	335.951	371.610	380.697
86	Cambio de Válvula de escape	1	313.353	308.258	281.206	311.054	318.660
87	Cambio de Varilla del medidor nivel de aceite	1	167.367	164.646	150.197	166.139	170.202
88	Cambio de Volante motor	1	990.542	974.436	888.923	669.305	871.157
89	Cambio Kit repartición motor (Cadenila-Tensores)	1	856.648	842.719	768.765	650.114	685.949
90	Cambio Retenedor delantero cigüeñal	1	222.291	218.677	199.486	220.660	226.056
-	SISTEMA DE TRASMISSION	-	-	-	-	-	-
91	Cambio de Balinera volante motor	1	243.742	239.778	218.736	241.953	247.870
92	Cambio correa de transmision	1	629.165	618.935	564.619	624.549	639.821
-	SISTEMA DE DIRECCION	-	-	-	-	-	-
93	Cambio de Amortiguador dirección	1	389.836	383.497	349.843	465.869	477.261
94	Cambio de Brazo axial dirección	1	380.928	374.734	341.849	310.579	318.174
95	Cambio de Caja de dirección	1	2.222.913	2.186.768	1.994.865	2.025.545	2.075.077
96	Cambio de Empaquetadura completa caja dirección	1	469.312	461.681	421.165	433.997	444.610
97	Cambio de Guarda polvos caja de dirección	1	446.769	439.504	400.935	310.579	318.174
98	Cambio de Bujes caja dirección	1	236.227	232.386	211.993	216.998	222.305

99	Cambio de Terminal dirección	1	236.227	232.386	211.993	249.548	255.651
100	Cambio de Terminal dirección corta	1	265.738	261.418	238.476	249.548	255.651
101	Cambio de Terminal dirección larga	1	290.331	285.610	260.546	220.660	226.056
-	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	-	-	-	-	-	-
102	Cambio de Bronces sincronizadores (juego)	1	674.252	663.288	605.080	669.305	685.672
103	Cambio de Buje control cambios	1	424.218	417.320	380.698	421.106	431.403
104	Cambio de Cardan delantero	1	996.007	979.812	893.827	988.699	1.012.877
105	Cambio de Cardan trasero	1	856.648	842.719	768.765	850.363	871.157
106	Cambio de Corona y speed	1	1.679.139	1.651.836	1.506.877	1.666.819	1.707.579
107	Cambio de Cruceta cardan	1	384.009	377.765	344.614	381.192	390.513
108	Cambio de Palanca de cambio	1	361.008	355.138	323.972	358.359	367.123
109	Cambio de Planetarios	1	612.770	602.806	549.906	608.274	623.148
110	Cambio de Satelites	1	856.648	842.719	768.765	850.363	871.157
111	Cambio de Soporte caja de velocidades	1	570.921	561.638	512.350	566.732	580.591
112	Cambio de Valvulina caja x 1 cuarto	1	71.046	69.891	63.757	70.524	72.249
113	Cambio de Valvulina transmision x 1 cuarto	1	71.046	69.891	63.757	70.524	72.249
114	Cambio Rodamientos caja	1	377.376	371.240	338.661	374.607	383.768
115	Cambio Balinera cardan	1	327.787	322.458	294.160	325.382	333.339
116	Cambio Caucho cardan	1	265.738	261.418	238.476	263.789	270.239
117	Cambio Spigo cardan	1	470.678	463.025	422.391	467.225	478.650
118	Cambio Cuplin cardan	1	476.826	469.073	427.909	473.328	484.902
119	Cambio Retenedor cuplin cardan	1	137.474	135.238	123.370	136.465	139.802
120	Cambio eje delanetro	1	388.019	381.710	348.212	385.172	394.591
121	Cambio de Eje trasero	1	388.702	382.382	348.825	385.850	395.286
122	Cambio de Retenedores ejees	1	307.410	302.411	275.873	305.154	312.616
-	SUSPENSIÓN	-	-	-	-	-	-
123	Cambio de Amortiguador delantero	1	607.988	598.102	545.615	603.527	618.285
124	Cambio de Amortiguador trasero	1	519.672	511.222	466.359	515.860	528.474
125	Cambio de Barra estabilizadora	1	1.071.151	1.053.734	961.262	1.063.292	1.089.294
126	Cambio de Brazo axial	1	571.386	562.095	512.767	567.193	581.063
127	Cambio de Buje tijera inferior	1	364.526	358.599	327.130	361.852	370.700
128	Cambio de Buje tijera superior	1	167.367	164.646	150.197	166.139	170.202
129	Cambio de Bujes barra estabilizadora (centrales con caucho)	1	222.018	218.408	199.241	220.389	225.778
130	Cambio de Grasa de litio	1	84.708	83.331	76.018	84.087	86.143
131	Cambio de Muñeco o templete estabilizadora	1	128.490	126.401	115.309	127.548	130.667
132	Cambio de Rodamiento rueda delantero interno	1	312.875	307.787	280.777	310.579	318.174
133	Cambio de Rodamiento rueda delantero externo	1	290.331	285.610	260.546	288.201	295.249
134	Cambio de Rodamiento trasero rueda	1	214.968	211.473	192.915	213.391	218.609
135	Cambio de Rotula inferior	1	252.527	248.421	226.620	250.674	256.804
136	Cambio de Rotula superior	1	247.096	243.078	221.746	245.283	251.281
137	Cambio deTijera inferior	1	674.252	663.288	605.080	669.305	685.672
138	Cambio de Tijera superior	1	607.988	598.102	545.615	603.527	618.285
139	Cambio de Spirales	1	1.953.758	1.921.990	1.753.323	1.939.423	1.986.850
-	SISTEMA DE FRENOS	-	-	-	-	-	-
140	Cambio de Boster	1	1.471.467	1.447.541	1.320.510	1.342.678	1.375.511
141	Cambio de Cilindro freno	1	719.202	707.507	645.419	713.925	731.383
142	Cambio de Disco freno	1	2.018.137	1.985.322	1.811.097	1.573.239	1.611.710
143	Cambio de Empaquetadura bomba freno	1	108.980	107.208	97.800	89.241	91.423
144	Cambio de Lianas anti ruido pastillas	1	52.977	52.115	47.542	52.588	53.874

145	Cambio de Limpiador partes de freno	1	59.433	58.466	53.335	58.996	60.439
146	Cambio de Manguera freno trasero	1	238.393	234.516	213.936	236.644	242.430
147	Cambio de Manguera freno delantero	1	151.362	148.900	135.833	150.251	153.925
148	Cambio de Pastillas frenos x 4 unid	1	641.598	631.165	575.777	496.926	509.078
149	Cambio de Trinquete freno de mano	1	49.781	48.972	44.674	44.078	45.156
150	Cambio de Mordazas	1	506.611	498.373	454.638	340.145	348.463
151	Cambio de Guaya freno de emergencia	1	312.875	307.787	280.777	152.577	156.308
152	Cambio de Bomba de freno	1	1.673.674	1.646.460	1.501.973	664.558	680.809
153	Cambio Buje De Mordaza	1	237.211	233.354	212.875	166.139	170.202
154	Cambio Chupas Cilindro Freno	1	34.157	33.601	30.653	68.897	70.582
155	Cambio Grifo De Purga Freno	1	13.389	13.172	12.016	9.222	9.448
156	Cambio Kit Caliper Mordaza	1	312.875	307.787	280.777	233.951	239.672
157	Cambio Manguera De Freno Mordaza	1	203.573	200.263	182.689	213.608	218.831
158	Cambio sellos internos	1	173.516	170.694	155.715	172.243	176.454
159	Cambio sellos externos	1	181.030	178.086	162.458	179.702	184.096
160	Cambio kit resortes de freno	1	109.301	107.524	98.088	108.499	111.152
161	cambio disco freno de emergencia	1	470.678	463.025	422.391	437.387	448.083
162	Cambio pastillas de freno de emergencia	1	491.855	483.858	441.396	422.062	432.383
163	Cambio de bocin	1	1.673.674	1.646.460	1.501.973	664.558	680.809
SISTEMA ELECTRICO			-	-	-	-	-
164	Cambio de Batería	1	1.071.151	1.053.734	961.262	1.063.292	1.089.294
165	Cambio de Bobina de encendido	1	531.026	522.392	476.548	527.130	540.020
166	Cambio de Bobinado arranque	1	544.901	536.040	488.999	540.902	554.130
167	Cambio de Escobillas de alternador	1	128.661	126.569	115.462	127.717	130.840
168	Cambio de Instalación de alta	1	396.217	389.774	355.569	393.310	402.928
169	Cambio de Limpiador partes eléctricas	1	44.404	43.682	39.848	44.078	45.156
170	Cambio de Soket	1	47.935	47.156	43.018	47.584	48.747
171	Cambio de arranque	1	1.679.139	1.651.836	1.506.877	1.666.819	1.707.579
172	Cambio de Alternador	1	1.471.467	1.447.541	1.320.510	1.460.671	1.496.390
173	Cambio de Bombillo unidad	1	58.066	57.122	52.109	57.640	59.050
174	Cambio de Bombillo stop	1	30.741	30.241	27.587	30.515	31.262
175	Cambio Automatico Arranque	1	307.410	302.411	275.873	305.154	312.616
176	Cambio Balinera Alternador	1	58.066	57.122	52.109	57.640	59.050
177	Cambio Bendix	1	286.916	282.250	257.481	284.810	291.775
178	Cambio Buje Alternador	1	44.404	43.682	39.848	44.078	45.156
179	Cambio Buje Arranque	1	44.404	43.682	39.848	44.078	45.156
180	Cambio Caja De Fusibles Completa	1	990.542	974.436	888.923	983.274	1.007.319
181	Cambio Cocuyo Lateral De Guardabarro	1	669.470	658.584	600.789	664.558	680.809
182	Cambio de botones de luces	1	167.367	164.646	150.197	166.139	170.202
183	Cambio Corona Alternador	1	331.319	325.932	297.329	328.888	336.931
184	Cambio Ecu Caja De Velocidades	1	2.632.792	2.589.982	2.362.695	1.528.483	1.702.022
185	Cambio Ecu Motor	1	3.743.565	3.682.694	3.359.514	2.797.245	2.402.282
186	Cambio Escobillas Arranque	1	58.066	57.122	52.109	57.640	59.050
187	Cambio de cinta espiral	1	312.875	307.787	280.777	310.579	318.174
188	Cambio Exploradora	1	669.470	658.584	600.789	664.558	680.809
189	Cambio Inducido Arranque	1	312.875	307.787	280.777	310.579	318.174
190	Cambio Pera Temperatura Aceite	1	235.681	231.848	211.502	233.951	239.672
191	Cambio Porta Diodos	1	167.367	164.646	150.197	166.139	170.202
192	Cambio Portaescobillas Alternador	1	150.289	147.845	134.871	149.186	152.835
193	Cambio Portaescobillas Arranque	1	150.289	147.845	134.871	149.186	152.835

194	Cambio Regulador Del Alternador	1	396.217	389.774	355.569	393.310	402.928
195	Cambio Rele	1	167.367	164.646	150.197	166.139	170.202
196	Cambio Reten Alternador	1	58.066	57.122	52.109	57.640	59.050
197	Cambio Sensor De Aceleracion Tps	1	594.325	584.661	533.354	589.964	604.391
198	Cambio Sensor Flujo De Aire Maf	1	990.542	974.436	888.923	983.274	1.007.319
199	Cambio Sensor Oxigeno	1	669.470	658.584	600.789	664.558	680.809
200	Cambio Sensor Posicion Cigüeñal Ckp	1	717.289	705.626	643.703	712.026	729.438
201	Cambio Sensor Abs	1	594.325	584.661	533.354	589.964	604.391
202	Cambio Swich Encendido	1	669.470	658.584	600.789	664.558	680.809
203	Cambio Tablero De Instrumentos E Indicadores	1	2.362.272	2.323.861	2.119.927	2.344.939	2.402.282
204	Cambio Valvula Iac	1	594.325	584.661	533.354	589.964	604.391
205	Cambio sensor velocimetro	1	628.482	618.263	564.006	623.870	639.126
206	Cambio de farola	1	368.891	362.893	331.047	366.185	375.139
207	Cambio de stop	1	469.312	461.681	421.165	465.869	477.261
208	Cambio sensor mariposa	1	612.770	602.806	549.906	608.274	623.148
209	Cambio de Bujias	1	277.625	273.111	249.144	275.588	282.327
210	Cambio bobina pulsora	1	850.500	836.670	763.247	844.260	864.905
211	Cambio valvula de aire	1	673.568	662.616	604.467	668.626	684.977
-	SISTEMA TRASMISION	-	-	-	-	-	-
212	Cambio Automatico Accionador De La 4x4	1	594.325	584.661	533.354	310.579	457.114
213	Cambio Esparrago Para Rueda	1	99.054	97.444	88.892	98.327	100.732
214	Cambio Matrimonio Corona-Speed	1	1.949.660	1.917.958	1.749.645	1.661.394	1.375.511
215	Cambio Palanca De Cambios	1	669.470	658.584	600.789	664.558	680.809
216	Cambio Retendores Del Diferencial	1	467.263	459.665	419.326	352.622	318.174
217	Cambio Retenedor Caja Velocidades	1	398.949	392.462	358.021	396.022	405.706
218	Cambio Retenedor Del Speed	1	181.030	178.086	162.458	179.702	184.096
219	Cambio Rodamiento Caja Velocidad	1	312.875	307.787	280.777	310.579	318.174
220	Cambio Rodillo Direccion	1	368.891	362.893	331.047	366.185	375.139
221	Cambio Rueda Libre	1	945.455	930.082	848.461	773.057	604.391
222	Cambio Sensor De Sistema Traccion 4x4	1	991.908	975.780	890.149	844.260	677.891
223	Cambio Sincronizador	1	672.202	661.272	603.241	667.270	683.587
-	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	-	-	-	-	-	-
224	Servicio de Alineación	1	262.323	258.057	235.411	260.398	266.766
225	Servicio de Alineación Luces	1	24.593	24.193	22.070	24.412	25.009
226	Servicio de Balanceo	1	207.672	204.295	186.367	206.149	211.190
227	Servicio de Calibración de inyectores a Diesel	1	N/A	N/A	449.243	N/A	N/A
228	Servicio de Calibración de inyectores a gasolina	1	262.323	258.057	N/A	N/A	266.766
229	Servicio reparación Bocin	1	79.243	77.955	71.114	78.000	50.000
230	Reparación y calibracion bomba de inyección DIESEL	1	N/A	N/A	961.262	N/A	N/A
231	Reparación carburador	1	118.865	116.932	106.671	117.993	120.878
232	Reparación y centrar cardan	1	545.140	536.276	489.214	541.140	554.373
233	Reparación diferencial	1	532.843	524.179	478.179	528.934	541.868
234	D/m fusilera principal	1	163.952	161.286	147.132	162.749	166.729

235	Lavado y mantenimiento tanque combustible	1	266.422	262.090	239.090	264.467	270.934
236	Reparación y mantenimiento de transfer	1	853.915	840.031	766.313	847.650	868.378
237	D/m transmision	1	669.470	658.584	600.789	664.558	680.809
238	Despinche rueda	1	39.622	38.977	35.557	39.331	40.293
239	Reparación alternador (incluye D/m)	1	163.952	161.286	147.132	162.749	166.729
240	Reparación arranque (incluye D/m)	1	163.952	161.286	147.132	162.749	166.729
241	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	1	594.325	584.661	533.354	589.964	604.391
242	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	1	956.385	940.834	858.270	949.368	972.584
243	Reparación caja dirección (incluye D/m)	1	532.843	524.179	478.179	528.934	541.868
244	Reparación general de motor (incluye D/m)	1	1.468.735	1.444.853	1.318.058	1.457.958	1.493.611
245	Reparación radiador (incluye D/m)	1	524.646	516.115	470.822	520.796	533.532
246	Reparación transmisión (incluye D/m)	1	532.843	524.179	478.179	528.934	541.868
247	Revisión general de gas y recertificación	1	464.530	456.977	416.874	461.122	472.398
248	Servicio prensa hidráulica	1	163.952	161.286	147.132	162.749	166.729
249	Servicio scanner	1	2.677.879	2.634.336	2.403.156	2.658.231	2.723.234
250	Reparación sistema frenos mixto	1	491.855	483.858	441.396	488.246	500.186
251	Reparación sistema electrico	1	307.410	302.411	275.873	305.154	312.616
252	Sincronización Motor con carburador	1	57.383	56.450	51.496	56.962	58.355
253	Sincronización motor sistema de inyección	1	459.065	451.600	411.970	455.697	466.840
254	Lavado y Calibración de un inyector DIESEL	1	N/A	N/A	176.558	N/A	N/A
255	Lavado y Calibración de un inyector GASOLINA	1	129.795	127.685	116.480	128.843	131.994
256	Cambio valvula presion del riel	1	196.742	193.543	176.558	195.299	200.074
257	latonería y pintura de una pieza	1	307.410	302.411	275.873	305.154	312.616
258	Tapicería de un asiento	1	371.624	365.581	333.499	368.897	377.918
259	Cambio de neumatico	1	71.046	69.891	63.757	70.524	72.249
260	Reparación mordazas	1	641.598	631.165	575.777	636.890	652.465
261	Revision y reparacion de luces en general	1	491.855	483.858	441.396	488.246	500.186
262	Mantenimiento sistema electrico	1	273.253	268.810	245.220	271.248	277.881
263	Mantenimiento riel de presion de combustible	1	262.323	258.057	235.411	260.398	266.766
264	Mantenimiento cuerpo de aceleracion	1	415.344	408.591	372.734	412.297	422.379
265	Reparacion Tuberia De Alta O Baja	1	262.323	258.057	235.411	260.398	266.766
266	Reparacion Sistema Electrico Del Encendido	1	371.624	365.581	333.499	368.897	377.918
267	Reparacion Sistema Electrico Inyeccion	1	464.530	456.977	416.874	461.122	472.398
268	Rectificada De Campana De Una Rueda	1	131.161	129.029	117.706	130.199	133.383
269	Rectificada De Disco De Una Rueda	1	131.161	129.029	117.706	130.199	133.383
270	Rectificacion Cigüeñal	1	444.036	436.816	398.483	440.778	451.557
271	Reparacion General De Culata Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	1.355.335	1.333.297	1.216.291	1.345.390	1.378.290

272	Reparacion General Del Turbo Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	1.673.674	1.646.460	1.501.973	1.661.394	1.702.022
273	Sondeada De Radiador	1	349.764	344.077	313.882	347.197	355.688
274	Reparacion General De La Caja De Velocidades Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	3.512.940	3.455.819	3.152.548	3.487.165	3.572.439
275	Reparacion General Sistema De Traccion 4x4	1	1.584.867	1.559.097	1.422.276	1.573.239	1.611.710
276	Reparacion Caja De La Doble O 4x4	1	1.584.867	1.559.097	1.422.276	1.573.239	1.611.710
277	Reparacion Del Yogui Del Cardan	1	950.920	935.458	853.366	943.943	967.026
278	Desmonte pachas traseras	1	153.022	150.533	137.323	151.899	155.613
279	Cambio o reparacion de emblemas	1	415.344	408.591	372.734	412.297	422.379
SUBTOTAL			161.134.790	158.891.516	146.740.685	137.769.871	146.907.216
VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)			30.615.610	30.189.388	27.880.730	26.176.276	27.912.371
TOTAL IVA INCLUIDO			191.750.400	189.080.905	174.621.415	163.946.147	174.819.587

VALOR DE LA OFERTA	\$ 894.833.307,69
--------------------	-------------------

(SIPS) Suministro, Instalación y Puesta en Servicio

1. SE DEBEN LLENAR TODAS LAS CASILLAS, SOLO PARA EL CASO EN EL QUE EL MANTENIMIENTO NO APLIQUE A DETERMINADO VEHICULO SE DEBE COLOCAR DE MANERA ABREVIADA LAS LETRAS N/A

2. LA COTIZACION SE DEBE REALIZAR SOBRE LA BASE DE REPUESTOS ORIGINALES U HOMOLOGACIONES DE MUY BUENA CALIDAD RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA DEL VEHICULO, MARCAS DE SUMINISTROS AUTOMOTRICES POSICIONADAS EN EL MERCADO Y LA MANO DE OBRA CALIFICADA POR INSTITUCIONES PUBLICAS Y/O PRIVADAS RECONOCIDAS

3. EL VALOR UNITARIO DE CADA MANTENIMIENTO SERA SIN IVA, YA QUE AL FINAL SE DEBERA SACAR ESTE AL TOTAL DE LA SUMATORIA DE TODOS LOS MANTENIMIENTOS

4. LOS TRABAJOS A REALIZAR SON BAJO LA MODALIDAD A TODO COSTO ESTO QUIERE DECIR QUE SE DEBE INCLUIR LOS REPUESTOS, LA MANO DE OBRA E INSUMOS PARA QUE EL ELEMENTO QUEDE FUNCIONANDO EN FORMA OPTIMA Y CONSERVANDO SU ORIGINALIDAD.

“Nota: 1. Teniendo en cuenta que el presente proceso se adjudicará por el valor total del Presupuesto oficial y se ejecutará por monto agotable, el valor total de la oferta económica deberá presentarse por el valor total del presupuesto en el SECOP II, anexando el formato de Oferta Económica, en el cual se discrimina el valor unitario de cada uno de los bienes o servicios (según aplique) de acuerdo con las especificaciones técnicas, precios que se deberán mantener durante el plazo de ejecución del Contrato.

Nota: 2. Para efectos de la evaluación y calificación de la oferta económica, se tendrá en cuenta la sumatoria de los valores unitarios de la oferta **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**, con el fin de realizar la evaluación de acuerdo con el factor de evaluación determinado en la Invitación Pública.”

Nota 3: Para efectos de evaluación los proponentes interesados en participar deberán presentar la oferta en plataforma SECOP II por el valor total del presupuesto oficial sin superar este, discriminando en el formulario económico los valores unitarios por cada ítem **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 4: Se deberá ofertar la totalidad de los ítems del anexo de oferta económica, so pena de rechazo

Nota 5: Lo anterior servirá de base para la evaluación económica, adjudicando al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad Estatal en los Documentos del Proceso, mediante la sumatoria de valores unitarios por ítems **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 6: El servicio contratado, se realizará conforme a las necesidades de servicio de acuerdo a prioridades y se ejecutarán previa autorización del Supervisor de acuerdo a protocolo indicado en ficha técnica, quien llevará el control de los mismos hasta agotar el presupuesto oficial asignado si fuere necesario, conforme a los precios unitarios ofertados por la empresa seleccionada.

CORRECCIÓN ARITMÉTICA OFERTA ECONÓMICA - MOTOCARS AMG SAS - PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA NO. 084-00-B-COFAC-BACOF-2024 (VEHICULOS UTILITARIOS)

ITEM	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	Nº	POLARIS RANGER 570	POLARIS XP900	POLARIS RANGER CREW DIESEL	TOYOTA CLUBCAR	JHON DEERE GATOR 4X2
	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA
	COMPONENTES MOTOR	-	-	-	-	-	-
1	Cambio de Aceite motor	1	743.247,98	731.162,65	632.667,60	747.559,59	664.691,52
2	Cambio de valvulina	1	306.043,29	301.066,97	274.646,40	303.797,80	311.226,80
3	Cambio Arandelas De Inyectores	1	33.473,48	32.929,20	30.039,45	33.227,88	34.040,43
4	Cambio Bomba De Inyeccion De Combustible	1	2.362.271,61	2.618.879,44	2.261.541,45	1.822.379,94	1.151.955,98
5	Cambio Bombin	1	673.363,54	662.414,54	604.283,39	668.422,98	684.768,43
6	Cambio Camisas Bloque	1	1.754.283,83	1.807.544,27	1.506.876,90	1.346.339,63	1.100.547,98
7	Cambio Catalizador	1	2.216.764,42	2.180.719,47	1.989.347,25	1.075.498,47	1.770.102,42
8	Cambio Cauchos Valvulas	1	672.885,35	661.944,12	603.854,25	850.362,60	596.749,60
9	Cambio Correa De Reparticion	1	1.199.307,13	1.179.806,20	1.076.270,58	973.102,33	959.940,16
10	Cambio Cremallera Volante	1	171.329,59	168.543,74	153.752,94	133.589,66	214.246,31
11	Suministro Y Cambio Damper Cigüeñal	1	307.518,85	302.518,54	275.970,59	258.987,63	405.150,60
12	Cambio Empaque Carter	1	125.149,84	123.114,89	112.310,76	124.231,60	127.269,53
13	Cambio Empaque Multiple Admision	1	105.475,63	103.760,58	94.654,92	104.701,74	107.262,09
14	Cambio Empaque Multiple Escape	1	94.272,26	92.739,38	84.600,90	112.567,94	95.868,97
15	Cambio Empaque Tapa Valvulas	1	159.579,71	156.984,92	143.208,48	68.897,00	127.269,53
16	Cambio Empaquetadura Culata	1	538.991,41	530.227,32	483.696,45	234.493,93	381.183,36
17	Cambio Flexible De Escape	1	467.945,65	460.336,78	419.939,25	234.493,93	318.173,83
18	Cambio Guia De Valvula	1	536.258,88	527.539,23	481.244,25	234.493,93	405.706,36
19	Cambio Inyector De Combustible GASOLINA	1	449.501,08	442.192,12	N/A	N/A	545.341,60
20	Cambio Inyector De Combustible DIESEL	1	N/A	N/A	576.757,44	N/A	N/A
21	Cambio Piñon Cigüeñal	1	134.577,07	132.388,82	120.770,85	121.654,74	173.675,67
22	Cambio Piston	1	654.714,03	644.068,27	587.547,12	654.385,89	623.148,30
23	Cambio Polea Con Rodamiento	1	856.647,95	842.718,71	768.764,70	763.156,35	685.671,54
24	Cambio Punta De Inyector DIESEL	1	N/A	N/A	235.411,20	N/A	N/A
25	Cambio Retenedor De Inyector	1	32.161,87	31.638,91	28.862,39	31.925,89	32.706,60
26	Cambio Silenciador	1	1.679.139,28	1.651.836,20	1.506.876,90	1.460.670,68	1.846.797,60
27	Cambio Soporte De Bateria	1	11.613,25	11.424,42	10.421,85	11.528,04	11.809,95
28	Cambio Tapon De Motor	1	17.132,96	16.854,37	15.375,29	17.007,25	17.423,14

29	Cambio Valvulas Admision Y Escape	1	674.593,18	663.624,19	605.386,88	640.823,49	621.758,90
30	Cambio riel de presion de combustible	1	996.006,94	979.811,71	893.826,90	667.948,29	864.904,83
31	cambio sensor presion combustible GASOLINA	1	669.742,94	658.852,81	N/A	N/A	732.216,62
32	cambio sensor presion combustible DIESEL	1	N/A	N/A	893.826,90	N/A	N/A
33	Cambio sensor flujo de aire	1	674.251,61	663.288,17	605.080,35	669.643,59	871.157,16
34	Cambio riel de inyeccion GASOLINA	1	673.568,48	662.616,15	N/A	N/A	684.976,84
35	Cambio riel de inyeccion DIESEL	1	N/A	N/A	769.132,53	N/A	N/A
36	Cambio pedal de acelerador	1	134.918,64	132.724,84	N/A	N/A	603.974,51
37	Cambio Ventilador O Ventaviola	1	252.868,26	248.756,59	226.926,59	258.770,63	249.259,32
38	Cambio de Anillos del pistón o de motor	1	856.647,95	842.718,71	768.764,70	446.677,70	604.391,33
39	Cambio de Árbol de levas	1	1.162.417,98	1.143.516,87	1.043.165,88	1.045.389,93	856.243,28
40	Cambio de Biela	1	269.700,65	265.315,27	242.032,14	212.658,46	182.956,90
41	Cambio de Bloque motor	1	2.037.920,38	2.004.783,46	1.828.850,76	1.467.994,38	2.015.749,29
42	Cambio de Bomba de aceite	1	996.485,14	980.282,13	894.256,04	669.304,53	781.818,39
43	Cambio de Bomba de agua	1	674.251,61	663.288,17	605.080,35	669.609,69	593.276,09
44	Cambio de Bomba combustible (con D/M tanque)	1	2.520.416,75	2.479.434,36	2.261.847,98	1.728.324,68	2.402.281,86
45	Cambio de Bomba combustible (sin D/M tanque)	1	2.154.599,38	2.119.565,25	1.933.559,70	1.392.858,67	2.118.843,16
46	Cambio Bujía motor Gasolina	1	216.416,32	212.897,36	194.214,24	214.828,45	220.081,81
47	Cambio de Cáter	1	342.659,18	337.087,48	307.505,88	305.018,42	405.150,60
48	Cambio de Casquetes de bancada	1	374.834,71	368.739,84	336.380,54	424.096,31	475.871,33
49	Cambio de Casquetes de la biela	1	357.961,34	352.140,83	321.238,20	349.503,10	407.790,47
50	Cambio de Cigüeñal	1	1.253.411,21	1.233.030,54	1.124.824,14	847.758,61	1.082.457,92
51	Cambio de Correa alternador	1	167.913,93	165.183,62	150.687,69	139.285,87	149.638,96
52	Cambio de Correa única accesorios	1	236.227,16	232.386,07	211.992,69	213.879,08	219.109,22
53	Cambio de Correa repartición completa	1	856.647,95	842.718,71	768.764,70	695.073,09	685.671,54
54	Cambio de Culata	1	3.133.528,02	3.082.576,34	2.812.060,35	1.460.670,68	2.402.768,15
55	Cambio de Distribuidor	1	996.006,94	979.811,71	893.826,90	669.304,53	1.012.876,50
56	Cambio de Empaquetadura motor completa	1	1.370.636,71	1.348.349,94	1.230.023,52	948.825,63	1.097.074,47
57	Cambio de Enfocador radiador	1	650.642,56	640.063,01	583.893,34	577.758,32	591.886,68
58	Cambio de Filtro de aceite	1	216.416,32	212.897,36	194.214,24	136.058,02	139.385,15
59	Cambio de Filtro de aire	1	425.618,77	418.698,14	381.954,67	265.823,08	331.234,24
60	Cambio de Filtro de combustible	1	500.599,37	492.459,55	449.243,04	276.456,00	384.365,10
61	Cambio de Filtro trampa de combustible	1	399.386,49	392.892,40	358.413,55	291.537,39	273.212,67

62	Cambio de Guaya acelerador	1	117.717,36	115.803,26	105.640,78	116.853,65	119.711,17
63	Cambio de Guaya embrague	1	134.331,14	132.146,90	120.550,15	133.345,54	136.606,33
64	Cambio de Guaya velocímetro	1	158.322,75	155.748,40	142.080,47	157.161,11	161.004,29
65	Cambio de Guías válvula	1	429.007,11	422.031,38	384.995,40	187.595,14	324.565,09
66	Cambio de Impulsador motor	1	429.225,71	422.246,43	385.191,58	372.911,80	382.030,90
67	Cambio de Kit reparación de motor (pistón, anillos y camisas)	1	3.748.347,12	3.687.398,38	3.363.805,35	2.570.746,49	1.495.236,36
68	Cambio de Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	1	857.194,45	843.256,33	769.255,14	712.026,10	729.437,81
69	Cambio de Líquido refrigerante	1	71.045,76	69.890,55	63.757,20	70.524,49	72.249,08
70	Cambio de Manguera inferior radiador	1	147.146,70	144.754,08	132.050,97	134.539,03	137.829,01
71	Cambio de Manguera superior radiador	1	183.352,72	180.371,37	164.542,62	166.139,42	170.202,16
72	Cambio de Moto-ventilador	1	996.006,94	979.811,71	893.826,90	596.067,56	685.671,54
73	Cambio de Patin tensor correa accesorios	1	674.593,18	663.624,19	605.386,88	646.926,57	623.148,30
74	Cambio de Polea cigüeñal	1	768.797,13	756.296,36	689.926,47	647.469,06	1.012.876,50
75	Cambio de Radiador	1	1.152.444,25	1.133.705,32	1.034.215,35	844.259,52	1.012.876,50
76	Cambio de Reten eje de levas	1	167.367,42	164.646,00	150.197,25	166.139,42	170.202,16
77	Cambio de Reten trasero cigüeñal	1	222.291,26	218.676,77	199.486,47	220.660,28	226.056,25
78	Cambio de Soporte motor inferior	1	449.979,27	442.662,53	403.816,04	446.677,70	457.600,65
79	Cambio de Soporte motor superior	1	488.712,87	480.766,32	438.575,97	485.127,11	496.990,29
80	Cambio de Tanque radiador	1	469.585,17	461.949,64	421.410,57	288.472,29	380.697,07
81	Cambio de Tapa aceite motor	1	85.664,79	84.271,87	76.876,47	85.036,26	87.115,72
82	Cambio de Tapa radiador	1	64.897,57	63.842,33	58.239,75	57.911,46	59.327,61
83	Cambio de Tapón cárter	1	58.749,38	57.794,11	52.722,30	58.318,33	59.744,43
84	Cambio de Termostato	1	263.279,20	258.998,24	236.269,47	261.347,48	267.738,41
85	Cambio de Válvula de admisión	1	374.356,52	368.269,42	335.951,40	371.609,81	380.697,07
86	Cambio de Válvula de escape	1	313.352,80	308.257,63	281.206,04	311.053,69	318.660,12
87	Cambio de Varilla del medidor nivel de aceite	1	167.367,42	164.646,00	150.197,25	166.139,42	170.202,16
88	Cambio de Volante motor	1	990.541,88	974.435,51	888.922,50	669.304,53	871.157,16
89	Cambio Kit repartición motor (Cadenila-Tensores)	1	856.647,95	842.718,71	768.764,70	650.113,73	685.949,42
90	Cambio Retenedor delantero cigüeñal	1	222.291,26	218.676,77	199.486,47	220.660,28	226.056,25
-	SISTEMA DE TRASMISION	-	-	-	-	-	-
91	Cambio de Balinera volante motor	1	243.741,62	239.778,34	218.736,24	241.953,25	247.869,92
92	Cambio correa de transmisión	1	629.164,88	618.934,56	564.619,05	624.548,61	639.821,17
-	SISTEMA DE DIRECCION	-	-	-	-	-	-
93	Cambio de Amortiguador dirección	1	389.836,30	383.497,50	349.843,11	465.868,50	477.260,74
94	Cambio de Brazo axial dirección	1	380.928,25	374.734,30	341.848,94	310.579,00	318.173,83
95	Cambio de Caja de dirección	1	2.222.912,61	2.186.767,69	1.994.864,70	2.025.544,72	2.075.076,90
96	Cambio de Empaquetadura completa caja dirección	1	469.311,91	461.680,83	421.165,35	433.996,86	444.609,71
97	Cambio de Guarda polvos caja de dirección	1	446.768,55	439.504,02	400.934,70	310.579,00	318.173,83
98	Cambio de Bujes caja dirección	1	236.227,16	232.386,07	211.992,69	216.998,43	222.304,86

99	Cambio de Terminal dirección	1	236.227,16	232.386,07	211.992,69	249.548,19	255.650,59
100	Cambio de Terminal dirección corta	1	265.738,48	261.417,53	238.476,45	249.548,19	255.650,59
101	Cambio de Terminal dirección larga	1	290.331,24	285.610,41	260.546,25	220.660,28	226.056,25
-	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	-	-	-	-	-	-
102	Cambio de Bronces sincronizadores (juego)	1	674.251,61	663.288,17	605.080,35	669.304,53	685.671,54
103	Cambio de Buje control cambios	1	424.218,35	417.320,49	380.697,92	421.105,80	431.403,42
104	Cambio de Cardan delantero	1	996.006,94	979.811,71	893.826,90	988.699,09	1.012.876,50
105	Cambio de Cardan trasero	1	856.647,95	842.718,71	768.764,70	850.362,60	871.157,16
106	Cambio de Corona y speed	1	1.679.139,28	1.651.836,20	1.506.876,90	1.666.819,19	1.707.579,18
107	Cambio de Cruceta cardan	1	384.009,18	377.765,13	344.613,80	381.191,65	390.513,22
108	Cambio de Palanca de cambio	1	361.008,11	355.138,06	323.972,40	358.359,34	367.122,58
109	Cambio de Planetarios	1	612.769,70	602.805,97	549.905,85	608.273,72	623.148,30
110	Cambio de Satelites	1	856.647,95	842.718,71	768.764,70	850.362,60	871.157,16
111	Cambio de Soporte caja de velocidades	1	570.921,02	561.637,75	512.350,41	566.732,09	580.590,82
112	Cambio de Valvulina caja x 1 cuarto	1	71.045,76	69.890,55	63.757,20	70.524,49	72.249,08
113	Cambio de Valvulina transmision x 1 cuarto	1	71.045,76	69.890,55	63.757,20	70.524,49	72.249,08
114	Cambio Rodamientos caja	1	377.375,96	371.239,77	338.661,08	374.607,10	383.767,65
115	Cambio Balinera cardan	1	327.787,39	322.457,51	294.159,78	325.382,36	333.339,19
116	Cambio Caucho cardan	1	265.738,48	261.417,53	238.476,45	263.788,72	270.239,34
117	Cambio Spigo cardan	1	470.678,18	463.024,87	422.391,45	467.224,74	478.650,14
118	Cambio Cuplin cardan	1	476.826,37	469.073,09	427.908,90	473.327,82	484.902,47
119	Cambio Retenedor cuplin cardan	1	137.473,55	135.238,21	123.370,18	136.464,89	139.801,97
120	Cambio eje delanetro	1	388.019,17	381.709,91	348.212,40	385.172,21	394.591,12
121	Cambio de Eje trasero	1	388.702,30	382.381,94	348.825,45	385.850,33	395.285,82
122	Cambio de Retenedores ejees	1	307.409,55	302.411,02	275.872,50	305.154,04	312.616,20
-	SUSPENSIÓN	-	-	-	-	-	-
123	Cambio de Amortiguador delantero	1	607.987,78	598.101,80	545.614,50	603.526,88	618.285,38
124	Cambio de Amortiguador trasero	1	519.672,43	511.222,47	466.359,40	515.859,52	528.474,22
125	Cambio de Barra estabilizadora	1	1.071.151,50	1.053.734,40	961.262,40	1.063.292,31	1.089.293,80
126	Cambio de Brazo axial	1	571.385,55	562.094,72	512.767,28	567.193,21	581.063,21
127	Cambio de Buje tijera inferior	1	364.526,24	358.598,99	327.129,61	361.851,66	370.700,30
128	Cambio de Buje tijera superior	1	167.367,42	164.646,00	150.197,25	166.139,42	170.202,16
129	Cambio de Bujes barra estabilizadora (centrales con caucho)	1	222.018,01	218.407,96	199.241,25	220.389,03	225.778,37
130	Cambio de Grasa de litio	1	84.708,41	83.331,04	76.018,20	84.086,89	86.143,13
131	Cambio de Muñeco o templete estabilizadora	1	128.490,36	126.401,09	115.308,57	127.547,61	130.666,63
132	Cambio de Rodamiento rueda delantero interno	1	312.874,61	307.787,22	280.776,90	310.579,00	318.173,83
133	Cambio de Rodamiento rueda delantero externo	1	290.331,24	285.610,41	260.546,25	288.201,04	295.248,64
134	Cambio de Rodamiento trasero rueda	1	214.968,08	211.472,67	192.914,57	213.390,83	218.609,04
135	Cambio de Rotula inferior	1	252.526,70	248.420,57	226.620,06	250.673,87	256.803,79
136	Cambio de Rotula superior	1	247.095,80	243.077,98	221.746,32	245.282,82	251.280,91
137	Cambio de Tijera inferior	1	674.251,61	663.288,17	605.080,35	669.304,53	685.671,54
138	Cambio de Tijera superior	1	607.987,78	598.101,80	545.614,50	603.526,88	618.285,38
139	Cambio de Spirales	1	1.953.758,48	1.921.990,04	1.753.323,00	1.939.423,46	1.986.849,66
-	SISTEMA DE FRENOS	-	-	-	-	-	-
140	Cambio de Boster	1	1.471.467,05	1.447.540,75	1.320.509,70	1.342.677,78	1.375.511,30
141	Cambio de Cilindro freno	1	719.201,72	707.507,38	645.419,04	713.924,83	731.382,98
142	Cambio de Disco freno	1	2.018.136,87	1.985.321,63	1.811.096,83	1.573.238,61	1.611.710,21
143	Cambio de Empaquetadura bomba freno	1	108.980,10	107.208,07	97.799,87	89.240,60	91.422,87
144	Cambio de Lianas anti ruido pastillas	1	52.976,91	52.115,50	47.542,03	52.588,21	53.874,19

145	Cambio de Limpiador partes de freno	1	59.432,51	58.466,13	53.335,35	58.996,45	60.439,13
146	Cambio de Manguera freno trasero	1	238.392,69	234.516,39	213.936,06	236.643,57	242.430,39
147	Cambio de Manguera freno delantero	1	151.361,63	148.900,47	135.833,49	150.251,07	153.925,27
148	Cambio de Pastillas frenos x 4 unid	1	641.597,89	631.165,40	575.776,56	496.926,40	509.078,12
149	Cambio de Trinquete freno de mano	1	49.781,22	48.971,77	44.674,18	44.077,81	45.155,67
150	Cambio de Mordazas	1	506.610,94	498.373,36	454.637,88	340.145,04	348.462,86
151	Cambio de Guaya freno de emergencia	1	312.874,61	307.787,22	280.776,90	152.577,02	156.308,10
152	Cambio de Bomba de freno	1	1.673.674,22	1.646.460,00	1.501.972,50	664.557,69	680.808,62
153	Cambio Buje De Mordaza	1	237.210,87	233.353,78	212.875,48	166.139,42	170.202,16
154	Cambio Chupas Cilindro Freno	1	34.156,62	33.601,22	30.652,50	68.897,00	70.581,79
155	Cambio Grifo De Purga Freno	1	13.389,39	13.171,68	12.015,78	9.222,43	9.447,96
156	Cambio Kit Caliper Mordaza	1	312.874,61	307.787,22	280.776,90	233.951,43	239.672,42
157	Cambio Manguera De Freno Mordaza	1	203.573,44	200.263,30	182.688,90	213.607,83	218.831,34
158	Cambio sellos internos	1	173.515,61	170.694,22	155.714,70	172.242,50	176.454,48
159	Cambio sellos externos	1	181.030,07	178.086,49	162.458,25	179.701,82	184.096,21
160	Cambio kit resortes de freno	1	109.301,17	107.523,92	98.088,00	108.499,21	111.152,43
161	cambio disco freno de emergencia	1	470.678,18	463.024,87	422.391,45	437.387,46	448.083,23
162	Cambio pastillas de freno de emergencia	1	491.855,28	483.857,63	441.396,00	422.061,95	432.382,95
163	Cambio de bocin	1	1.673.674,22	1.646.460,00	1.501.972,50	664.557,69	680.808,62
SISTEMA ELECTRICO			-	-	-	-	-
164	Cambio de Batería	1	1.071.151,50	1.053.734,40	961.262,40	1.063.292,31	1.089.293,80
165	Cambio de Bobina de encendido	1	531.026,09	522.391,52	476.548,29	527.129,87	540.020,18
166	Cambio de Bobinado arranque	1	544.900,51	536.040,34	488.999,33	540.902,49	554.129,59
167	Cambio de Escobillas de alternador	1	128.661,14	126.569,09	115.461,84	127.717,14	130.840,30
168	Cambio de Instalación de alta	1	396.216,75	389.774,20	355.569,00	393.309,65	402.927,55
169	Cambio de Limpiador partes eléctricas	1	44.403,60	43.681,59	39.848,25	44.077,81	45.155,67
170	Cambio de Soket	1	47.935,40	47.155,96	43.017,72	47.583,69	48.747,29
171	Cambio de arranque	1	1.679.139,28	1.651.836,20	1.506.876,90	1.666.819,19	1.707.579,18
172	Cambio de Alternador	1	1.471.467,05	1.447.540,75	1.320.509,70	1.460.670,68	1.496.389,57
173	Cambio de Bombillo unidad	1	58.066,25	57.122,08	52.109,25	57.640,21	59.049,73
174	Cambio de Bombillo stop	1	30.740,96	30.241,10	27.587,25	30.515,40	31.261,62
175	Cambio Automatico Arranque	1	307.409,55	302.411,02	275.872,50	305.154,04	312.616,20
176	Cambio Balinera Alternador	1	58.066,25	57.122,08	52.109,25	57.640,21	59.049,73
177	Cambio Bendix	1	286.915,58	282.250,29	257.481,00	284.810,44	291.775,12
178	Cambio Buje Alternador	1	44.403,60	43.681,59	39.848,25	44.077,81	45.155,67
179	Cambio Buje Arranque	1	44.403,60	43.681,59	39.848,25	44.077,81	45.155,67
180	Cambio Caja De Fusibles Completa	1	990.541,88	974.435,51	888.922,50	983.274,13	1.007.318,88
181	Cambio Cocuyo Lateral De Guardabarro	1	669.469,69	658.584,00	600.789,00	664.557,69	680.808,62
182	Cambio de botones de luces	1	167.367,42	164.646,00	150.197,25	166.139,42	170.202,16
183	Cambio Corona Alternador	1	331.319,18	325.931,88	297.329,25	328.888,24	336.930,80
184	Cambio Ecu Caja De Velocidades	1	2.632.792,02	2.589.982,39	2.362.694,70	1.528.482,69	1.702.021,56
185	Cambio Ecu Motor	1	3.743.565,19	3.682.694,21	3.359.514,00	2.797.245,38	2.402.281,86
186	Cambio Escobillas Arranque	1	58.066,25	57.122,08	52.109,25	57.640,21	59.049,73
187	Cambio de cinta espiral	1	312.874,61	307.787,22	280.776,90	310.579,00	318.173,83
188	Cambio Exploradora	1	669.469,69	658.584,00	600.789,00	664.557,69	680.808,62
189	Cambio Inducido Arranque	1	312.874,61	307.787,22	280.776,90	310.579,00	318.173,83
190	Cambio Pera Temperatura Aceite	1	235.680,66	231.848,45	211.502,25	233.951,43	239.672,42
191	Cambio Porta Diodos	1	167.367,42	164.646,00	150.197,25	166.139,42	170.202,16
192	Cambio Portaescobillas Alternador	1	150.289,11	147.845,39	134.871,00	149.186,42	152.834,59
193	Cambio Portaescobillas Arranque	1	150.289,11	147.845,39	134.871,00	149.186,42	152.834,59

194	Cambio Regulador Del Alternador	1	396.216,75	389.774,20	355.569,00	393.309,65	402.927,55
195	Cambio Rele	1	167.367,42	164.646,00	150.197,25	166.139,42	170.202,16
196	Cambio Reten Alternador	1	58.066,25	57.122,08	52.109,25	57.640,21	59.049,73
197	Cambio Sensor De Aceleracion Tps	1	594.325,13	584.661,31	533.353,50	589.964,48	604.391,33
198	Cambio Sensor Flujo De Aire Maf	1	990.541,88	974.435,51	888.922,50	983.274,13	1.007.318,88
199	Cambio Sensor Oxigeno	1	669.469,69	658.584,00	600.789,00	664.557,69	680.808,62
200	Cambio Sensor Posicion Cigüeñal Ckp	1	717.288,95	705.625,72	643.702,50	712.026,10	729.437,81
201	Cambio Sensor Abs	1	594.325,13	584.661,31	533.353,50	589.964,48	604.391,33
202	Cambio Swich Encendido	1	669.469,69	658.584,00	600.789,00	664.557,69	680.808,62
203	Cambio Tablero De Instrumentos E Indicadores	1	2.362.271,61	2.323.860,69	2.119.926,90	2.344.939,28	2.402.281,86
204	Cambio Valvula Iac	1	594.325,13	584.661,31	533.353,50	589.964,48	604.391,33
205	Cambio sensor velocimetro	1	628.481,75	618.262,53	564.006,00	623.870,49	639.126,46
206	Cambio de farola	1	368.891,46	362.893,23	331.047,00	366.184,85	375.139,45
207	Cambio de stop	1	469.311,91	461.680,83	421.165,35	465.868,50	477.260,74
208	Cambio sensor mariposa	1	612.769,70	602.805,97	549.905,85	608.273,72	623.148,30
209	Cambio de Bujas	1	277.624,98	273.110,75	249.143,52	275.588,01	282.327,17
210	Cambio bobina pulsora	1	850.499,76	836.670,49	763.247,25	844.259,52	864.904,83
211	Cambio valvula de aire	1	673.568,48	662.616,15	604.467,30	668.626,41	684.976,84
-	SISTEMA TRASMISION	-	-	-	-	-	-
212	Cambio Automatico Accionador De La 4x4	1	594.325,13	584.661,31	533.353,50	310.579,00	457.114,36
213	Cambio Esparrago Para Rueda	1	99.054,19	97.443,55	88.892,25	98.327,41	100.731,89
214	Cambio Matrimonio Corona-Speed	1	1.949.659,68	1.917.957,90	1.749.644,70	1.661.394,23	1.375.511,30
215	Cambio Palanca De Cambios	1	669.469,69	658.584,00	600.789,00	664.557,69	680.808,62
216	Cambio Retendores Del Diferencial	1	467.262,52	459.664,75	419.326,20	352.622,45	318.173,83
217	Cambio Retenedor Caja Velocidades	1	398.949,28	392.462,30	358.021,20	396.022,13	405.706,36
218	Cambio Retenedor Del Speed	1	181.030,07	178.086,49	162.458,25	179.701,82	184.096,21
219	Cambio Rodamiento Caja Velocidad	1	312.874,61	307.787,22	280.776,90	310.579,00	318.173,83
220	Cambio Rodillo Direccion	1	368.891,46	362.893,23	331.047,00	366.184,85	375.139,45
221	Cambio Rueda Libre	1	945.455,15	930.081,90	848.461,20	773.056,91	604.391,33
222	Cambio Sensor De Sistema Traccion 4x4	1	991.908,15	975.779,56	890.148,60	844.259,52	677.890,87
223	Cambio Sincronizador	1	672.202,22	661.272,10	603.241,20	667.270,17	683.587,43
-	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	-	-	-	-	-	-
224	Servicio de Alineación	1	262.322,82	258.057,40	235.411,20	260.398,12	266.765,83
225	Servicio de Alineación luces	1	24.592,76	24.192,88	22.069,80	24.412,32	25.009,30
226	Servicio de Balanceo	1	207.672,23	204.295,45	186.367,20	206.148,51	211.189,61
227	Servicio de Calibración de inyectores a Diesel	1	N/A	N/A	449.243,04	N/A	N/A
228	Servicio de Calibración de inyectores a gasolina	1	262.322,82	258.057,40	N/A	N/A	266.765,83
229	Servicio reparación Bocin	1	79.243,35	77.954,84	71.113,80	78.000,00	50.000,00
230	Reparación y calibracion bomba de inyección DIESEL	1	N/A	N/A	961.262,40	N/A	N/A
231	Reparación carburador	1	118.865,03	116.932,26	106.670,70	117.992,90	120.878,27
232	Reparación y centrar cardan	1	545.139,60	536.275,54	489.213,90	541.139,83	554.372,74
233	Reparación diferencial	1	532.843,22	524.179,10	478.179,00	528.933,67	541.868,09
234	D/m fusilera principal	1	163.951,76	161.285,88	147.132,00	162.748,82	166.728,64

235	Lavado y mantenimiento tanque combustible	1	266.421,61	262.089,55	239.089,50	264.466,84	270.934,04
236	Reparación y mantenimiento de transfer	1	853.915,42	840.030,61	766.312,50	847.650,12	868.378,35
237	D/m transmision	1	669.469,69	658.584,00	600.789,00	664.557,69	680.808,62
238	Despinche rueda	1	39.621,68	38.977,42	35.556,90	39.330,97	40.292,76
239	Reparación alternador (incluye D/m)	1	163.951,76	161.285,88	147.132,00	162.748,82	166.728,64
240	Reparación arranque (incluye D/m)	1	163.951,76	161.285,88	147.132,00	162.748,82	166.728,64
241	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	1	594.325,13	584.661,31	533.353,50	589.964,48	604.391,33
242	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	1	956.385,27	940.834,29	858.270,00	949.368,13	972.583,75
243	Reparación caja dirección (incluye D/m)	1	532.843,22	524.179,10	478.179,00	528.933,67	541.868,09
244	Reparación general de motor (incluye D/m)	1	1.468.734,52	1.444.852,66	1.318.057,50	1.457.958,20	1.493.610,76
245	Reparación radiador (incluye D/m)	1	524.645,63	516.114,81	470.822,40	520.796,23	533.531,66
246	Reparación transmisión (incluye D/m)	1	532.843,22	524.179,10	478.179,00	528.933,67	541.868,09
247	Revisión general de gas y recertificación	1	464.529,99	456.976,65	416.874,00	461.121,66	472.397,82
248	Servicio prensa hidráulica	1	163.951,76	161.285,88	147.132,00	162.748,82	166.728,64
249	Servicio scanner	1	2.677.878,75	2.634.336,01	2.403.156,00	2.658.230,76	2.723.234,49
250	Reparación sistema frenos mixto	1	491.855,28	483.857,63	441.396,00	488.246,47	500.185,93
251	Reparación sistema electrico	1	307.409,55	302.411,02	275.872,50	305.154,04	312.616,20
252	Sincronización Motor con carburador	1	57.383,12	56.450,06	51.496,20	56.962,09	58.355,02
253	Sincronización motor sistema de inyección	1	459.064,93	451.600,46	411.969,60	455.696,70	466.840,20
254	Lavado y Calibración de un inyector DIESEL	1	N/A	N/A	176.558,40	N/A	N/A
255	Lavado y Calibración de un inyector GASOLINA	1	129.795,14	127.684,65	116.479,50	128.842,82	131.993,51
256	Cambio valvula presion del riel	1	196.742,11	193.543,05	176.558,40	195.298,59	200.074,37
257	latoneria y pintura de una pieza	1	307.409,55	302.411,02	275.872,50	305.154,04	312.616,20
258	Tapicería de un asiento	1	371.623,99	365.581,32	333.499,20	368.897,33	377.918,26
259	Cambio de neumatico	1	71.045,76	69.890,55	63.757,20	70.524,49	72.249,08
260	Reparación mordazas	1	641.597,89	631.165,40	575.776,56	636.890,39	652.464,75
261	Revision y reparacion de luces en general	1	491.855,28	483.857,63	441.396,00	488.246,47	500.185,93
262	Mantenimiento sistema electrico	1	273.252,93	268.809,80	245.220,00	271.248,04	277.881,07
263	Mantenimiento riel de presion de combustible	1	262.322,82	258.057,40	235.411,20	260.398,12	266.765,83
264	Mantenimiento cuerpo de aceleracion	1	415.344,46	408.590,89	372.734,40	412.297,02	422.379,23
265	Reparacion Tuberia De Alta O Baja	1	262.322,82	258.057,40	235.411,20	260.398,12	266.765,83
266	Reparacion Sistema Electrico Del Encendido	1	371.623,99	365.581,32	333.499,20	368.897,33	377.918,26
267	Reparacion Sistema Electrico Inyeccion	1	464.529,99	456.976,65	416.874,00	461.121,66	472.397,82
268	Rectificada De Campana De Una Rueda	1	131.161,41	129.028,70	117.705,60	130.199,06	133.382,91
269	Rectificada De Disco De Una Rueda	1	131.161,41	129.028,70	117.705,60	130.199,06	133.382,91
270	Rectificacion Cigüeñal	1	444.036,02	436.815,92	398.482,50	440.778,06	451.556,74
271	Reparacion General De Culata Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	1.355.334,55	1.333.296,59	1.216.291,20	1.345.390,26	1.378.290,11

272	Reparacion General Del Turbo Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	1.673.674,22	1.646.460,00	1.501.972,50	1.661.394,23	1.702.021,56
273	Sondeada De Radiador	1	349.763,75	344.076,54	313.881,60	347.197,49	355.687,77
274	Reparacion General De La Caja De Velocidades Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	3.512.939,71	3.455.818,74	3.152.548,32	3.487.164,76	3.572.439,05
275	Reparacion General Sistema De Traccion 4x4	1	1.584.867,01	1.559.096,82	1.422.276,00	1.573.238,61	1.611.710,21
276	Reparacion Caja De La Doble O 4x4	1	1.584.867,01	1.559.096,82	1.422.276,00	1.573.238,61	1.611.710,21
277	Reparacion Del Yoqui Del Cardan	1	950.920,21	935.458,09	853.365,60	943.943,17	967.026,13
278	Desmorte pachas traseras	1	153.021,64	150.533,49	137.323,20	151.898,90	155.613,40
279	Cambio o reparacion de emblemas	1	415.344,46	408.590,89	372.734,40	412.297,02	422.379,23
SUBTOTAL			161.134.790,21	158.891.516,43	146.740.685,32	137.769.871,10	146.907.215,74
VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)			30.615.610,14	30.189.388,12	27.880.730,21	26.176.275,51	27.912.370,99
TOTAL IVA INCLUIDO			191.750.400,35	189.080.904,55	174.621.415,53	163.946.146,61	174.819.586,73

VALOR DE LA OFERTA	894.218.453,77
--------------------	----------------

(SIPS) Suministro, Instalación y Puesta en Servicio

1. SE DEBEN LLENAR TODAS LAS CASILLAS, SOLO PARA EL CASO EN EL QUE EL MANTENIMIENTO NO APLIQUE A DETERMINADO VEHICULO SE DEBE COLOCAR DE MANERA ABREVIADA LAS LETRAS N/A

2. LA COTIZACION SE DEBE REALIZAR SOBRE LA BASE DE REPUESTOS ORIGINALES U HOMOLOGACIONES DE MUY BUENA CALIDAD RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA DEL VEHICULO, MARCAS DE SUMINISTROS AUTOMOTRICES POSICIONADAS EN EL MERCADO Y LA MANO DE OBRA CALIFICADA POR INSTITUCIONES PUBLICAS Y/O PRIVADAS RECONOCIDAS

3. EL VALOR UNITARIO DE CADA MANTENIMIENTO SERA SIN IVA, YA QUE AL FINAL SE DEBERA SACAR ESTE AL TOTAL DE LA SUMATORIA DE TODOS LOS MANTENIMIENTOS

4. LOS TRABAJOS A REALIZAR SON BAJO LA MODALIDAD A TODO COSTO ESTO QUIERE DECIR QUE SE DEBE INCLUIR LOS REPUESTOS, LA MANO DE OBRA E INSUMOS PARA QUE EL ELEMENTO QUEDE FUNCIONANDO EN FORMA OPTIMA Y CONSERVANDO SU ORIGINALIDAD.

“Nota: 1. Teniendo en cuenta que el presente proceso se adjudicará por el valor total del Presupuesto oficial y se ejecutará por monto agotable, el valor total de la oferta económica deberá presentarse por el valor total del presupuesto en el SECOP II, anexando el formato de Oferta Económica, en el cual se discrimina el valor unitario de cada uno de los bienes o servicios (según aplique) de acuerdo con las especificaciones técnicas, precios que se deberán mantener durante el plazo de ejecución del Contrato.

Nota: 2. Para efectos de la evaluación y calificación de la oferta económica, se tendrá en cuenta la sumatoria de los valores unitarios de la oferta **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**, con el fin de realizar la evaluación de acuerdo con el factor de evaluación determinado en la Invitación Pública.”

Nota 3: Para efectos de evaluación los proponentes interesados en participar deberán presentar la oferta en plataforma SECOP II por el valor total del presupuesto oficial sin superar este, discriminando en el formulario económico los valores unitarios por cada ítem **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 4: Se deberá ofertar la totalidad de los ítems del anexo de oferta económica, so pena de rechazo

Nota 5: Lo anterior servirá de base para la evaluación económica, adjudicando al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad Estatal en los Documentos del Proceso, mediante la sumatoria de valores unitarios por ítems **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 6: El servicio contratado, se realizará conforme a las necesidades de servicio de acuerdo a prioridades y se ejecutarán previa autorización del Supervisor de acuerdo a protocolo indicado en ficha técnica, quien llevará el control de los mismos hasta agotar el presupuesto oficial asignado si fuere necesario, conforme a los precios unitarios ofertados por la empresa seleccionada.

OFERTA ECONÓMICA - MOTOCARS AMG SAS - PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA NO. 084-00-B-COFAC-BACOF-2024 (VEHICULOS BOMBEROS)

ITE	M	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	N° UNIDADES	KENWORTH ROSENBAUER TANKER	ROSENBAUER PANTHER
		DESCRIPCIÓN		VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA
		COMPONENTES MOTOR	-	-	-
1		Cambio de Aceite hidráulico	1	375.660	401.187
2		Cambio de Aceite motor	1	1.314.811	1.404.154
3		Cambio de Hidraulico	1	166.960	178.305
4		Cambio de valvulina	1	480.010	512.628
5		Cambio Arandelas De Inyectores	1	46.958	50.148
6		Cambio Bomba De Inyeccion De Combustible	1	9.913.259	10.586.875
7		Cambio Bombin	1	886.976	947.247
8		Cambio Camisas Bloque	1	4.043.566	4.318.331
9		Cambio Catalizador	1	1.695.689	1.810.913
10		Cambio Cauchos Valvulas	1	880.454	940.282
11		Cambio Correa De Reparticion	1	945.673	1.009.932
12		Cambio Cremallera Volante	1	1.056.545	1.128.338
13		Suministro Y Cambio Damper Cigüeñal	1	886.976	947.247
14		Cambio Empaque Carter	1	254.353	271.637
15		Cambio Empaque Multiple Admision	1	125.220	133.729
16		Cambio Empaque Multiple Escape	1	117.394	125.371
17		Cambio Empaque Tapa Valvulas	1	300.007	320.392
18		Cambio Empaquetadura Culata	1	1.252.201	1.337.290
19		Cambio Flexible De Escape	1	556.969	594.815
20		Cambio Guia De Valvula	1	932.629	996.002
21		Cambio Inyector De Combustible DIESEL	1	1.728.299	1.845.738
22		Cambio Patin Tensor	1	469.575	501.484
23		Cambio Piñon Cigüeñal	1	143.481	153.231
24		Cambio Piston	1	176.091	188.056
25		Cambio Polea Con Rodamiento	1	495.663	529.344
26		Cambio Punta De Inyector DIESEL	1	300.007	320.392
27		Cambio Retenedor De Inyector	1	101.741	108.655
28		Cambio Silenciador	1	1.206.548	1.288.534
29		Cambio Soporte De Batería	1	104.350	111.441
30		Cambio Tapon De Motor	1	12.392	13.234
31		Cambio Turbo Cargador	1	4.695.754	5.014.836
32		Cambio Valvulas Admision Y Escape	1	913.063	975.107
33		Cambio riel de presion de combustible	1	945.673	1.009.932
34		cambio sensor presion combustible DIESEL	1	730.451	780.086
35		Cambio sensor flujo de aire	1	782.626	835.806
36		Cambio riel de inyeccion DIESEL	1	750.016	800.981
37		Cambio Ventilador O Ventaviola	1	430.444	459.693
38		Cambio de Anillos del pistón o de motor	1	860.888	919.387
39		Cambio de Árbol de levas	1	1.800.039	1.922.354
40		Cambio de Biela	1	642.405	686.057
41		Cambio de Bloque motor	1	3.782.691	4.039.729
42		Cambio de Bomba de aceite	1	2.087.002	2.228.816
43		Cambio de Bomba de agua	1	1.095.676	1.170.128
44		Cambio de Bomba combustible (con D/M tanque)	1	5.060.980	5.404.878
45		Cambio de Bomba combustible (sin D/M tanque)	1	3.717.472	3.970.078
46		Cambio de bujías de precalentamiento	1	626.100	668.645
47		Cambio de Carter	1	313.050	334.322
48		Cambio de Casquetes de bancada	1	554.360	592.029
49		Cambio de Casquetes de la biela	1	443.488	473.623
50		Cambio de Cigüeñal	1	1.800.039	1.922.354
51		Cambio de Correa aire acondicionado	1	234.788	250.742
52		Cambio de Correa alternador	1	208.700	222.882
53		Cambio de Correa única accesorios	1	234.788	250.742
54		Cambio de Correa bomba hidráulica	1	208.700	222.882
55		Cambio de Correa repartición completa	1	1.695.689	1.810.913
56		Cambio de Culata	1	5.603.600	5.984.371
57		Cambio de Deposito lava vidrios	1	423.922	452.728
58		Cambio de Distribuidor	1	N/A	N/A

CORRECCION ARITMETICA OFERTA ECONÓMICA - MOTOCARS AMG SAS - PROCESO DE SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA NO. 084-00-B-COFAC-BACOF-2024 (VEHICULOS BOMBEROS)

ITE	M	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	N° UNIDADES	KENWORTH ROSENBAUER TANKER	ROSENBAUER PANTHER
		DESCRIPCIÓN		VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA	VALOR UNITARIO A TODO COSTO SIN IVA
		COMPONENTES MOTOR	-	-	-
1		Cambio de Aceite hidráulico	1	375.660,36	401.186,85
2		Cambio de Aceite motor	1	1.314.811,25	1.404.153,98
3		Cambio de Hidraulico	1	166.960,16	178.305,27
4		Cambio de valvulina	1	480.010,46	512.627,64
5		Cambio Arandelas De Inyectores	1	46.957,54	50.148,36
6		Cambio Bomba De Inyeccion De Combustible	1	9.913.259,41	10.586.875,25
7		Cambio Bombin	1	886.975,84	947.246,73
8		Cambio Camisas Bloque	1	4.043.566,34	4.318.330,69
9		Cambio Catalizador	1	1.695.689,11	1.810.912,87
10		Cambio Cauchos Valvulas	1	880.453,96	940.281,68
11		Cambio Correa De Reparticion	1	945.672,77	1.009.932,18
12		Cambio Cremallera Volante	1	1.056.544,75	1.128.338,02
13		Suministro Y Cambio Damper Cigüeñal	1	886.975,84	947.246,73
14		Cambio Empaque Carter	1	254.353,37	271.636,93
15		Cambio Empaque Multiple Admision	1	125.220,12	133.728,95
16		Cambio Empaque Multiple Escape	1	117.393,86	125.370,89
17		Cambio Empaque Tapa Valvulas	1	300.006,53	320.392,28
18		Cambio Empaquetadura Culata	1	1.252.201,19	1.337.289,50
19		Cambio Flexible De Escape	1	556.968,65	594.815,23
20		Cambio Guia De Valvula	1	932.629,01	996.002,08
21		Cambio Inyector De Combustible DIESEL	1	1.728.298,51	1.845.738,12
22		Cambio Patin Tensor	1	469.575,45	501.483,56
23		Cambio Piñon Cigüeñal	1	143.481,39	153.231,09
24		Cambio Piston	1	176.090,79	188.056,34
25		Cambio Polea Con Rodamiento	1	495.662,97	529.343,76
26		Cambio Punta De Inyector DIESEL	1	300.006,53	320.392,28
27		Cambio Retenedor De Inyector	1	101.741,35	108.654,77
28		Cambio Silenciador	1	1.206.548,02	1.288.534,16
29		Cambio Soporte De Batería	1	104.350,10	111.440,79
30		Cambio Tapon De Motor	1	12.391,57	13.233,59
31		Cambio Turbo Cargador	1	4.695.754,46	5.014.835,64
32		Cambio Valvulas Admision Y Escape	1	913.063,37	975.106,93
33		Cambio riel de presion de combustible	1	945.672,77	1.009.932,18
34		cambio sensor presion combustible DIESEL	1	730.450,69	780.085,54
35		Cambio sensor flujo de aire	1	782.625,74	835.805,94
36		Cambio riel de inyeccion DIESEL	1	750.016,34	800.980,69
37		Cambio Ventilador O Ventaviola	1	430.444,16	459.693,27
38		Cambio de Anillos del pistón o de motor	1	860.888,32	919.386,53
39		Cambio de Árbol de levas	1	1.800.039,21	1.922.353,66
40		Cambio de Biela	1	642.405,30	686.057,38
41		Cambio de Bloque motor	1	3.782.691,09	4.039.728,71
42		Cambio de Bomba de aceite	1	2.087.001,98	2.228.815,84
43		Cambio de Bomba de agua	1	1.095.676,04	1.170.128,32
44		Cambio de Bomba combustible (con D/M tanque)	1	5.060.979,80	5.404.878,42
45		Cambio de Bomba combustible (sin D/M tanque)	1	3.717.472,28	3.970.078,22
46		Cambio de bujías de precalentamiento	1	626.100,59	668.644,75
47		Cambio de Carter	1	313.050,30	334.322,38
48		Cambio de Casquetes de bancada	1	554.359,90	592.029,21
49		Cambio de Casquetes de la biela	1	443.487,92	473.623,37
50		Cambio de Cigüeñal	1	1.800.039,21	1.922.353,66
51		Cambio de Correa aire acondicionado	1	234.787,72	250.741,78
52		Cambio de Correa alternador	1	208.700,20	222.881,58
53		Cambio de Correa única accesorios	1	234.787,72	250.741,78
54		Cambio de Correa bomba hidráulica	1	208.700,20	222.881,58
55		Cambio de Correa repartición completa	1	1.695.689,11	1.810.912,87
56		Cambio de Culata	1	5.603.600,32	5.984.370,53
57		Cambio de Deposito lava vidrios	1	423.922,28	452.728,22
58		Cambio de Distribuidor	1	N/A	N/A

59	Cambio de Empaquetadura motor completa	1	1.500.033	1.601.961
60	Cambio de Enfocador radiador	1	560.882	598.994
61	Cambio de Filtro de aceite	1	166.960	178.305
62	Cambio de Filtro de aire	1	375.660	401.187
63	Cambio de Filtro de combustible	1	396.530	423.475
64	Cambio de Filtro trampa de combustible	1	438.270	468.051
65	Cambio de Guaya acelerador	1	N/A	N/A
66	Cambio de Guaya embrague	1	N/A	N/A
67	Cambio de Guaya velocímetro	1	N/A	N/A
68	Cambio de Guías válvula	1	336.529	359.397
69	Cambio de Impulsador motor	1	125.220	133.729
70	Cambio de Kit reparación de motor (pistón, anillos y camisas)	1	12.065.480	12.885.342
71	Cambio de Kit reparación motor completa (correa, tensor y patín)	1	1.402.204	1.497.486
72	Cambio de Líquido refrigerante	1	88.698	94.725
73	Cambio de Manguera inferior radiador	1	500.880	534.916
74	Cambio de Manguera superior radiador	1	500.880	534.916
75	Cambio de Moto-ventilador	1	1.304.376	1.393.010
76	Cambio de Patín tensor correa accesorios	1	1.043.501	1.114.408
77	Cambio de Polea cigüeñal	1	344.355	367.755
78	Cambio de Radiador	1	3.150.069	3.364.119
79	Cambio de Refrigerante aire acondicionado	1	208.700	222.882
80	Cambio de Reten eje de levas	1	169.569	181.091
81	Cambio de Reten trasero cigüeñal	1	566.099	604.566
82	Cambio de Soporte motor inferior	1	620.883	663.073
83	Cambio de Soporte motor superior	1	620.883	663.073
84	Cambio de Tanque radiador	1	404.357	431.833
85	Cambio de Tanque limpia brisas	1	410.879	438.798
86	Cambio de Tapa aceite motor	1	88.045	94.028
87	Cambio de Tapa radiador	1	78.263	83.581
88	Cambio de Tapón cárter	1	78.263	83.581
89	Cambio de Termostato	1	313.050	334.322
90	Cambio de Válvula de admisión	1	423.922	452.728
91	Cambio de Válvula de escape	1	423.922	452.728
92	Cambio de Varilla del medidor nivel de aceite	1	234.788	250.742
93	Cambio de Volante motor	1	2.119.611	2.263.641
94	Cambio Filtro de aire acondicionado	1	135.655	144.873
95	Cambio Kit reparación motor (Cadenila-Tensores)	1	1.721.777	1.838.773
96	Cambio Retenedor delantero cigüeñal	1	254.353	271.637
-	SISTEMA DE EMBRAGUE	-	-	-
97	Cambio de Balinera volante motor	1	89.219	95.282
98	Cambio de Bomba auxiliar de embrague	1	532.186	568.348
99	Cambio de Bomba principal embrague	1	583.708	623.372
100	Cambio de Guardapolvo horquilla	1	20.870	22.288
101	Cambio de Horquilla embrague	1	126.524	135.122
102	Cambio de Kit embrague(disco, prensa y balinera)	1	7.200.157	7.689.415
103	Cambio Mangueras Líquido embrague con acoples	1	41.740	44.576
104	Cambio Tubería líquido embrague con acoples	1	41.740	44.576
105	Cambio Líquido de embrague	1	83.480	89.153
106	Cambio de parabrisas	1	3.058.762	3.266.608
-	SISTEMA DE DIRECCION	-	-	-
107	Cambio de Amortiguador dirección	1	991.326	1.058.688
108	Cambio de Biela dirección	1	743.494	794.016
109	Cambio de Bomba hidráulica	1	1.800.039	1.922.354
110	Cambio de Brazo axial dirección	1	652.188	696.505
111	Cambio de Caja de dirección	1	3.326.159	3.552.175
112	Cambio de Empaquetadura completa caja dirección	1	645.666	689.540
113	Cambio de Guarda polvos caja de dirección	1	48.262	51.541
114	Cambio de Rodamiento caja dirección	1	120.003	128.157
115	Cambio de Terminal dirección	1	384.791	410.938
116	Cambio de Terminal dirección corta	1	384.791	410.938
117	Cambio de Terminal dirección larga	1	384.791	410.938
118	Cambio empaquetadura bomba de dirección	1	750.016	800.981
-	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	-	-	-
119	Cambio de Anillo sincronizador de cuarta	1	560.882	598.994
120	Cambio de Anillo sincronizador de primera	1	560.882	598.994
121	Cambio de Anillo sincronizador de quinta	1	560.882	598.994
122	Cambio de Anillo sincronizador de segunda	1	560.882	598.994
123	Cambio de Anillo sincronizador de tercera	1	560.882	598.994

59	Cambio de Empaquetadura motor completa	1	1.500.032,67	1.601.961,39
60	Cambio de Enfocador radiador	1	560.881,78	598.994,26
61	Cambio de Filtro de aceite	1	166.960,16	178.305,27
62	Cambio de Filtro de aire	1	375.660,36	401.186,85
63	Cambio de Filtro de combustible	1	396.530,38	423.475,01
64	Cambio de Filtro trampa de combustible	1	438.270,42	468.051,33
65	Cambio de Guaya acelerador	1	N/A	N/A
66	Cambio de Guaya embrague	1	N/A	N/A
67	Cambio de Guaya velocímetro	1	N/A	N/A
68	Cambio de Guías válvula	1	336.529,07	359.396,55
69	Cambio de Impulsador motor	1	125.220,12	133.728,95
70	Cambio de Kit reparación de motor (pistón, anillos y camisas)	1	12.065.480,20	12.885.341,58
71	Cambio de Kit reparación motor completa (correa, tensor y patín)	1	1.402.204,46	1.497.485,64
72	Cambio de Líquido refrigerante	1	88.697,58	94.724,67
73	Cambio de Manguera inferior radiador	1	500.880,48	534.915,80
74	Cambio de Manguera superior radiador	1	500.880,48	534.915,80
75	Cambio de Moto-ventilador	1	1.304.376,24	1.393.009,90
76	Cambio de Patín tensor correa accesorios	1	1.043.500,99	1.114.407,92
77	Cambio de Polea cigüeñal	1	344.355,33	367.754,61
78	Cambio de Radiador	1	3.150.068,61	3.364.118,91
79	Cambio de Refrigerante aire acondicionado	1	208.700,20	222.881,58
80	Cambio de Reten eje de levas	1	169.568,91	181.091,29
81	Cambio de Reten trasero cigüeñal	1	566.099,29	604.566,30
82	Cambio de Soporte motor inferior	1	620.883,09	663.072,71
83	Cambio de Soporte motor superior	1	620.883,09	663.072,71
84	Cambio de Tanque radiador	1	404.356,63	431.833,07
85	Cambio de Tanque limpia brisas	1	410.878,51	438.798,12
86	Cambio de Tapa aceite motor	1	88.045,40	94.028,17
87	Cambio de Tapa radiador	1	78.262,57	83.580,59
88	Cambio de Tapón cárter	1	78.262,57	83.580,59
89	Cambio de Termostato	1	313.050,30	334.322,38
90	Cambio de Válvula de admisión	1	423.922,28	452.728,22
91	Cambio de Válvula de escape	1	423.922,28	452.728,22
92	Cambio de Varilla del medidor nivel de aceite	1	234.787,72	250.741,78
93	Cambio de Volante motor	1	2.119.611,39	2.263.641,09
94	Cambio Filtro de aire acondicionado	1	135.655,13	144.873,03
95	Cambio Kit reparación motor (Cadenila-Tensores)	1	1.721.776,63	1.838.773,07
96	Cambio Retenedor delantero cigüeñal	1	254.353,37	271.636,93
-	SISTEMA DE EMBRAGUE	-	-	-
97	Cambio de Balinera volante motor	1	89.219,33	95.281,88
98	Cambio de Bomba auxiliar de embrague	1	532.185,50	568.348,04
99	Cambio de Bomba principal embrague	1	583.708,37	623.371,93
100	Cambio de Guardapolvo horquilla	1	20.870,02	22.288,16
101	Cambio de Horquilla embrague	1	126.524,50	135.121,96
102	Cambio de Kit embrague(disco, prensa y balinera)	1	7.200.156,83	7.689.414,65
103	Cambio Mangueras Líquido embrague con acoples	1	41.740,04	44.576,32
104	Cambio Tubería líquido embrague con acoples	1	41.740,04	44.576,32
105	Cambio Líquido de embrague	1	83.480,08	89.152,63
106	Cambio de parabrisas	1	3.058.762,28	3.266.608,22
-	SISTEMA DE DIRECCION	-	-	-
107	Cambio de Amortiguador dirección	1	991.325,94	1.058.687,52
108	Cambio de Biela dirección	1	743.494,46	794.015,64
109	Cambio de Bomba hidráulica	1	1.800.039,21	1.922.353,66
110	Cambio de Brazo axial dirección	1	652.188,12	696.504,95
111	Cambio de Caja de dirección	1	3.326.159,41	3.552.175,25
112	Cambio de Empaquetadura completa caja dirección	1	645.666,24	689.539,90
113	Cambio de Guarda polvos caja de dirección	1	48.261,92	51.541,37
114	Cambio de Rodamiento caja dirección	1	120.002,61	128.156,91
115	Cambio de Terminal dirección	1	384.790,99	410.937,92
116	Cambio de Terminal dirección corta	1	384.790,99	410.937,92
117	Cambio de Terminal dirección larga	1	384.790,99	410.937,92
118	Cambio empaquetadura bomba de dirección	1	750.016,34	800.980,69
-	COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL	-	-	-
119	Cambio de Anillo sincronizador de cuarta	1	560.881,78	598.994,26
120	Cambio de Anillo sincronizador de primera	1	560.881,78	598.994,26
121	Cambio de Anillo sincronizador de quinta	1	560.881,78	598.994,26
122	Cambio de Anillo sincronizador de segunda	1	560.881,78	598.994,26
123	Cambio de Anillo sincronizador de tercera	1	560.881,78	598.994,26

124	Cambio de Anillo sincronizador primera y reverso	1	560.882	598.994
125	Cambio de Bronces sincronizadores (juego)	1	1.076.110	1.149.233
126	Cambio de Buje control cambios	1	211.961	226.364
127	Cambio de Cardan principal	1	2.087.002	2.228.816
128	Cambio de Corona y speed	1	2.934.847	3.134.272
129	Cambio de Cruceta cardan	1	511.315	546.060
130	Cambio de Palanca de cambio	1	815.235	870.631
131	Cambio de Planetarios	1	815.235	870.631
132	Cambio de Satélites	1	782.626	835.806
133	Cambio de Soporte caja de velocidades	1	300.007	320.392
134	Cambio de Valvulina caja x 1 cuarto	1	50.088	53.492
135	Cambio de Valvulina transmision x 1 cuarto	1	50.088	53.492
136	Cambio Rodamientos caja	1	554.360	592.029
137	Cambio Balinera cardan	1	316.311	337.805
138	Cambio Caucho cardan	1	316.311	337.805
139	Cambio Spigo cardan	1	498.924	532.826
140	Cambio Cuplin cardan	1	498.924	532.826
141	Cambio Retenedor cuplin cardan	1	234.788	250.742
142	Cambio de Ejes	1	1.858.736	1.985.039
143	Cambio de Retenedores ejes	1	234.788	250.742
-	SUSPENSIÓN			
144	Cambio de Amortiguador delantero	1	886.976	947.247
145	Cambio de Amortiguador trasero	1	886.976	947.247
146	Cambio de Barra estabilizadora	1	430.444	459.693
147	Cambio de Bocin rueda completo	1	560.882	598.994
148	Cambio de Brazo axial	1	420.009	448.549
149	Cambio de Buje tijera inferior	1	N/A	N/A
150	Cambio de Buje tijera superior	1	N/A	N/A
151	Cambio de Bujes barra estabilizadora (centrales con caucho)	1	N/A	N/A
152	Cambio de Grasa de litio	1	146.090	156.017
153	Cambio de Hoja principal muelle	1	886.976	947.247
154	Cambio de Muñeco o templete estabilizadora	1	N/A	N/A
155	Cambio de Rodamiento rueda delantero interno	1	443.488	473.623
156	Cambio de Rodamiento rueda delantero externo	1	443.488	473.623
157	Cambio de Rodamiento trasero rueda	1	443.488	473.623
158	Cambio de Rotula inferior	1	N/A	N/A
159	Cambio de Rotula superior	1	N/A	N/A
160	Cambio de Tijera inferior	1	N/A	N/A
161	Cambio de Tijera superior	1	N/A	N/A
162	Cambio de Spirales	1	N/A	N/A
163	Cambio de Centrales hojas muelles	1	209.352	223.578
164	Cambio de Bujes muelles delanteros	1	365.225	390.043
165	Cambio de Bujes muelles traseros	1	365.225	390.043
166	Cambio de Hoja muelles secundaria	1	782.626	835.806
-	SISTEMA DE FRENOS			
167	Cambio de Banda freno	1	717.407	766.155
168	Cambio de Boster	1	1.500.033	1.601.961
169	Cambio de Campana freno	1	1.271.767	1.358.185
170	Cambio de Cilindro freno	1	423.922	452.728
171	Cambio de Disco freno	1	N/A	N/A
172	Cambio de Empaquetadura bomba freno	1	560.882	598.994
173	Cambio de Lianas anti ruido pastillas	1	N/A	N/A
174	Cambio de Limpiador partes de freno	1	39.131	41.790
175	Cambio de Manguera freno trasero	1	300.007	320.392
176	Cambio de Manguera freno delantero	1	300.007	320.392
177	Cambio de Pastillas frenos x 4 unidad	1	N/A	N/A
178	Cambio de Trinquete freno de mano	1	N/A	N/A
179	Cambio de Mordazas	1	N/A	N/A
180	Cambio de Guaya freno de emergencia	1	N/A	N/A
181	Cambio de Bomba de freno	1	1.923.955	2.054.690
182	Cambio Buje De Mordaza	1	N/A	N/A
183	Cambio Chupas Cilindro Freno	1	N/A	N/A
184	Cambio Grifo De Purga Freno	1	N/A	N/A
185	Cambio Kit Caliper Mordaza	1	N/A	N/A
186	Cambio Manguera De Freno Mordaza	1	N/A	N/A
187	Cambio sellos internos	1	N/A	N/A
188	Cambio sellos externos	1	N/A	N/A
189	Cambio Kit resortes de freno	1	208.700	222.882

124	Cambio de Anillo sincronizador primera y reverso	1	560.881,78	598.994,26
125	Cambio de Bronces sincronizadores (juego)	1	1.076.110,40	1.149.233,17
126	Cambio de Buje control cambios	1	211.961,14	226.364,11
127	Cambio de Cardan principal	1	2.087.001,98	2.228.815,84
128	Cambio de Corona y speed	1	2.934.846,53	3.134.272,28
129	Cambio de Cruceta cardan	1	511.315,49	546.059,88
130	Cambio de Palanca de cambio	1	815.235,15	870.631,19
131	Cambio de Planetarios	1	815.235,15	870.631,19
132	Cambio de Satélites	1	782.625,74	835.805,94
133	Cambio de Soporte caja de velocidades	1	300.006,53	320.392,28
134	Cambio de Valvulina caja x 1 cuarto	1	50.088,05	53.491,58
135	Cambio de Valvulina transmision x 1 cuarto	1	50.088,05	53.491,58
136	Cambio Rodamientos caja	1	554.359,90	592.029,21
137	Cambio Balinera cardan	1	316.311,24	337.804,90
138	Cambio Caucho cardan	1	316.311,24	337.804,90
139	Cambio Spigo cardan	1	498.923,91	532.826,29
140	Cambio Cuplin cardan	1	498.923,91	532.826,29
141	Cambio Retenedor cuplin cardan	1	234.787,72	250.741,78
142	Cambio de Ejes	1	1.858.736,14	1.985.039,11
143	Cambio de Retenedores ejes	1	234.787,72	250.741,78
-	SUSPENSIÓN	-	-	-
144	Cambio de Amortiguador delantero	1	886.975,84	947.246,73
145	Cambio de Amortiguador trasero	1	886.975,84	947.246,73
146	Cambio de Barra estabilizadora	1	430.444,16	459.693,27
147	Cambio de Bocin rueda completo	1	560.881,78	598.994,26
148	Cambio de Brazo axial	1	420.009,15	448.549,19
149	Cambio de Buje tijera inferior	1	N/A	N/A
150	Cambio de Buje tijera superior	1	N/A	N/A
151	Cambio de Bujes barra estabilizadora (centrales con caucho)	1	N/A	N/A
152	Cambio de Grasa de litio	1	146.090,14	156.017,11
153	Cambio de Hoja principal muelle	1	886.975,84	947.246,73
154	Cambio de Muñeco o templete estabilizadora	1	N/A	N/A
155	Cambio de Rodamiento rueda delantero interno	1	443.487,92	473.623,37
156	Cambio de Rodamiento rueda delantero externo	1	443.487,92	473.623,37
157	Cambio de Rodamiento trasero rueda	1	443.487,92	473.623,37
158	Cambio de Rotula inferior	1	N/A	N/A
159	Cambio de Rotula superior	1	N/A	N/A
160	Cambio de Tijera inferior	1	N/A	N/A
161	Cambio de Tijera superior	1	N/A	N/A
162	Cambio de Spirales	1	N/A	N/A
163	Cambio de Centrales hojas muelles	1	209.352,39	223.578,09
164	Cambio de Bujes muelles delanteros	1	365.225,35	390.042,77
165	Cambio de Bujes muelles traseros	1	365.225,35	390.042,77
166	Cambio de Hoja muelles secundaria	1	782.625,74	835.805,94
-	SISTEMA DE FRENOS	-	-	-
167	Cambio de Banda freno	1	717.406,93	766.155,45
168	Cambio de Boster	1	1.500.032,67	1.601.961,39
169	Cambio de Campana freno	1	1.271.766,83	1.358.184,65
170	Cambio de Cilindro freno	1	423.922,28	452.728,22
171	Cambio de Disco freno	1	N/A	N/A
172	Cambio de Empaquetadura bomba freno	1	560.881,78	598.994,26
173	Cambio de Lianas anti ruido pastillas	1	N/A	N/A
174	Cambio de Limpiador partes de freno	1	39.131,29	41.790,30
175	Cambio de Manguera freno trasero	1	300.006,53	320.392,28
176	Cambio de Manguera freno delantero	1	300.006,53	320.392,28
177	Cambio de Pastillas frenos x 4 unidad	1	N/A	N/A
178	Cambio de Trinquete freno de mano	1	N/A	N/A
179	Cambio de Mordazas	1	N/A	N/A
180	Cambio de Guaya freno de emergencia	1	N/A	N/A
181	Cambio de Bomba de freno	1	1.923.954,95	2.054.689,60
182	Cambio Buje De Mordaza	1	N/A	N/A
183	Cambio Chupas Cilindro Freno	1	N/A	N/A
184	Cambio Grifo De Purga Freno	1	N/A	N/A
185	Cambio Kit Caliper Mordaza	1	N/A	N/A
186	Cambio Manguera De Freno Mordaza	1	N/A	N/A
187	Cambio sellos internos	1	N/A	N/A
188	Cambio sellos externos	1	N/A	N/A
189	Cambio Kit resortes de freno	1	208.700,20	222.881,58

190	Cambio de bocin	1	88.045	94.028
-	SISTEMA ELECTRICO	-	-	-
191	Cambio de Batería	1	1.544.381	1.649.324
192	Cambio de Bobina de encendido	1	N/A	N/A
193	Cambio de Bobinado arranque	1	423.922	452.728
194	Cambio de Escobillas de alternador	1	104.350	111.441
195	Cambio de Flasher direccionales	1	443.488	473.623
196	Cambio de Instalación de alta	1	N/A	N/A
197	Cambio de Limpiador partes eléctricas	1	23.479	25.074
198	Cambio de Soket	1	23.479	25.074
199	Cambio de arranque	1	1.460.901	1.560.171
200	Cambio de Alternador	1	1.382.639	1.476.590
201	Cambio de Bombillo unidad	1	39.131	41.790
202	Cambio de Bombillo stop	1	26.088	27.860
203	Cambio Automatico Arranque	1	423.922	452.728
204	Cambio Balinera Alternador	1	84.784	90.546
205	Cambio Bendix	1	423.922	452.728
206	Cambio Buje Alternador	1	58.697	62.685
207	Cambio Buje Arranque	1	58.697	62.685
208	Cambio Caja De Fusibles Completa	1	378.269	403.973
209	Cambio Cocuyo Lateral De Guardabarro	1	247.831	264.672
210	Cambio Comando De Encendio Luces, Bajas, Altas Y Direccional.	1	847.845	905.456
211	Cambio Comando Limpiabrisas	1	815.235	870.631
212	Comando Multiple Elevavidrios Y Bloqueo Puertas.	1	1.923.955	2.054.690
213	Cambio Comando Simple Elevavidrios	1	443.488	473.623
214	Cambio Contacto Pito De La Cabrilla	1	423.922	452.728
215	Cambio Corona Alternador	1	423.922	452.728
216	Cambio Ecu Caja De Velocidades	1	6.391.444	6.825.749
217	Cambio Ecu Motor	1	10.174.135	10.865.477
218	Cambio Ecu Sistema De Frenos	1	5.543.599	5.920.292
219	Cambio Escobillas Arranque	1	129.133	137.908
220	Cambio de cinta espiral	1	300.007	320.392
221	Cambio Exploradora	1	286.963	306.462
222	Cambio Inducido Arranque	1	423.922	452.728
223	Cambio Modulo Control Velocidades Aire Acondicionado	1	1.923.955	2.054.690
224	Cambio Motor Del Agua Lavaparabrisas	1	300.007	320.392
225	Cambio Motor Electrico Elevavidrio	1	639.144	682.575
226	Cambio Pera Temperatura Aceite	1	238.049	254.224
227	Cambio Porta Diodos	1	172.830	184.574
228	Cambio Portaescoobillas Alternador	1	273.919	292.532
229	Cambio Portaescoobillas Arranque	1	234.788	250.742
230	Cambio Regulador Del Alternador	1	423.922	452.728
231	Cambio Rele	1	150.003	160.196
232	Cambio Reten Alternador	1	65.219	69.650
233	Cambio Sensor De Aceleracion Tps	1	1.043.501	1.114.408
234	Cambio Sensor Flujo De Aire Maf	1	945.673	1.009.932
235	Cambio Sensor Oxigeno	1	945.673	1.009.932
236	Cambio Sensor Posicion Cigüeñal Ckp	1	717.407	766.155
237	Cambio Sensor Abs	1	639.144	682.575
238	Cambio Swich Encendido	1	945.673	1.009.932
239	Cambio Tablero De Instrumentos E Indicadores	1	2.934.847	3.134.272
240	Cambio Valvula Iac	1	815.235	870.631
241	Cambio sensor velocimetro	1	120.655	128.853
242	Cambio Pito Electrico 12 Voltios	1	N/A	N/A
243	Cambio Pito Electrico 24 Voltios	1	208.700	222.882
244	Cambio de farola	1	1.076.110	1.149.233
245	Cambio de stop	1	554.360	592.029
246	Cambio valvula de aire	1	665.232	710.435
-	SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	-	-	-
247	Cambio Balinera Patin Tensor	1	208.700	222.882
248	Cambio Compresor	1	2.380.487	2.542.243
249	Cambio Condensador	1	626.101	668.645
250	Cambio Elevador Aire Acondicionado	1	423.922	452.728
251	Cambio Evaporador	1	1.206.548	1.288.534
252	Cambio Fan Cluch Aire Acondicionado	1	1.076.110	1.149.233
253	Cambio Motoventilador De Velocidades	1	945.673	1.009.932
254	Cambio Valvula De Expansion	1	365.225	390.043
255	Cambio Ventilador	1	1.076.110	1.149.233

190	Cambio de bocin	1	88.045,40	94.028,17
-	SISTEMA ELECTRICO	-	-	-
191	Cambio de Batería	1	1.544.381,47	1.649.323,72
192	Cambio de Bobina de encendido	1	N/A	N/A
193	Cambio de Bobinado arranque	1	423.922,28	452.728,22
194	Cambio de Escobillas de alternador	1	104.350,10	111.440,79
195	Cambio de Flasher direccionales	1	443.487,92	473.623,37
196	Cambio de Instalación de alta	1	N/A	N/A
197	Cambio de Limpiador partes eléctricas	1	23.478,77	25.074,18
198	Cambio de Soket	1	23.478,77	25.074,18
199	Cambio de arranque	1	1.460.901,39	1.560.171,09
200	Cambio de Alternador	1	1.382.638,81	1.476.590,50
201	Cambio de Bombillo unidad	1	39.131,29	41.790,30
202	Cambio de Bombillo stop	1	26.087,52	27.860,20
203	Cambio Automatico Arranque	1	423.922,28	452.728,22
204	Cambio Balinera Alternador	1	84.784,46	90.545,64
205	Cambio Bendix	1	423.922,28	452.728,22
206	Cambio Buje Alternador	1	58.696,93	62.685,45
207	Cambio Buje Arranque	1	58.696,93	62.685,45
208	Cambio Caja De Fusibles Completa	1	378.269,11	403.972,87
209	Cambio Cocuyo Lateral De Guardabarro	1	247.831,49	264.671,88
210	Cambio Comando De Encendio Luces, Bajas, Altas Y Direccional.	1	847.844,55	905.456,44
211	Cambio Comando Limpiabrisas	1	815.235,15	870.631,19
212	Comando Multiple Elevavidrios Y Bloqueo Puertas.	1	1.923.954,95	2.054.689,60
213	Cambio Comando Simple Elevavidrios	1	443.487,92	473.623,37
214	Cambio Contacto Pito De La Cabrilla	1	423.922,28	452.728,22
215	Cambio Corona Alternador	1	423.922,28	452.728,22
216	Cambio Ecu Caja De Velocidades	1	6.391.443,56	6.825.748,51
217	Cambio Ecu Motor	1	10.174.134,65	10.865.477,23
218	Cambio Ecu Sistema De Frenos	1	5.543.599,01	5.920.292,08
219	Cambio Escobillas Arranque	1	129.133,25	137.907,98
220	Cambio de cinta espiral	1	300.006,53	320.392,28
221	Cambio Exploradora	1	286.962,77	306.462,18
222	Cambio Inducido Arranque	1	423.922,28	452.728,22
223	Cambio Modulo Control Velocidades Aire Acondicionado	1	1.923.954,95	2.054.689,60
224	Cambio Motor Del Agua Lavaparabrisas	1	300.006,53	320.392,28
225	Cambio Motor Electrico Elevavidrio	1	639.144,36	682.574,85
226	Cambio Pera Temperatura Aceite	1	238.048,66	254.224,31
227	Cambio Porta Diodos	1	172.829,85	184.573,81
228	Cambio Portaescoobillas Alternador	1	273.919,01	292.532,08
229	Cambio Portaescoobillas Arranque	1	234.787,72	250.741,78
230	Cambio Regulador Del Alternador	1	423.922,28	452.728,22
231	Cambio Rele	1	150.003,27	160.196,14
232	Cambio Reten Alternador	1	65.218,81	69.650,50
233	Cambio Sensor De Aceleracion Tps	1	1.043.500,99	1.114.407,92
234	Cambio Sensor Flujo De Aire Maf	1	945.672,77	1.009.932,18
235	Cambio Sensor Oxigeno	1	945.672,77	1.009.932,18
236	Cambio Sensor Posicion Cigüeñal Ckp	1	717.406,93	766.155,45
237	Cambio Sensor Abs	1	639.144,36	682.574,85
238	Cambio Swich Encendido	1	945.672,77	1.009.932,18
239	Cambio Tablero De Instrumentos E Indicadores	1	2.934.846,53	3.134.272,28
240	Cambio Valvula Iac	1	815.235,15	870.631,19
241	Cambio sensor velocimetro	1	120.654,80	128.853,42
242	Cambio Pito Electrico 12 Voltios	1	N/A	N/A
243	Cambio Pito Electrico 24 Voltios	1	208.700,20	222.881,58
244	Cambio de farola	1	1.076.110,40	1.149.233,17
245	Cambio de stop	1	554.359,90	592.029,21
246	Cambio valvula de aire	1	665.231,88	710.435,05
-	SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	-	-	-
247	Cambio Balinera Patin Tensor	1	208.700,20	222.881,58
248	Cambio Compresor	1	2.380.486,63	2.542.243,07
249	Cambio Condensador	1	626.100,59	668.644,75
250	Cambio Elevador Aire Acondicionado	1	423.922,28	452.728,22
251	Cambio Evaporador	1	1.206.548,02	1.288.534,16
252	Cambio Fan Cluch Aire Acondicionado	1	1.076.110,40	1.149.233,17
253	Cambio Motoventilador De Velocidades	1	945.672,77	1.009.932,18
254	Cambio Valvula De Expansion	1	365.225,35	390.042,77
255	Cambio Ventilador	1	1.076.110,40	1.149.233,17

-	SISTEMA TRASMISION	-	-	-
256	Cambio Automatico Accionador De La 4x4	1	N/A	N/A
257	Cambio Esparrago Para Rueda	1	52.175	55.720
258	Cambio Matrimonio Corona-Speed	1	2.739.190	2.925.321
259	Cambio Palanca De Cambios	1	991.326	1.058.688
260	Cambio Retenedores Del Diferencial	1	234.788	250.742
261	Cambio Retenedor Caja Velocidades	1	267.397	285.567
262	Cambio Retenedor Del Speed	1	267.397	285.567
263	Cambio Rodamiento Caja Velocidad	1	254.353	271.637
264	Cambio Rodillo Direccion	1	273.919	292.532
265	Cambio Rueda Libre	1	N/A	N/A
266	Cambio Sensor De Sistema Traccion 4x4	1	N/A	N/A
267	Cambio Sincronizador	1	945.673	1.009.932
-	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	-	-	-
268	Servicio de Alineación	1	584.361	624.068
269	Servicio de Alineación Luces	1	54.784	58.506
270	Servicio de Balanceo	1	333.920	356.611
271	Servicio de Calibración de inyectores a Diesel	1	1.022.631	1.092.120
272	Servicio reparación Bocin	1	N/A	N/A
273	Reparación y calibracion bomba de inyección DIESEL	1	2.400.052	2.563.138
274	Reparación carburador	1	N/A	N/A
275	Reparación y centrar cardan	1	717.407	766.155
276	Reparación diferencial	1	945.673	1.009.932
277	D/m fusilera principal	1	443.488	473.623
278	D/m muelle trasero	1	313.050	334.322
279	Lavado y mantenimiento tanque combustible	1	453.923	484.767
280	Reparación y mantenimiento de transfer	1	N/A	N/A
281	D/m transmission	1	860.888	919.387
282	Despinche rueda	1	41.740	44.576
283	Mantenimiento De Limpieza Y Reparacion De Fugas Del A/C	1	423.922	452.728
284	Reparación alternador (incluye D/m)	1	375.660	401.187
285	Reparación arranque (incluye D/m)	1	375.660	401.187
286	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	1	815.235	870.631
287	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	1	1.022.631	1.092.120
288	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	1	815.235	870.631
289	Reparación caja dirección (incluye D/m)	1	782.626	835.806
290	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	1	639.144	682.575
291	Reparación general de motor (incluye D/m)	1	2.934.847	3.134.272
292	Reparación radiador (incluye D/m)	1	511.315	546.060
293	Reparación transmisión (incluye D/m)	1	782.626	835.806
294	Revisión general de gas y recertificación	1	423.922	452.728
295	Servicio prensa hidráulica	1	375.660	401.187
296	Servicio scanner	1	438.270	468.051
297	Reparación sistema frenos mixto	1	678.276	724.365
298	Reparación sistema electrico	1	639.144	682.575
299	Sincronización Motor con carburador	1	N/A	N/A
300	Sincronización motor sistema de inyección	1	1.022.631	1.092.120
301	Lavado y Calibración de un inyector DIESEL	1	678.276	724.365
302	latonería y pintura de una pieza	1	443.488	473.623
303	Tapicería de un asiento	1	450.010	480.588
304	Cambio de plumillas	1	62.610	66.864
305	Cambio de neumatico	1	41.740	44.576
306	Reparación mordazas	1	N/A	N/A
307	Mantenimiento sistema válvula EGR	1	554.360	592.029
308	Revision y reparacion de luces en general	1	300.007	320.392
309	Mantenimiento sistema electrico	1	208.700	222.882
310	Carga del sistema de a/a	1	678.276	724.365
311	Mantenimiento riel de presion de combustible	1	234.788	250.742
312	Mantenimiento cuerpo de aceleracion	1	N/A	N/A
313	Reparacion Tuberia De Alta O Baja	1	208.700	222.882
314	Reparacion Sistema Electrico Del Encendido	1	404.357	431.833
315	Reparacion Sistema Electrico Elevavidrios	1	293.485	313.427
316	Reparacion Sistema Electrico Inyeccion	1	717.407	766.155
317	Racalzar Disco De Embrague Con Suministro De Insumos	1	886.976	947.247
318	Reparacion Bomba Embrague	1	N/A	N/A
319	Rectificada De Campana De Una Rueda	1	247.831	264.672
320	Rectificada De Disco De Una Rueda	1	N/A	N/A
321	Remachada De Una Banda Con Suministro De Insumos	1	365.225	390.043

-	SISTEMA TRASMISION	-	-	-
256	Cambio Automatico Accionador De La 4x4	1	N/A	N/A
257	Cambio Esparrago Para Rueda	1	52.175,05	55.720,40
258	Cambio Matrimonio Corona-Speed	1	2.739.190,10	2.925.320,79
259	Cambio Palanca De Cambios	1	991.325,94	1.058.687,52
260	Cambio Retenedores Del Diferencial	1	234.787,72	250.741,78
261	Cambio Retenedor Caja Velocidades	1	267.397,13	285.567,03
262	Cambio Retenedor Del Speed	1	267.397,13	285.567,03
263	Cambio Rodamiento Caja Velocidad	1	254.353,37	271.636,93
264	Cambio Rodillo Direccion	1	273.919,01	292.532,08
265	Cambio Rueda Libre	1	N/A	N/A
266	Cambio Sensor De Sistema Traccion 4x4	1	N/A	N/A
267	Cambio Sincronizador	1	945.672,77	1.009.932,18
-	SERVICIOS Y MANO DE OBRA	-	-	-
268	Servicio de Alineación	1	584.360,55	624.068,44
269	Servicio de Alineación Luces	1	54.783,80	58.506,42
270	Servicio de Balanceo	1	333.920,32	356.610,53
271	Servicio de Calibración de inyectores a Diesel	1	1.022.630,97	1.092.119,76
272	Servicio reparación Bocin	1	N/A	N/A
273	Reparación y calibracion bomba de inyección DIESEL	1	2.400.052,28	2.563.138,22
274	Reparación carburador	1	N/A	N/A
275	Reparación y centrar cardan	1	717.406,93	766.155,45
276	Reparación diferencial	1	945.672,77	1.009.932,18
277	D/m fusilera principal	1	443.487,92	473.623,37
278	D/m muelle trasero	1	313.050,30	334.322,38
279	Lavado y mantenimiento tanque combustible	1	453.922,93	484.767,45
280	Reparación y mantenimiento de transfer	1	N/A	N/A
281	D/m transmission	1	860.888,32	919.386,53
282	Despinche rueda	1	41.740,04	44.576,32
283	Mantenimiento De Limpieza Y Reparacion De Fugas Del A/C	1	423.922,28	452.728,22
284	Reparación alternador (incluye D/m)	1	375.660,36	401.186,85
285	Reparación arranque (incluye D/m)	1	375.660,36	401.186,85
286	Reparación bomba de freno (incluye D/m)	1	815.235,15	870.631,19
287	Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	1	1.022.630,97	1.092.119,76
288	Reparación caja de cambios (incluye D/m)	1	815.235,15	870.631,19
289	Reparación caja dirección (incluye D/m)	1	782.625,74	835.805,94
290	Reparación compresor a/a (incluye D/m)	1	639.144,36	682.574,85
291	Reparación general de motor (incluye D/m)	1	2.934.846,53	3.134.272,28
292	Reparación radiador (incluye D/m)	1	511.315,49	546.059,88
293	Reparación transmisión (incluye D/m)	1	782.625,74	835.805,94
294	Revisión general de gas y recertificación	1	423.922,28	452.728,22
295	Servicio prensa hidráulica	1	375.660,36	401.186,85
296	Servicio scanner	1	438.270,42	468.051,33
297	Reparación sistema frenos mixto	1	678.275,64	724.365,15
298	Reparación sistema electrico	1	639.144,36	682.574,85
299	Sincronización Motor con carburador	1	N/A	N/A
300	Sincronización motor sistema de inyección	1	1.022.630,97	1.092.119,76
301	Lavado y Calibración de un inyector DIESEL	1	678.275,64	724.365,15
302	latonería y pintura de una pieza	1	443.487,92	473.623,37
303	Tapicería de un asiento	1	450.009,80	480.588,42
304	Cambio de plumillas	1	62.610,06	66.864,48
305	Cambio de neumatico	1	41.740,04	44.576,32
306	Reparación mordazas	1	N/A	N/A
307	Mantenimiento sistema válvula EGR	1	554.359,90	592.029,21
308	Revision y reparacion de luces en general	1	300.006,53	320.392,28
309	Mantenimiento sistema electrico	1	208.700,20	222.881,58
310	Carga del sistema de a/a	1	678.275,64	724.365,15
311	Mantenimiento riel de presion de combustible	1	234.787,72	250.741,78
312	Mantenimiento cuerpo de aceleracion	1	N/A	N/A
313	Reparacion Tuberia De Alta O Baja	1	208.700,20	222.881,58
314	Reparacion Sistema Electrico Del Encendido	1	404.356,63	431.833,07
315	Reparacion Sistema Electrico Elevavidrios	1	293.484,65	313.427,23
316	Reparacion Sistema Electrico Inyeccion	1	717.406,93	766.155,45
317	Racalzar Disco De Embrague Con Suministro De Insumos	1	886.975,84	947.246,73
318	Reparacion Bomba Embrague	1	N/A	N/A
319	Rectificada De Campana De Una Rueda	1	247.831,49	264.671,88
320	Rectificada De Disco De Una Rueda	1	N/A	N/A
321	Remachada De Una Banda Con Suministro De Insumos	1	365.225,35	390.042,77

322	Rectificacion Cigüeñal	1	639.144	682.575
323	Reparacion Del Intercooler	1	495.663	529.344
324	Reparacion General De Culata Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	7.565.382	8.079.457
325	Reparacion General Del Turbo Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	7.565.382	8.079.457
326	Sondeada De Radiador	1	375.660	401.187
327	Reparacion General De La Caja De Velocidades Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	4.434.879	4.736.234
328	Reparacion General Sistema De Traccion 4x4	1	N/A	N/A
329	Reparacion Caja De La Doble O 4x4	1	N/A	N/A
330	Reparacion Del Yoqui Del Cardan	1	1.206.548	1.288.534
331	Desmonte pachas traseras	1	319.572	341.287
332	Reparacion sistema del tomafuerza	1	815.235	870.631
333	Repaarcion chapa de una puerta	1	104.350	111.441
334	Cambio de chapa de una puerta	1	84.784	90.546
335	Cambio o reparacion de emblemas	1	247.831	264.672
SUBTOTAL			276.418.456	295.201.365
VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)			52.519.507	56.088.259
TOTAL IVA INCLUIDO			328.937.962	351.289.624

N°	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	N° UNIDAD	KENWORTH	
			ROSENBAUER TANKER	ROSENBAUER PANTHER
1	Técnico - mecánica (Revisión general de gas y certificación Técnico - mecánica)	1	352.217	352.217
2	Valor intermediacion sin IVA	1	30.370	30.370
SUBTOTAL			382.588	382.588
VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)			72.692	72.692
TOTAL IVA INCLUIDO			455.279	455.279

VALOR DE LA OFERTA	\$ 329.393.241,42	\$ 351.744.903,29
	\$ 681.138.144,71	

(SIPS) Suministro, Instalación y Puesta en Servicio

1. SE DEBEN LLENAR TODAS LAS CASILLAS, SOLO PARA EL CASO EN EL QUE EL MANTENIMIENTO NO APLIQUE A DETERMINADO VEHICULO SE DEBE COLOCAR DE MANERA ABREVIADA LAS LETRAS N/A

2. LA COTIZACION SE DEBE REALIZAR SOBRE LA BASE DE REPUESTOS ORIGINALES U HOMOLOGACIONES DE MUY BUENA CALIDAD RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA DEL VEHICULO, MARCAS DE SUMINISTROS AUTOMOTRICES POSICIONADAS EN EL MERCADO Y LA MANO DE OBRA CALIFICADA POR INSTITUCIONES PUBLICAS Y/O PRIVADAS RECONOCIDAS

3. EL VALOR UNITARIO DE CADA MANTENIMIENTO SERA SIN IVA, YA QUE AL FINAL SE DEBERA SACAR ESTE AL TOTAL DE LA SUMATORIA DE TODOS LOS MANTENIMIENTOS

4. LOS TRABAJOS A REALIZAR SON BAJO LA MODALIDAD A TODO COSTO ESTO QUIERE DECIR QUE SE DEBE INCLUIR LOS REPUESTOS, LA MANO DE OBRA E INSUMOS PARA QUE EL ELEMENTO QUEDE FUNCIONANDO EN FORMA OPTIMA Y CONSERVANDO SU ORIGINALIDAD.

Es necesario realizar la revisión técnico-mecánica del parque automotor en los términos del anexo técnico, y de conformidad con los valores mínimos y máximos establecidos por el Ministerio de Transporte para el 2024, los cuales se basaron en lo normado en el artículo 52 de la Ley 769 del año 2002 (Código Nacional de Transito), así como lo establecido en la Resolución 3318 de 2015 “Por la cual se establecen las condiciones, características de seguridad y rangos de precios al usuario para servicios prestados por Centros de Diagnóstico Automotor”, modificada por la Resolución 20213040063835 de 2021.

TIPO VEHICULO	TARIFA SUPERIOR en \$	PORCENTAJE DE	
Pesados	\$ 501.274	INTERMEDIACION	
		5%	

Fuente: <https://mintransporte.gov.co/buscar?idk=1a7417d0bdec798f596a1cd58876e6ce&q>

322	Rectificacion Cigüeñal	1	639.144,36	682.574,85
323	Reparacion Del Intercooler	1	495.662,97	529.343,76
324	Reparacion General De Culata Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	7.565.382,18	8.079.457,43
325	Reparacion General Del Turbo Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	7.565.382,18	8.079.457,43
326	Sondeada De Radiador	1	375.660,36	401.186,85
327	Reparacion General De La Caja De Velocidades Incluye Los Repuestos E Insumos Necesarios Que Garanticen Un Optimo Funcionamiento.	1	4.434.879,21	4.736.233,66
328	Reparacion General Sistema De Traccion 4x4	1	N/A	N/A
329	Reparacion Caja De La Doble O 4x4	1	N/A	N/A
330	Reparacion Del Yoqui Del Cardan	1	1.206.548,02	1.288.534,16
331	Desmonte pachas traseras	1	319.572,18	341.287,43
332	Reparacion sistema del tomafuerza	1	815.235,15	870.631,19
333	Repaarcion chapa de una puerta	1	104.350,10	111.440,79
334	Cambio de chapa de una puerta	1	84.784,46	90.545,64
335	Cambio o reparacion de emblemas	1	247.831,49	264.671,88
SUBTOTAL			276.418.455,74	295.201.364,86
VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)			52.519.506,59	56.088.259,32
TOTAL IVA INCLUIDO			328.937.962,33	351.289.624,18

N°	DESCRIPCIÓN / VEHÍCULO	N° UNIDAD	KENWORTH	
			ROSENBAUER TANKER	ROSENBAUER PANTHER
1	Técnico - mecánica (Revisión general de gas y certificación Técnico - mecánica)	1	352.217,47	352.217,47
2	Valor intermediacion sin IVA	1	17.610,87	17.610,87
SUBTOTAL			369.828,34	369.828,34
VALOR DE IVA TOTAL (SI APLICA)			70.267,39	70.267,39
TOTAL IVA INCLUIDO			440.095,73	440.095,73

VALOR DE LA OFERTA	\$ 329.378.058,06	\$ 351.729.719,91
	\$ 681.107.777,97	

(SIPS) Suministro, Instalación y Puesta en Servicio

1. SE DEBEN LLENAR TODAS LAS CASILLAS, SOLO PARA EL CASO EN EL QUE EL MANTENIMIENTO NO APLIQUE A DETERMINADO VEHICULO SE DEBE COLOCAR DE MANERA ABREVIADA LAS LETRAS N/A

2. LA COTIZACION SE DEBE REALIZAR SOBRE LA BASE DE REPUESTOS ORIGINALES U HOMOLOGACIONES DE MUY BUENA CALIDAD RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA DEL VEHICULO, MARCAS DE SUMINISTROS AUTOMOTRICES POSICIONADAS EN EL MERCADO Y LA MANO DE OBRA CALIFICADA POR INSTITUCIONES PUBLICAS Y/O PRIVADAS RECONOCIDAS

3. EL VALOR UNITARIO DE CADA MANTENIMIENTO SERA SIN IVA, YA QUE AL FINAL SE DEBERA SACAR ESTE AL TOTAL DE LA SUMATORIA DE TODOS LOS MANTENIMIENTOS

4. LOS TRABAJOS A REALIZAR SON BAJO LA MODALIDAD A TODO COSTO ESTO QUIERE DECIR QUE SE DEBE INCLUIR LOS REPUESTOS, LA MANO DE OBRA E INSUMOS PARA QUE EL ELEMENTO QUEDE FUNCIONANDO EN FORMA OPTIMA Y CONSERVANDO SU ORIGINALIDAD.

Es necesario realizar la revisión técnico-mecánica del parque automotor en los términos del anexo técnico, y de conformidad con los valores mínimos y máximos establecidos por el Ministerio de Transporte para el 2024, los cuales se basaron en lo normado en el artículo 52 de la Ley 769 del año 2002 (Código Nacional de Transito), así como lo establecido en la Resolución 3318 de 2015 “Por la cual se establecen las condiciones, características de seguridad y rangos de precios al usuario para servicios prestados por Centros de Diagnóstico Automotor”, modificada por la Resolución 20213040063835 de 2021.

TIPO VEHICULO	TARIFA SUPERIOR en \$	PORCENTAJE DE	
Pesados	\$ 501.274	INTERMEDIACION	
		5%	

Fuente: <https://mintransporte.gov.co/buscar?idk=1a7417d0bdec798f596a1cd58876e6ce&q>

Para diligenciar en la oferta económica EL VALOR DE LAS REVISIONES TECNICO-MECÁNICAS, el proponente NO PODRÁ OFERTAR POR UN VALOR SUPERIOR A LA TARIFA SUPERIOR ANTES DE IVA, así mismo deberá especificar el porcentaje de intermediación en el cuadro que tendrá de utilidad por llevar a cabo esta tarea, este valor debe ser expresado en % y NO DEBE SER SUPERIOR AL 10%, lo anterior teniendo en cuenta el comportamiento del mercado y la regulación por parte del Ministerio de Transporte.

"Nota: 1. Teniendo en cuenta que el presente proceso se adjudicará por el valor total del Presupuesto oficial y se ejecutará por monto agotable, el valor total de la oferta económica deberá presentarse por el valor total del presupuesto en el SECOP II, anexando el formato de Oferta Económica, en el cual se discrimina el valor unitario de cada uno de los bienes o servicios (según aplique) de acuerdo con las especificaciones técnicas, precios que se deberán mantener durante el plazo de ejecución del Contrato.

Nota: 2. Para efectos de la evaluación y calificación de la oferta económica, se tendrá en cuenta la sumatoria de los valores unitarios de la oferta **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**, con el fin de realizar la evaluación de acuerdo con el factor de evaluación determinado en la Invitación Pública."

Nota 3: Para efectos de evaluación los proponentes interesados en participar deberán presentar la oferta en plataforma SECOP II por el valor total del presupuesto oficial sin superar este, discriminando en el formulario económico los valores unitarios por cada ítem **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 4: Se deberá ofertar la totalidad de los ítems del anexo de oferta económica, so pena de rechazo

Nota 5: Lo anterior servirá de base para la evaluación económica, adjudicando al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad Estatal en los Documentos del Proceso, mediante la sumatoria de valores unitarios por ítems **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 6: El servicio contratado, se realizará conforme a las necesidades de servicio de acuerdo a prioridades y se ejecutarán previa autorización del Supervisor de acuerdo a protocolo indicado en ficha técnica, quien llevará el control de los mismos hasta agotar el presupuesto oficial asignado si fuere necesario, conforme a los precios unitarios ofertados por la empresa seleccionada.

Para diligenciar en la oferta económica EL VALOR DE LAS REVISIONES TECNICO-MECÁNICAS, el proponente NO PODRÁ OFERTAR POR UN VALOR SUPERIOR A LA TARIFA SUPERIOR ANTES DE IVA, así mismo deberá especificar el porcentaje de intermediación en el cuadro que tendrá de utilidad por llevar a cabo esta tarea, este valor debe ser expresado en % y NO DEBE SER SUPERIOR AL 10%, lo anterior teniendo en cuenta el comportamiento del mercado y la regulación por parte del Ministerio de Transporte.

"Nota: 1. Teniendo en cuenta que el presente proceso se adjudicará por el valor total del Presupuesto oficial y se ejecutará por monto agotable, el valor total de la oferta económica deberá presentarse por el valor total del presupuesto en el SECOP II, anexando el formato de Oferta Económica, en el cual se discrimina el valor unitario de cada uno de los bienes o servicios (según aplique) de acuerdo con las especificaciones técnicas, precios que se deberán mantener durante el plazo de ejecución del Contrato.

Nota: 2. Para efectos de la evaluación y calificación de la oferta económica, se tendrá en cuenta la sumatoria de los valores unitarios de la oferta **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**, con el fin de realizar la evaluación de acuerdo con el factor de evaluación determinado en la Invitación Pública."

Nota 3: Para efectos de evaluación los proponentes interesados en participar deberán presentar la oferta en plataforma SECOP II por el valor total del presupuesto oficial sin superar este, discriminando en el formulario económico los valores unitarios por cada ítem **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 4: Se deberá ofertar la totalidad de los ítems del anexo de oferta económica, so pena de rechazo

Nota 5: Lo anterior servirá de base para la evaluación económica, adjudicando al oferente que cumpla con todas las condiciones exigidas por la Entidad Estatal en los Documentos del Proceso, mediante la sumatoria de valores unitarios por ítems **(INCLUIDO LOS IMPUESTOS A QUE HAYA LUGAR)**.

Nota 6: El servicio contratado, se realizará conforme a las necesidades de servicio de acuerdo a prioridades y se ejecutarán previa autorización del Supervisor de acuerdo a protocolo indicado en ficha técnica, quien llevará el control de los mismos hasta agotar el presupuesto oficial asignado si fuere necesario, conforme a los precios unitarios ofertados por la empresa seleccionada.