TETÂ REMBIJOKUÁI Sãmbyhyha Secretaría de la FUNCIÓN PÚBLICA

TETÂ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Cuadro Comparativo de Ofertas

Contratacion Directa Nº 02/2023 "Mantenimiento y Reparación de Rodados de la SFP" - Plurianual ID Nº: 425.939

Contratacion Directa Nº 02/2023 "Mantenimiento y Reparación de Rodados de la SFP" - Plurianual ID Nº: 425.939- LOTE 1 HYUNDAI TUCSON					EMPRESA: AUTOMOTIVE S.A.I.E.	EMPRESA MECANIC CENTER	EMPRESA: REPUESTOS Y AUTOMECANICA J.P.M.	TRAKS -CAR-SERVICIO INTEGRAL	AUTOCENTER DE CHUL CHOI CHUNG
Ítem	**Descripción de los Servicios**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
LOTE 1 HYUNDAI TUCSON									
1	**REPARACION DE FRENOS**								
1.1	Juego de pastillas delant.	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
1.2	Discos de Frenos delant.	Unidad	Evento	1	475.097	380.077	411.751	468.763	475.097
1.3	Disco de freno trasero	Unidad	Evento	1	426.581	341.264	369.703	420.893	426.581
1.4	Juego de repuesto de mordaza	Unidad	Evento	1	476.266	381.012	412.764	469.916	476.266
1.5	Cilindros de frenos tras.	Unidad	Evento	1	718.781	575.025	622.944	709.198	718.781
1.6	Zapatas de frenos tras.	Unidad	Evento	1	274.656	219.724	238.035	270.994	274.656
1.7	Tambores de Freno.	Unidad	Evento	1	414.906	331.924	359.585	409.374	414.906
1.8	Cabos de frenos de mano	Unidad	Evento	1	242.516	194.012	210.180	239.282	242.516
1.9	Bomba central de freno	Unidad	Evento	1	670.707	628.787	681.186	775.504	785.984
1.10	Fluido de freno	Unidad	Evento	1	18.700	14.959	16.206	18.450	18.700
1.11	Caños flexibles de frenos	Unidad	Evento	1	184.663	147.730	160.041	182.201	184.663
1.12	Seguros de zapata	Unidad	Evento	1	87.656	70.125	75.969	86.488	87.656
1.13	Rectificación de 2 discos de freno	Unidad	Evento	1	154.688	123.750	134.063	152.625	154.688
1.14	Cementado de 4 zapatas	Unidad	Evento	1	146.094	116.875	126.615	144.146	146.094
1.15	Rectificación de 2 tambores de frenotras	Unidad	Evento	1	110.000	88.000	95.334	108.534	110.000
1.16	Resortes de zapata	Unidad	Evento	1	67.203	53.762	58.243	66.307	67.203
1.17	Juego de reparo de cilindro de frenos	Unidad	Evento	1	204.531	163.624	177.260	201.804	204.531
1.18	Regulador de freno RH	Unidad	Evento	1	201.610	161.287	174.728	198.922	201.610
1.19	Regulador de freno LH	Unidad	Evento	1	201.610	161.287	174.728	198.922	201.610
1.20	Leva de freno	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
1.21	Perno de zapata	Unidad	Evento	1	115.706	92.565	100.279	114.164	115.706
1.22	Pistón de mordaza	Unidad	Evento	1	137.328	109.862	119.018	135.497	137.328
1.23	Mordaza de freno delantero RH	Unidad	Evento	1	768.453	614.762	665.993	758.207	768.453
1.24	Mordaza de freno delantero LH	Unidad	Evento	1	768.453	614.762	665.993	758.207	768.453
1.25	Perno de mordaza	Unidad	Evento	1	111.616	89.292	96.734	110.128	111.616
1.26	Tapa de polvo	Unidad	Evento	1	39.153	31.322	33.933	38.631	39.153
1.27	Goma pedal TM	Unidad	Evento	1	21.622	17.297	18.739	21.333	21.622
1.28	Bulbo de freno	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	78.891
1.29	Mecanismo de freno de mano	Unidad	Evento	1	395.622	316.497	342.872	390.347	395.622
1.30	Juego reparo bomba central de freno	Unidad	Evento	1	613.360	575.025	622.944	709.198	718.781
1.31	Sensor de desaceleración	Unidad	Evento	1	1.171.867	1.098.625	1.190.177	1.354.971	1.373.282
1.32	Bomba de vacío	Unidad	Evento	1	1.555.840	1.458.600	1.580.150	1.798.940	1.823.250
1.33	Servo Freno	Unidad	Evento	1	1.555.840	1.458.600	1.580.150	1.798.940	1.823.250
1.34	Válvula de freno	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
1.35	Sensor ABS de rueda del izq.	Unidad	Evento	1	426.594	341.275	369.715	420.906	426.594
1.36	Sensor ABS de rueda del der	Unidad	Evento	1	426.594	341.275	369.715	420.906	426.594
1.37	Sensor ABS de rueda trasera	Unidad	Evento	1	476.850	381.480	413.270	470.492	476.850
1.38	Modulo hidráulico de ABS	Unidad	Evento	1	476.850	381.480	413.270	470.492	476.850
1.39	Rotor sensor de ABS	Unidad	Evento	1	642.812	514.249	557.104	634.241	642.812
1.40	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
2	**REPARACION DE SUSPENSIÓN DELANTERA**								
2.1	Amortiguadores	Unidad	Evento	1	403.219	322.575	349.456	397.843	403.219
2.2	Rotulas inferiores	Unidad	Evento	1	185.247	148.197	160.547	182.777	185.247
2.3	Rotulas superiores	Unidad	Evento	1	173.560	138.847	150.418	171.246	173.560
2.4	Bujes de parrilla superior	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	78.891
2.5	Bujes de parrilla inferior del.	Unidad	Evento	1	73.047	58.437	63.307	72.073	73.047
2.6	Parrilla de suspensión inferior	Unidad	Evento	1	797.672	638.137	691.316	787.037	797.672
2.7	Parrilla de suspensión superior	Unidad	Evento	1	710.016	568.012	615.347	700.549	710.016
2.8	Buje estabilizador central	Unidad	Evento	1	40.907	32.725	35.452	40.361	40.907
2.9	Bieleta Estabilizadora LH	Unidad	Evento	1	170.638	136.510	147.886	168.363	170.638
2.10	Bieleta Estabilizadora RH	Unidad	Evento	1	170.638	136.510	147.886	168.363	170.638
2.11	Barra estabilizadora del.	Unidad	Evento	1	986.363	924.715	1.001.775	1.140.482	1.155.894
2.12	Barra de torsión RH	Unidad	Evento	1	876.563	701.250	759.688	864.875	876.563
2.13	Barra de torsión LH	Unidad	Evento	1	876.563	701.250	759.688	864.875	876.563
2.14	Brazo barra de torsión LH	Unidad	Evento	1	1.051.875	841.500	911.625	1.037.850	1.000.000
2.15	Brazo barra de torsión RH	Unidad	Evento	1	1.051.875	841.500	911.625	1.037.850	1.000.000
2.16	Asientos barra torsión superior	Unidad	Evento	1	555.156	444.124	481.135	547.754	555.156
2.17	Asientos barra torsión inferior	Unidad	Evento	1	555.156	444.124	481.135	547.754	555.156
2.18	Bulón de torsión	Unidad	Evento	1	52.594	42.075	45.581	51.893	52.594
2.19	Punta eje RH	Unidad	Evento	1	830.397	664.317	719.677	819.325	830.397
2.20	Punta eje LH	Unidad	Evento	1	830.397	664.317	719.677	819.325	830.397
2.21	Rodillo de punta eje	Unidad	Evento	1	104.603	83.682	90.656	103.209	104.603
2.22	Reten de aceite punta eje	Unidad	Evento	1	39.153	31.322	33.933	38.631	39.153
2.23	Maza rueda delantera	Unidad	Evento	1	485.031	388.024	420.360	478.564	485.031
2.24	Rotor sensor	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407

2.25	Ruleman de maza	Unidad	Evento	1	243.100	194.479	210.686	239.858	243.100
2.26	Reten de maza delantera	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	78.891
2.27	Tuerca de maza	Unidad	Evento	1	39.153	31.322	33.933	38.631	39.153
2.28	Arandela de maza	Unidad	Evento	1	8.766	7.012	7.597	8.649	8.766
2.29	Tapa de maza	Unidad	Evento	1	33.310	26.647	28.868	32.866	33.310
2.30	Buje amortiguador	Unidad	Evento	1	64.281	51.424	55.710	63.424	64.281
2.31	Perno Parrilla	Unidad	Evento	1	185.247	148.197	160.547	182.777	185.247
2.32	Taqueador de suspensión LH	Unidad	Evento	1	67.787	54.229	58.749	66.883	67.787
2.33	Taqueador de suspensión RH	Unidad	Evento	1	67.787	54.229	58.749	66.883	67.787
2.34	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.066	45.999	49.833	56.733	57.500
3	**REPARACION DE SISTEMA DE ARRANQUE**								
3.1	Bendix de arranque	Unidad	Evento	1	396.791	317.432	343.885	391.500	396.791
3.2	Rotor de arranque	Unidad	Evento	1	396.206	316.965	343.379	390.924	396.206
3.3	Inducido de arranque	Unidad	Evento	1	536.456	429.165	464.929	529.304	536.456
3.4	Juego de carbones	Unidad	Evento	1	137.912	110.329	119.524	136.073	137.912
3.5	Motor de arranque completo	Unidad	Evento	1	1.199.792	1.124.805	1.218.539	1.387.260	1.200.000
3.6	Automático de arranque	Unidad	Evento	1	279.916	223.932	242.594	276.184	279.916
3.7	Ruleman de arranque	Unidad	Evento	1	115.122	92.097	99.772	113.587	115.122
3.8	Porta carbón	Unidad	Evento	1	198.688	158.950	172.196	196.039	198.688
3.9	Bobina motor de arranque	Unidad	Evento	1	571.519	457.215	495.316	563.899	550.000
3.10	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
4	**REPARACION DE ALTERNADOR**								
4.1	diodos	Unidad	Evento	1	553.403	442.722	479.616	546.025	553.403
4.2	Rotor de Alternador	Unidad	Evento	1	805.269	644.215	697.900	794.532	805.269
4.3	Estator de Alternador	Unidad	Evento	1	593.141	474.512	514.055	585.232	593.141
4.4	Correa de Alternador	Unidad	Evento	1	242.516	194.012	210.180	239.282	242.516
4.5	Rulemanes de Alternador	Unidad	Evento	1	242.516	194.012	210.180	239.282	200.000
4.6	Polea de alternador	Unidad	Evento	1	185.247	148.197	160.547	182.777	185.247
4.7	Carcasa Trasera de Alternador	Unidad	Evento	1	337.769	270.214	292.733	333.265	337.769
4.8	Carcasa delantera de alternador	Unidad	Evento	1	291.019	232.815	252.216	287.139	291.019
4.9	Alternador Completo	Unidad	Evento	1	1.174.360	1.100.962	1.192.710	1.357.854	1.376.204
4.10	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
5	**REPARACION DE PARTES ELECTRICAS EN GENERAL**								
5.1	Foco de Alta y Baja	Unidad	Evento	1	53.762	43.009	46.594	53.045	53.762
5.2	Focos de filamentos	Unidad	Evento	1	14.609	11.687	12.661	14.414	14.609
5.3	Focos de 1 filamento	Unidad	Evento	1	8.766	7.012	7.597	8.649	8.766
5.4	Focos de busca huellas	Unidad	Evento	1	50.841	40.672	44.062	50.163	50.841
5.5	Foco de luz de techo	Unidad	Evento	1	18.116	14.492	15.700	17.874	18.116
5.6	Faro delantero	Unidad	Evento	1	1.002.203	801.762	868.576	988.841	900.000
5.7	Faro trasero	Unidad	Evento	1	2.346.266	1.877.012	2.033.430	2.314.982	1.900.000
5.8	Faritos de luz de chapa	Unidad	Evento	1	230.828	184.662	200.051	227.751	230.828
5.9	Faros busca huellas	Unidad	Evento	1	221.478	177.182	191.948	218.525	221.478
5.10	Conmutador de luces	Unidad	Evento	1	184.663	147.730	160.041	182.201	184.663
5.11	Bulbo de marcha atrás	Unidad	Evento	1	110.447	88.357	95.721	108.975	110.447
5.12	Bulbo de neutro	Unidad	Evento	1	67.203	53.762	58.243	66.307	67.203
5.13	Faro auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	125.641	100.512	108.889	123.966	125.641
5.14	Tablero instrumental	Unidad	Evento	1	2.993.753	2.395.002	2.594.586	2.953.837	2.500.000
5.15	Comando central de lev vid LH	Unidad	Evento	1	376.337	301.069	326.159	371.319	376.337
5.16	Comando central de lev vid RH	Unidad	Evento	1	184.079	147.262	159.535	181.624	184.079
5.17	Interruptor de lev vid tra LH	Unidad	Evento	1	126.225	100.980	109.395	124.542	126.225
5.18	Interruptor de lev vid tra RH	Unidad	Evento	1	126.225	100.980	109.395	124.542	126.225
5.19	Interruptores de puerta	Unidad	Evento	1	52.594	42.075	45.581	51.893	52.594
5.20	Interruptor de estacionamiento	Unidad	Evento	1	67.787	54.229	58.749	66.883	67.787
5.21	Interruptor de 4x4	Unidad	Evento	1	144.341	115.472	125.095	142.416	144.341
5.22	Interruptor de busca huella	Unidad	Evento	1	125.641	100.512	108.889	123.966	125.641
5.23	Relay	Unidad	Evento	1	184.079	147.262	159.535	181.624	184.079
5.24	Encendedor	Unidad	Evento	1	115.706	92.565	100.279	114.164	115.706
5.25	Alarma cinturón	Unidad	Evento	1	243.100	194.479	210.686	239.858	200.000
5.26	Unidad de control	Unidad	Evento	1	5.424.960	5.085.900	5.509.725	6.272.610	4.500.000
5.27	Bocina	Unidad	Evento	1	132.653	106.122	114.966	130.885	132.653
5.28	Relay limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	185.247	148.197	160.547	182.777	185.247
5.29	Control apertura	Unidad	Evento	1	423.672	338.937	367.182	418.023	423.672
5.30	Unidad de control de apertura	Unidad	Evento	1	721.703	577.362	625.476	712.081	721.703
5.31	Unidad de control	Unidad	Evento	1	5.552.507	5.205.475	5.639.265	6.420.086	4.500.000
5.32	Sensor de baja incandescente	Unidad	Evento	1	520.679	416.542	451.255	513.736	520.679
5.33	Sensor de posición de leva	Unidad	Evento	1	243.100	194.479	210.686	239.858	243.100
5.34	Batería 90 Amp.	Unidad	Evento	1	449.969	359.974	389.973	443.969	449.969
5.35	Bujías incandescentes	Unidad	Evento	1	242.516	194.012	210.180	239.282	242.516
5.36	Motor limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	979.997	783.997	849.331	966.931	650.000
5.37	Motor lanza agua	Unidad	Evento	1	394.454	315.562	341.860	389.194	300.000
5.38	Antena centro techo	Unidad	Evento	1	300.953	240.762	260.826	296.941	300.953
5.39	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
6	**REPARACION DE MOTOR**								
6.1	Pistones	Unidad	Evento	1	1.156.907	1.084.600	1.174.984	1.337.674	1.355.750
6.2	Juego de Aros	Unidad	Evento	1	785.984	628.787	681.186	775.504	785.984
6.3	Juego de Juntas	Unidad	Evento	1	742.157	593.725	643.202	732.261	742.157
6.4	Casquillos de biela	Unidad	Evento	1	50.841	40.672	44.062	50.163	50.841
6.5	Casquillos de Bancada	Unidad	Evento	1	230.828	184.662	200.051	227.751	230.828
6.6	Válvulas de Admisión	Unidad	Evento	1	40.322	32.257	34.946	39.785	40.322
6.7	Válvulas de Escape	Unidad	Evento	1	80.060	64.047	69.385	78.992	80.060
6.8	Junta de Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1	222.062	177.649	192.454	219.101	222.062
6.9	Árbol de Levas Adm.	Unidad	Evento	1	991.848	929.857	1.007.346	1.146.825	1.162.322
6.10	Cigüeñal	Unidad	Evento	1	4.610.719	3.688.575	3.995.956	4.549.243	4.610.719

6.11	Bielas	Unidad	Evento	1	378.091	302.472	327.679	373.050	378.091
6.12	Turbo	Unidad	Evento	1	5.139.757	4.818.522	5.220.066	5.942.845	5.000.000
6.13	Tapa de Cilindros	Unidad	Evento	1	6.146.773	5.762.599	6.242.816	7.107.206	6.200.000
6.14	Árbol de levas de Esc.	Unidad	Evento	1	1.006.808	943.882	1.022.540	1.164.122	1.100.000
6.15	Junta de múltiple de adm.	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	78.891
6.16	Junta de múltiple de esc.	Unidad	Evento	1	91.747	73.397	79.514	90.523	91.747
6.17	Junta de frente de motor	Unidad	Evento	1	123.303	98.642	106.863	121.659	123.303
6.18	Reten frente motor	Unidad	Evento	1	46.166	36.932	40.010	45.550	46.166
6.19	Reten de bancada tras.	Unidad	Evento	1	48.503	38.802	42.036	47.857	48.503
6.20	Resortes de válvulas	Unidad	Evento	1	27.466	21.972	23.804	27.100	27.466
6.21	Martilletes de Val.	Unidad	Evento	1	88.825	71.059	76.981	87.640	88.825
6.22	Reten guia de val.	Unidad	Evento	1	10.519	8.415	9.116	10.379	10.519
6.23	Juego de Engranejes del frente motor	Unidad	Evento	1	1.046.031	836.824	906.560	1.032.084	1.046.031
6.24	Cadena de Distribución	Unidad	Evento	1	279.916	223.932	242.594	276.184	279.916
6.25	Aceite 15W40 por litro	Unidad	Evento	1	33.000	18.232	19.752	22.487	45.000
6.26	Filtro de aceite	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	100.000
6.27	Filtro de Aire	Unidad	Evento	1	50.841	40.672	44.062	50.163	150.000
6.28	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	170.638	136.510	147.886	168.363	170.638
6.29	Tensor de Cadena de Distrib.	Unidad	Evento	1	151.937	121.549	131.679	149.911	151.937
6.30	Soporte de caja	Unidad	Evento	1	345.950	276.760	299.824	341.338	345.950
6.31	Soportes de Motor	Unidad	Evento	1	417.828	334.262	362.118	412.257	417.828
6.32	Trabajos de Terceros (Rectificaciones)	Unidad	Evento	1	1.184.000	1.110.000	1.202.500	1.369.000	1.100.000
6.33	Junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	70.125	56.100	60.775	69.190	70.125
6.34	Guia de válvulas	Unidad	Evento	1	187.000	149.599	162.066	184.506	187.000
6.35	Bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	96.422	77.137	83.566	95.137	96.422
6.36	Block motor	Unidad	Evento	1	5.393.781	4.315.024	4.674.610	5.321.864	5.393.781
6.37	Carter motor	Unidad	Evento	1	1.027.331	821.865	890.354	1.013.634	1.027.331
6.38	Guia cadena	Unidad	Evento	1	201.610	161.287	174.728	198.922	201.610
6.39	Leva cadena	Unidad	Evento	1	274.656	219.724	238.035	270.994	274.656
6.40	Calce lateral	Unidad	Evento	1	137.328	109.862	119.018	135.497	137.328
6.41	Perno pistón	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	78.891
6.42	Buje de biela	Unidad	Evento	1	43.829	35.062	37.985	43.244	43.829
6.43	Seguro perno pistón	Unidad	Evento	1	15.779	12.622	13.675	15.568	15.779
6.44	Rotor cigüeñal	Unidad	Evento	1	442.956	354.364	383.895	437.050	442.956
6.45	Polea cigüeñal	Unidad	Evento	1	987.859	926.117	1.003.294	1.142.211	1.157.647
6.46	Múltiple de escape	Unidad	Evento	1	1.112.027	1.042.525	1.129.402	1.285.781	1.100.000
6.47	Múltiple de admisión	Unidad	Evento	1	991.848	929.857	1.007.346	1.146.825	1.100.000
6.48	Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	852.221	798.957	865.537	985.381	998.697
6.49	Depurador de aire	Unidad	Evento	1	307.966	246.372	266.904	303.860	307.966
6.50	Tapa depurador	Unidad	Evento	1	137.328	109.862	119.018	135.497	137.328
6.51	Válvula de aire	Unidad	Evento	1	1.246.667	1.168.750	1.266.146	1.441.459	1.460.938
6.52	Manguera depurador	Unidad	Evento	1	221.478	177.182	191.948	218.525	221.478
6.53	Ducto de aire	Unidad	Evento	1	243.100	194.479	210.686	239.858	243.100
6.54	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.066	45.999	49.833	56.733	50.000
7	**REPARACION DE DIFERENCIAL 4X4**								
7.1	Aceite 80w90 por litro	Unidad	Evento	1	38.000	22.440	24.310	27.676	40.000
7.2	Diferencial completo	Unidad	Evento	1	5.136.656	4.109.325	4.451.769	5.068.168	4.800.000
7.3	Corona y Piñón de Dif. 4x4	Unidad	Evento	1	1.608.200	1.507.687	1.633.328	1.859.482	1.600.000
7.4	Rulemanes de Corona	Unidad	Evento	1	300.953	240.762	260.826	296.941	250.000
7.5	Rulemanes de Piñón	Unidad	Evento	1	250.112	200.089	216.764	246.777	250.112
7.6	Rulemanes del túnel	Unidad	Evento	1	359.975	287.980	311.979	355.176	359.975
7.7	Reten de piñón	Unidad	Evento	1	67.203	53.762	58.243	66.307	67.203
7.8	Tuerca de Piñón	Unidad	Evento	1	39.737	31.789	34.439	39.207	39.737
7.9	Arandela diferencial	Unidad	Evento	1	7.013	5.610	6.078	6.919	7.013
7.10	Retenes del Túnel del dif.	Unidad	Evento	1	61.360	49.087	53.178	60.542	61.360
7.11	Guardapolvos de homocinéticas	Unidad	Evento	1	144.341	115.472	125.095	142.416	144.341
7.12	Tulipas de Homoc. lado caja	Unidad	Evento	1	991.848	929.857	1.007.346	1.146.825	1.162.322
7.13	Tulipas de Homoc. lado rueda	Unidad	Evento	1	991.848	929.857	1.007.346	1.146.825	1.162.322
7.14	Bujes del soporte del túnel de Dif.	Unidad	Evento	1	87.656	70.125	75.969	86.488	87.656
7.15	Homocinética del	Unidad	Evento	1	1.152.419	1.080.392	1.170.425	1.332.484	1.000.000
7.16	Reten de homocinética	Unidad	Evento	1	52.010	41.607	45.075	51.316	52.010
7.17	Ruleman eje homocinética	Unidad	Evento	1	239.594	191.674	207.648	236.399	239.594
7.18	Rodillo eje túnel	Unidad	Evento	1	80.060	64.047	69.385	78.992	80.060
7.19	Encastre de 4x4	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
7.20	Deslizante de 4x4	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
7.21	Eje	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
7.22	Actuador de diferencial	Unidad	Evento	1	496.719	397.375	430.490	490.096	496.719
7.23	Acople	Unidad	Evento	1	3.798.437	3.038.749	3.291.979	3.747.791	2.500.000
7.24	Espaciador	Unidad	Evento	1	15.194	12.154	13.168	14.991	15.194
7.25	Perno diferencial	Unidad	Evento	1	146.094	116.875	126.615	144.146	146.094
7.26	Planetario	Unidad	Evento	1	476.266	381.012	412.764	469.916	476.266
7.27	Engranaje satélite	Unidad	Evento	1	249.528	199.622	216.258	246.201	249.528
7.28	Caja diferencial	Unidad	Evento	1	7.849.512	7.358.917	7.972.161	9.075.999	6.500.000
7.29	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.066	45.999	49.833	56.733	50.000
8	**REPARACION DE DIRECCION**								
8.1	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	2.922.343	2.504.865	2.713.604	3.089.334	2.000.000
8.2	Precap	Unidad	Evento	1	104.019	83.215	90.150	102.632	200.000
8.3	Guardapolvo	Unidad	Evento	1	222.062	177.649	192.454	219.101	120.000
8.4	Muñequin	Unidad	Evento	1	97.591	78.072	84.579	96.290	150.000
8.5	Espárragos de rueda	Unidad	Evento	1	22.206	17.764	19.245	21.910	70.000
8.6	Tuercas de rueda	Unidad	Evento	1	24.544	19.635	21.271	24.217	50.000
8.7	Llantas	Unidad	Evento	1	1.174.360	1.100.962	1.192.710	1.357.854	1.100.000
8.8	Cubiertas 225 60 R17	Unidad	Evento	1	520.094	416.074	450.748	513.159	520.094
8.9	Bomba D/H	Unidad	Evento	1	990.851	928.922	1.006.333	1.145.671	1.000.000
8.10	Columna de dirección	Unidad	Evento	1	869.550	695.640	753.610	857.956	869.550

8.11	Conjunto cilindro contacto	Unidad	Evento	1	572.687	458.149	496.329	565.051	572.687
8.12	Eje de dirección	Unidad	Evento	1	420.750	336.600	364.650	415.140	420.750
8.13	Tanque de fluido D/H	Unidad	Evento	1	242.516	194.012	210.180	239.282	242.516
8.14	Manguera D/H	Unidad	Evento	1	137.328	109.862	119.018	135.497	137.328
8.15	Manguera de retorno D/H	Unidad	Evento	1	243.100	194.479	210.686	239.858	243.100
8.16	Manguera de D/H	Unidad	Evento	1	160.752	150.705	163.264	185.870	188.381
8.17	Juego de rep retenes bomba D/H	Unidad	Evento	1	515.304	483.097	523.356	595.821	603.872
8.18	Juego de rep cartuchos bomba D/H	Unidad	Evento	1	673.201	631.126	683.720	778.389	788.908
8.19	Cuerpo trasero bomba D/H	Unidad	Evento	1	226.079	180.862	195.935	223.064	226.079
8.20	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
9	**REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION Y A.AC**								
9.1	Radiador de agua	Unidad	Evento	1	972.400	911.625	987.594	1.124.338	1.139.531
9.2	Bomba de agua	Unidad	Evento	1	478.720	448.800	486.200	553.520	561.000
9.3	Ventilador de radiador	Unidad	Evento	1	951.362	761.089	824.514	938.677	951.362
9.4	Termostato	Unidad	Evento	1	110.447	88.357	95.721	108.975	110.447
9.5	Junta de termostato	Unidad	Evento	1	15.779	12.622	13.675	15.568	15.779
9.6	Manguera de radiador inferior	Unidad	Evento	1	90.578	72.462	78.501	89.371	90.578
9.7	Manguera de radiador superior	Unidad	Evento	1	110.447	88.357	95.721	108.975	110.447
9.8	Juego de mangueras de calefacción	Unidad	Evento	1	2.486.516	1.989.212	2.154.980	2.453.362	2.486.516
9.9	Condensador de A.Ac	Unidad	Evento	1	1.066.484	853.187	924.286	1.052.264	1.066.484
9.10	Evaporador de A.Ac.	Unidad	Evento	1	941.429	753.142	815.905	928.876	941.429
9.11	Válvula expansora	Unidad	Evento	1	474.512	379.609	411.244	468.185	474.512
9.12	Filtro recibidor de A.Ac.	Unidad	Evento	1	357.053	285.642	309.446	352.293	250.000
9.13	Gas refrigerante 134 A	Unidad	Evento	1	204.531	163.624	177.260	201.804	204.531
9.14	Agua refrigerante c/aditivo	Unidad	Evento	1	29.219	23.374	25.323	28.829	29.219
9.15	Compresor de A. Ac	Unidad	Evento	1	3.261.592	2.795.650	3.028.621	3.447.969	3.000.000
9.16	Polea de compresor	Unidad	Evento	1	350.041	280.032	303.369	345.374	350.041
9.17	Embrague de compresor	Unidad	Evento	1	285.175	228.139	247.151	281.372	285.175
9.18	Caño de compresor	Unidad	Evento	1	745.079	596.062	645.735	735.144	745.079
9.19	Guia ventilador	Unidad	Evento	1	240.763	192.610	208.661	237.553	240.763
9.20	Tapa radiador	Unidad	Evento	1	33.310	26.647	28.868	32.866	33.310
9.21	Goma soporte radiador	Unidad	Evento	1	26.297	21.037	22.791	25.947	26.297
9.22	Protector	Unidad	Evento	1	208.622	166.897	180.806	205.841	208.622
9.23	Tanque aux radiador	Unidad	Evento	1	227.322	181.857	197.012	224.291	227.322
9.24	Enfriador de aire	Unidad	Evento	1	1.076.621	1.009.332	1.093.444	1.244.844	900.000
9.25	Enfriador de aceite	Unidad	Evento	1	1.067.654	854.122	925.300	1.053.418	900.000
9.26	Correa A/A	Unidad	Evento	1	231.997	185.597	201.064	228.903	231.997
9.27	Conjunto polea tensor A/A	Unidad	Evento	1	1.058.171	992.035	1.074.705	1.223.510	1.240.044
9.28	Manguera A/A	Unidad	Evento	1	991.349	929.389	1.006.839	1.146.247	1.161.737
9.29	Comando A/A	Unidad	Evento	1	922.144	737.715	799.191	909.849	922.144
9.30	Motor ventilador A/A	Unidad	Evento	1	825.722	660.577	715.626	814.713	825.722
9.31	Filtro habitáculo A/A	Unidad	Evento	1	138.497	110.797	120.031	136.651	138.497
9.32	Núcleo evaporador A/A	Unidad	Evento	1	941.429	753.142	815.905	928.876	941.429
9.33	Motor ventilador	Unidad	Evento	1	524.184	419.347	454.293	517.195	524.184
9.34	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.066	45.999	49.832	56.732	50.000
10	**REPARACIÓN DE INTERIOR DE CABINA**								
10.1	Mecanismos de lev vid delnt izq.	Unidad	Evento	1	534.704	427.762	463.410	527.574	534.704
10.2	Mecanismos de lev vid delnt der.	Unidad	Evento	1	534.704	427.762	463.410	527.574	534.704
10.3	Mecanismos de lev vid tras izq	Unidad	Evento	1	513.666	410.932	445.177	506.817	513.666
10.4	Mecanismos de lev vid tras der.	Unidad	Evento	1	513.666	410.932	445.177	506.817	513.666
10.5	Tapiz de pta. Del izq.	Unidad	Evento	1	1.185.331	1.111.247	1.203.851	1.370.538	900.000
10.6	Tapiz de pta. Del der.	Unidad	Evento	1	1.185.331	1.111.247	1.203.851	1.370.538	900.000
10.7	Tapiz de pta tras izq.	Unidad	Evento	1	946.968	887.782	961.765	1.094.932	900.000
10.8	Tapiz de pta tras der.	Unidad	Evento	1	946.968	887.782	961.765	1.094.932	900.000
10.9	Cerradura de pta del izq.	Unidad	Evento	1	307.966	246.372	266.904	303.860	307.966
10.10	Cerradura de pta del der.	Unidad	Evento	1	307.966	246.372	266.904	303.860	307.966
10.11	Cerradura de pta tras izq	Unidad	Evento	1	240.763	192.610	208.661	237.553	240.763
10.12	Cerradura de pta tras der.	Unidad	Evento	1	240.763	192.610	208.661	237.553	240.763
10.13	Juego de guia de asiento de cond	Unidad	Evento	1	1.563.320	1.465.612	1.587.747	1.807.589	1.500.000
10.14	Guia de asiento de acompañante	Unidad	Evento	1	1.563.320	1.465.612	1.587.747	1.807.589	1.500.000
10.15	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.065	45.998	49.832	56.731	50.000
11	**REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN**								
11.1	Juego de Anillos Sincronizadores	Unidad	Evento	1	1.445.635	1.355.282	1.468.223	1.671.515	1.100.000
11.2	Juego de Rulemanes	Unidad	Evento	1	1.573.293	1.474.962	1.597.876	1.819.121	1.500.000
11.3	Juego de Rodillos	Unidad	Evento	1	1.047.200	981.750	1.063.563	1.210.825	1.000.000
11.4	Desplazable de 1y2da.	Unidad	Evento	1	946.968	887.782	961.765	1.094.932	1.000.000
11.5	Desplazable de 3ra y 4ta.	Unidad	Evento	1	1.002.819	940.142	1.018.488	1.159.509	1.175.178
11.6	Desplazable de 5ta y M.atras	Unidad	Evento	1	974.893	913.962	990.126	1.127.221	1.142.453
11.7	Eje de Mando	Unidad	Evento	1	941.429	753.142	815.905	928.876	941.429
11.8	Eje Principal	Unidad	Evento	1	1.175.357	1.101.897	1.193.722	1.359.007	1.377.372
11.9	Engranaje de 1ra.	Unidad	Evento	1	576.779	461.422	499.875	569.088	576.779
11.10	Engranaje de 2da.	Unidad	Evento	1	1.044.863	835.890	905.548	1.030.931	700.000
11.11	Engranaje de 3ra.	Unidad	Evento	1	987.859	926.117	1.003.294	1.142.211	800.000
11.12	Engranaje de 5ta.	Unidad	Evento	1	1.002.320	939.675	1.017.981	1.158.933	900.000
11.13	Cuádruple	Unidad	Evento	1	1.275.091	1.195.397	1.295.014	1.474.323	1.200.000
11.14	Reten cola	Unidad	Evento	1	52.010	41.607	45.075	51.316	52.010
11.15	Reten de frente caja	Unidad	Evento	1	53.762	43.009	46.594	53.045	53.762
11.16	Aceite 75w90 por litro	Unidad	Evento	1	42.000	32.725	35.452	40.361	40.907
11.17	Placa intermedia	Unidad	Evento	1	181.741	145.392	157.509	179.318	181.741
11.18	Juego de juntas de caja	Unidad	Evento	1	800.594	640.474	693.848	789.919	800.594
11.19	Engranaje marcha atrás	Unidad	Evento	1	824.553	659.642	714.613	813.559	824.553
11.20	Sincronizador	Unidad	Evento	1	1.441.147	1.351.075	1.463.665	1.666.326	1.300.000
11.21	Engranaje	Unidad	Evento	1	1.044.863	835.890	905.548	1.030.931	1.044.863

11.22	Caja selectora de cambios	Unidad	Evento	1	1.573.293	1.474.962	1.597.876	1.819.121	1.843.703
11.23	Palanca de cambios	Unidad	Evento	1	649.241	519.392	562.675	640.584	649.241
11.24	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
12	**REPARACION DE EMBRAGUE**								
12.1	Plato de Presión	Unidad	Evento	1	1.723.392	1.615.680	1.750.320	1.992.672	2.019.600
12.2	Disco	Unidad	Evento	1	1.723.392	1.615.680	1.750.320	1.992.672	2.019.600
12.3	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	397.960	318.367	344.898	392.654	397.960
12.4	Horquilla	Unidad	Evento	1	575.609	460.487	498.861	567.934	575.609
12.5	Guardapolvo de Horquilla	Unidad	Evento	1	64.281	51.424	55.710	63.424	64.281
12.6	Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1	85.904	68.722	74.450	84.758	85.904
12.7	Volante de motor	Unidad	Evento	1	6.874.667	6.445.000	6.982.084	7.948.834	6.000.000
12.8	Tornillos de volante	Unidad	Evento	1	28.050	22.440	24.310	27.676	28.050
12.9	Corona volante	Unidad	Evento	1	746.247	596.997	646.747	736.297	746.247
12.10	Bulbo de embrague	Unidad	Evento	1	157.197	125.757	136.237	155.101	157.197
12.11	Goma pedal de embrague	Unidad	Evento	1	46.166	36.932	40.010	45.550	46.166
12.12	Flexible de embrague	Unidad	Evento	1	201.610	161.287	174.728	198.922	201.610
12.13	Bomba aux de embrague	Unidad	Evento	1	242.851	227.672	246.645	280.796	284.591
12.14	Juego rep bomba aux de embrague	Unidad	Evento	1	473.733	444.124	481.135	547.754	555.156
12.15	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	392.949	368.389	399.089	454.347	460.487
12.16	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
13	**REPARACION DE DIFERENCIAL TRASERO**								
13.1	Diferencial completo	Unidad	Evento	1	4.520.312	3.616.249	3.917.604	4.460.041	4.200.000
13.2	Juego de piñón y corona	Unidad	Evento	1	3.110.044	2.488.035	2.695.371	3.068.577	3.000.000
13.3	Rulemanes de corona	Unidad	Evento	1	302.706	242.164	262.345	298.670	302.706
13.4	Ruleman de piñón grande	Unidad	Evento	1	366.404	293.122	317.550	361.518	366.404
13.5	Ruleman de piñón chico	Unidad	Evento	1	244.269	195.415	211.700	241.012	244.269
13.6	Reten piñón	Unidad	Evento	1	61.360	49.087	53.178	60.542	61.360
13.7	Espaciador	Unidad	Evento	1	50.841	40.672	44.062	50.163	50.841
13.8	Tuerca de piñón	Unidad	Evento	1	44.997	35.997	38.997	44.397	44.997
13.9	Eje palier trasero	Unidad	Evento	1	642.812	514.249	557.104	634.241	500.000
13.10	Reten palier	Unidad	Evento	1	67.203	53.762	58.243	66.307	67.203
13.11	Ruleman palier	Unidad	Evento	1	337.184	269.747	292.226	332.688	337.184
13.12	Retentor	Unidad	Evento	1	181.741	145.392	157.509	179.318	181.741
13.13	Reten túnel trasero	Unidad	Evento	1	50.841	40.672	44.062	50.163	50.841
13.14	Ollita diferencial	Unidad	Evento	1	5.427.675	4.342.140	4.703.985	5.355.306	4.500.000
13.15	Satélites	Unidad	Evento	1	265.891	212.712	230.439	262.346	265.891
13.16	Disco fricción	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
13.17	Plato fricción	Unidad	Evento	1	379.844	303.874	329.198	374.779	379.844
13.18	Planetarios	Unidad	Evento	1	415.491	332.392	360.092	409.951	415.491
13.19	Aceite de aceite 80w90 por litro	Unidad	Evento	1	38.000	22.440	24.310	27.676	28.050
13.20	Aro de presión	Unidad	Evento	1	123.303	98.642	106.863	121.659	123.303
13.21	Cruceta	Unidad	Evento	1	220.310	176.247	190.935	217.372	220.310
13.22	Acople	Unidad	Evento	1	5.235.392	4.908.180	5.317.195	6.053.422	4.500.000
13.23	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
14	**REPARACION DE SUSPENSIÓN TRASERA**								
14.1	Amortiguadores traseros	Unidad	Evento	1	356.469	285.175	308.940	351.716	356.469
14.2	Bujes de elásticos	Unidad	Evento	1	87.656	70.125	75.969	86.488	87.656
14.3	Grilletes de elásticos	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
14.4	Taqueador trasero	Unidad	Evento	1	168.884	135.107	146.366	166.632	168.884
14.5	Perno elástico	Unidad	Evento	1	321.407	257.125	278.552	317.121	321.407
14.6	Buje amortiguador	Unidad	Evento	1	70.125	56.100	60.775	69.190	70.125
14.7	Buje elástico	Unidad	Evento	1	105.188	84.150	91.163	103.785	105.188
14.8	Goma cabina	Unidad	Evento	1	146.094	116.875	126.615	144.146	146.094
14.9	Mecanismo porta auxilio	Unidad	Evento	1	512.497	409.997	444.164	505.663	512.497
14.10	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.066	45.999	49.833	56.733	57.500
15	**REPARACION DE SISTEMA DE 4X4**								
15.1	Actuador 4x4	Unidad	Evento	1	1.553.347	1.456.262	1.577.618	1.796.057	1.500.000
15.2	Módulo 4x4	Unidad	Evento	1	1.091.083	1.022.890	1.108.131	1.261.565	1.000.000
15.3	Comando 4x4	Unidad	Evento	1	946.968	887.782	961.765	1.094.932	1.109.729
15.4	Cardan Completo	Unidad	Evento	1	3.572.285	2.857.827	3.095.980	3.524.654	3.300.000
15.5	Crucetas de Cardan	Unidad	Evento	1	642.812	514.249	557.104	634.241	642.812
15.6	Centralizador de Cardan	Unidad	Evento	1	720.535	576.427	624.463	710.928	720.535
15.7	Cardan delantero	Unidad	Evento	1	987.360	925.650	1.002.788	1.141.635	1.000.000
15.8	Brida de Cardan Tras. Lado Diferencial	Unidad	Evento	1	1.570.800	1.472.625	1.595.344	1.816.238	1.500.000
15.9	Brida de Cardan Del. Lado Caja	Unidad	Evento	1	512.497	409.997	444.164	505.663	512.497
15.10	Interruptor inhibidor	Unidad	Evento	1	518.925	415.140	449.735	512.006	518.925
15.11	Caja de transferencia	Unidad	Evento	1	8.477.333	7.947.499	8.609.791	9.801.916	7.000.000
15.12	Bomba de transferencia	Unidad	Evento	1	987.360	925.650	1.002.788	1.141.635	1.000.000
15.13	Cadena de transferencia	Unidad	Evento	1	1.171.867	1.098.625	1.190.177	1.354.971	1.100.000
15.14	Brida	Unidad	Evento	1	525.353	420.282	455.306	518.349	525.353
15.15	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
16	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE**								
16.1	Sensor de masa de aire	Unidad	Evento	1	800.594	640.474	693.848	789.919	800.594
16.2	Conjunto aceleración	Unidad	Evento	1	525.353	420.282	455.306	518.349	525.353
16.3	Bomba de combustible de tanque	Unidad	Evento	1	865.685	811.579	879.211	1.000.948	1.014.475
16.4	Bomba alimentadora de combustible	Unidad	Evento	1	5.672.832	5.318.280	5.761.470	6.559.212	5.000.000
16.5	Inyectores	Unidad	Evento	1	2.914.278	2.331.422	2.525.708	2.875.421	2.914.278
16.6	Solenoide alimentadora	Unidad	Evento	1	1.486.027	1.393.150	1.509.246	1.718.219	1.500.000
16.7	Sensor posición de Cigüeñal	Unidad	Evento	1	337.184	269.747	292.226	332.688	337.184
16.8	Sensor posición de Árbol de Levas	Unidad	Evento	1	376.922	301.537	326.666	371.897	376.922
16.9	Sensor de Flujo de Aire	Unidad	Evento	1	172.391	137.912	149.405	170.092	172.391

16.10	Sensor de Acelerador	Unidad	Evento	1	512.497	409.997	444.164	505.663	512.497
16.11	Juego de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter	Unidad	Evento	1	1.720.400	1.612.875	1.747.281	1.989.213	1.500.000
16.12	Base de Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	454.060	363.247	393.518	448.006	454.060
16.13	Sensor de presión Common Rail	Unidad	Evento	1	1.484.531	1.391.747	1.507.726	1.716.488	1.500.000
16.14	Limitador de presión del Common Rail	Unidad	Evento	1	1.570.800	1.472.625	1.595.344	1.816.238	1.700.000
16.15	Juego de Caños de Combustible	Unidad	Evento	1	2.148.747	1.718.997	1.862.247	2.120.097	1.800.000
16.16	Flotador de Tanque	Unidad	Evento	1	739.819	591.855	641.176	729.955	739.819
16.17	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	168.884	135.107	146.366	166.632	168.884
16.18	Pedal de acelerador	Unidad	Evento	1	722.872	578.297	626.489	713.233	722.872
16.19	Sensor de Velocímetro	Unidad	Evento	1	850.266	680.212	736.897	838.929	850.266
16.20	Sensor de temperatura combustible	Unidad	Evento	1	927.988	742.390	804.256	915.615	927.988
16.21	Sensor presión combustible	Unidad	Evento	1	1.484.531	1.391.747	1.507.726	1.716.488	1.739.684
16.22	Tubo Common rail	Unidad	Evento	1	2.474.828	1.979.862	2.144.851	2.441.831	2.200.000
16.23	Arandela de pico inyector	Unidad	Evento	1	39.153	31.322	33.933	38.631	39.153
16.24	Anillo inyector	Unidad	Evento	1	39.153	31.322	33.933	38.631	39.153
16.25	Sensor filtro de combustible	Unidad	Evento	1	109.278	87.422	94.708	107.821	109.278
16.26	Interruptor presión combustible	Unidad	Evento	1	1.484.531	1.391.747	1.507.726	1.716.488	1.300.000
16.27	Conjunto soporte filtro de comb	Unidad	Evento	1	945.971	886.847	960.751	1.093.778	750.000
16.28	Tanque de combustible	Unidad	Evento	1	1.440.149	1.350.139	1.462.651	1.665.172	1.400.000
16.29	Tapa tanque de comb	Unidad	Evento	1	371.078	296.862	321.601	366.131	200.000
16.30	Protector del tanque	Unidad	Evento	1	525.353	420.282	455.306	518.349	525.353
16.31	Tubo de combustible	Unidad	Evento	1	1.185.331	1.111.247	1.203.851	1.370.538	900.000
16.32	Válvula de retención de comb	Unidad	Evento	1	1.062.160	995.775	1.078.756	1.228.123	1.000.000
16.33	Conjunto aceleración	Unidad	Evento	1	1.190.816	1.116.390	1.209.423	1.376.881	1.100.000
16.34	Válvula EGR	Unidad	Evento	1	2.329.904	1.863.922	2.019.250	2.298.838	1.800.000
16.35	Válvula EVRV	Unidad	Evento	1	2.474.830	1.979.863	2.144.852	2.441.832	2.000.000
16.36	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
17	**SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO**								
17.1	Alineación	Unidad	Evento	1	30.938	24.750	26.813	30.525	30.938
17.2	Balanceo	Unidad	Evento	1	30.938	24.750	26.813	30.525	30.938
18	**SERVICIO DE LAVADO DE TAPICERÍA, ALFOMBRADO Y OTROS**								
18.1	Limpieza de alfombras (incluye todas las alfombras)	Unidad	Evento	1	58.438	46.750	50.646	57.659	58.438
18.2	Limpieza integral de tapizado (tapizado completo)	Unidad	Evento	1	137.500	109.999	119.166	135.666	137.500
18.3	Lavado completo de vehículo	Unidad	Evento	1	55.000	30.250	32.771	37.349	37.813
					293.616.030	**254.330.245**	**275.524.650**	**313.674.277**	**280.332.860**

Presidencia de la República
Secretaría de la Función Pública

Sra. Nilda E. Duarte de Godoy
Dirección Operativa de Contrataciones
Secretaría de la Función Pública

TETÃ REMBIJOKUÁI Sãmbyhyha Secretaría de la FUNCIÓN PÚBLICA

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Cuadro Comparativo de Ofertas

Contratacion Directa Nº 02/2023 "Mantenimiento y Reparación de Rodados de la SFP" - Plurianual ID Nº: 425.939

Contratacion Directa Nº 02/2023 "Mantenimiento y Reparación de Rodados de la SFP" - Plurianual ID Nº: 425.939- LOTE 2 HYUNDAI H1					EMPRESA: AUTOMOTIVE S.A.I.E.	EMPRESA: MECANIC CENTER	EMPRESA: REPUESTOS Y AUTOMECANICA J.P.M.	EMPRESA: TRACKS-CAR Servicio Integral	EMPRESA: AUTOCENTER DE CHUL CHOI CHUNG
Ítem	**Descripción de los Servicios**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
	LOTE 2 HYUNDAI H1								
1	**REPARACION DE FRENOS**								
1.1	Juego de pastilla freno	Unidad	Evento	1	467.500	373.999	405.166	461.266	467.500
1.2	Juego pastilla freno Tras.	Unidad	Evento	1	303.145	242.515	262.725	299.103	303.145
1.3	Pistón Mordaza	Unidad	Evento	1	397.375	317.899	344.391	392.076	397.375
1.4	Reten Mordaza	Unidad	Evento	1	113.954	91.162	98.760	112.434	113.954
1.5	Guardapolvo Mordaza del.	Unidad	Evento	1	102.266	81.812	88.630	100.902	102.266
1.6	Guardapolvo Mordaza tras der.	Unidad	Evento	1	32.141	25.712	27.855	31.712	32.141
1.7	Perno Mordaza delantero	Unidad	Evento	1	64.281	51.424	55.710	63.424	64.281
1.8	Perno Mordaza trasero	Unidad	Evento	1	83.273	66.618	72.170	82.163	83.273
1.9	Guardapolvo Mordaza tras izq.	Unidad	Evento	1	30.680	24.543	26.589	30.270	30.680
1.10	Disco Freno Del.	Unidad	Evento	1	991.934	793.546	859.676	978.708	991.934
1.11	Tambor de Freno Tras.	Unidad	Evento	1	1.016.297	813.037	880.791	1.002.747	1.016.297
1.12	Bomba Central Freno	Unidad	Evento	1	617.100	578.531	626.742	713.522	723.164
1.13	Cabo Freno Mano	Unidad	Evento	1	266.621	213.297	231.072	263.066	266.621
1.14	Servo Freno	Unidad	Evento	1	1.231.084	1.154.140	1.250.319	1.423.440	1.442.676
1.15	Fluido	Unidad	Evento	1	23.375	18.700	20.259	23.064	23.375
1.16	Sensor ABS Del. LH	Unidad	Evento	1	361.583	289.266	313.372	356.761	361.583
1.17	Sensor ABS Del. RH	Unidad	Evento	1	361.583	289.266	313.372	356.761	361.583
1.18	Sensor ABS Tras. LH	Unidad	Evento	1	348.434	278.746	301.976	343.788	348.434
1.19	Sensor ABS Tras. RH	Unidad	Evento	1	348.434	278.746	301.976	343.788	348.434
1.20	Módulo Hidráulico ABS	Unidad	Evento	1	4.250.597	3.400.477	3.683.851	4.193.923	3.000.000
1.21	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
2	**REPARACION DE SUSPENSIÓN**								
2.1	Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1	466.154	372.922	404.000	459.938	466.154
2.2	Amortiguador Tras.	Unidad	Evento	1	626.485	501.187	542.953	618.132	626.485
2.3	Amortiguadores de puerta trasera	Unidad	Evento	1	200.283	160.226	173.579	197.613	200.283
2.4	Parrilla Suspensión	Unidad	Evento	1	688.102	550.481	596.355	678.927	688.102
2.5	Maza Rueda Del.	Unidad	Evento	1	922.325	737.859	799.348	910.027	922.325
2.6	Punta Eje LH	Unidad	Evento	1	981.750	785.400	850.850	968.660	981.750
2.7	Punta Eje RH	Unidad	Evento	1	981.750	785.400	850.850	968.660	981.750
2.8	Buje Estabilizador Del.	Unidad	Evento	1	51.133	40.906	44.315	50.451	51.133
2.9	Barra Estabilizadora Del.	Unidad	Evento	1	536.895	429.516	465.309	529.736	536.895
2.10	Bieleta Estabilizador Del.	Unidad	Evento	1	157.051	125.640	136.111	154.957	157.051
2.11	Taqueador Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1	153.398	122.718	132.945	151.353	153.398
2.12	Guardapolvo Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1	68.664	54.931	59.509	67.748	68.664
2.13	Torreta Amortiguador Del.	Unidad	Evento	1	275.189	220.151	238.497	271.520	275.189
2.14	Rotula Suspensión	Unidad	Evento	1	340.738	272.590	295.306	336.195	340.738
2.15	Taqueador Amortiguador Tras.	Unidad	Evento	1	218.110	174.487	189.028	215.202	218.110
2.16	Espiral Tras.	Unidad	Evento	1	584.719	467.775	506.756	576.923	584.719
2.17	Espiral Del.	Unidad	Evento	1	453.561	362.848	393.086	447.514	453.561
2.18	Buje Tras.	Unidad	Evento	1	49.672	39.737	43.049	49.009	49.672
2.19	Brazo Tras.	Unidad	Evento	1	1.013.891	811.112	878.705	1.000.372	1.013.891
2.20	Brazo Tensor	Unidad	Evento	1	791.828	633.462	686.251	781.270	791.828
2.21	Barra Trasera	Unidad	Evento	1	332.363	265.890	288.048	327.932	332.363
2.22	Buje Estabilizador Tras.	Unidad	Evento	1	54.055	43.243	46.847	53.334	54.055
2.23	Bieleta Estabilizador Tras.	Unidad	Evento	1	145.364	116.290	125.982	143.425	145.364
2.24	Buje de Parrilla del	Unidad	Evento	1	110.215	88.171	95.519	108.745	110.215
2.25	Buje de Parrilla Tras	Unidad	Evento	1	129.938	103.950	112.613	128.205	129.938
2.26	Cubiertas 215 70 R16	Unidad	Evento	1	511.328	409.062	443.151	504.511	700.000
2.27	Tuerca Rueda	Unidad	Evento	1	191.039	152.831	165.567	188.492	191.039
2.28	Prisionero Rueda	Unidad	Evento	1	159.200	127.359	137.973	157.077	159.200
2.29	Barra Estabilizadora Tras.	Unidad	Evento	1	307.528	246.022	266.524	303.427	307.528
2.30	Porta Auxilio	Unidad	Evento	1	471.152	376.921	408.331	464.869	471.152
2.31	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
3	**REPARACION DE PARTES ELECTRICAS EN GENERAL**								
3.1	Motor Arranque	Unidad	Evento	1	1.660.560	1.556.775	1.686.506	1.920.023	1.700.000
3.2	Alternador	Unidad	Evento	1	1.731.620	1.623.393	1.758.676	2.002.185	1.800.000
3.3	Batería	Unidad	Evento	1	562.461	449.968	487.466	554.962	800.000
3.4	Bendix Arranque	Unidad	Evento	1	230.098	184.078	199.418	227.030	230.098
3.5	Automático Arranque	Unidad	Evento	1	244.707	195.765	212.079	241.444	244.707
3.6	Inducido Arranque	Unidad	Evento	1	580.723	464.578	503.293	572.980	580.723
3.7	Porta Carbón	Unidad	Evento	1	986.133	788.906	854.649	972.985	400.000
3.8	Campo Arranque	Unidad	Evento	1	273.926	219.141	237.403	270.274	273.926
3.9	Reductora Arranque	Unidad	Evento	1	127.832	102.265	110.788	126.128	127.832
3.10	Bujía Incandescente	Unidad	Evento	1	296.871	237.496	257.288	292.913	296.871
3.11	Rotor Alternador	Unidad	Evento	1	580.723	464.578	503.293	572.980	580.723
3.12	Estator Alternador	Unidad	Evento	1	456.543	365.234	395.671	450.456	456.543
3.13	Regulador Voltaje	Unidad	Evento	1	418.559	334.846	362.751	412.978	418.559
3.14	Rectificador	Unidad	Evento	1	390.801	312.640	338.694	385.590	390.801
3.15	Bomba Vacío Alternador	Unidad	Evento	1	358.417	336.015	364.017	414.419	420.020
3.16	Ruleman Alternador	Unidad	Evento	1	120.527	96.421	104.457	118.920	120.527
3.17	Válvula Solenoide	Unidad	Evento	1	606.289	485.031	525.450	598.205	450.000
3.18	Faros Delanteros	Unidad	Evento	1	1.301.850	1.220.484	1.322.192	1.505.264	1.525.606
3.19	Faros Traseros	Unidad	Evento	1	899.121	719.296	779.238	887.133	899.121
3.20	Faros de Busca Huella	Unidad	Evento	1	458.262	366.609	397.160	452.152	458.262

3.21	Focos Alta	Unidad	Evento	1	109.571	87.656	94.961	108.110	109.571
3.22	Focos Baja	Unidad	Evento	1	65.742	52.593	56.976	64.865	65.742
3.23	Focos de 1 Filamento	Unidad	Evento	1	37.426	29.940	32.436	36.927	37.426
3.24	Focos de 2 Filamentos	Unidad	Evento	1	16.823	13.458	14.580	16.598	16.823
3.25	Focos Luz Chica	Unidad	Evento	1	16.242	12.993	14.076	16.025	16.242
3.26	Focos de Busca Huella	Unidad	Evento	1	76.571	61.256	66.361	75.550	76.571
3.27	Faro Patente LH	Unidad	Evento	1	52.594	42.075	45.581	51.893	52.594
3.28	Faro Patente RH	Unidad	Evento	1	52.594	42.075	45.581	51.893	52.594
3.29	Fusibles 10A	Unidad	Evento	1	11.495	9.195	9.962	11.341	11.495
3.30	Fusibles 15A	Unidad	Evento	1	16.092	12.873	13.946	15.877	16.092
3.31	Fusibles 20A	Unidad	Evento	1	20.690	16.551	17.931	20.414	20.690
3.32	Lámpara Interior	Unidad	Evento	1	319.043	255.234	276.504	314.789	319.043
3.33	Interruptor Limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	217.315	173.851	188.339	214.417	217.315
3.34	Bobina de Contacto	Unidad	Evento	1	390.801	312.640	338.694	385.590	390.801
3.35	Interruptor de Luces	Unidad	Evento	1	230.098	184.078	199.418	227.030	230.098
3.36	Bocina	Unidad	Evento	1	227.468	181.974	197.139	224.435	227.468
3.37	Antena	Unidad	Evento	1	84.004	67.203	72.803	82.884	84.004
3.38	Sensor Cigüeñal	Unidad	Evento	1	233.750	187.000	202.584	230.634	233.750
3.39	Motor Limpiaparabrisas Del.	Unidad	Evento	1	525.938	420.750	455.813	518.925	525.938
3.40	Motor Limpiaparabrisas Tras.	Unidad	Evento	1	478.457	382.765	414.663	472.078	478.457
3.41	Válvula EGR	Unidad	Evento	1	1.072.328	857.862	929.351	1.058.031	800.000
3.42	Bomba Vacío Motor	Unidad	Evento	1	566.610	531.196	575.463	655.143	500.000
3.43	Válvula	Unidad	Evento	1	277.578	222.062	240.568	273.877	200.000
3.44	Bulbo Marcha atrás	Unidad	Evento	1	122.719	98.175	106.356	121.083	122.719
3.45	Bulbo Neutro	Unidad	Evento	1	98.614	78.891	85.465	97.299	98.614
3.46	Base Antena	Unidad	Evento	1	203.801	163.041	176.628	201.084	203.801
3.47	Motor Lanza Agua	Unidad	Evento	1	200.149	160.119	173.462	197.480	200.149
3.48	Bulbo Presion Aceite	Unidad	Evento	1	45.289	36.231	39.250	44.685	45.289
3.49	Sensor Temperatura Agua	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	78.891
3.50	Unidad de Control	Unidad	Evento	1	5.050.373	4.734.724	5.129.285	5.839.494	4.500.000
3.51	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
4	**REPARACION DE MOTOR**								
4.1	Pistón STD 1&2	Unidad	Evento	1	638.318	510.654	553.209	629.807	638.318
4.2	Pistón STD 3&4	Unidad	Evento	1	638.318	510.654	553.209	629.807	638.318
4.3	Juego de aros STD	Unidad	Evento	1	848.075	678.459	734.998	836.767	848.075
4.4	Casquillo Bancada	Unidad	Evento	1	262.969	210.375	227.906	259.463	262.969
4.5	Casquillo Biela	Unidad	Evento	1	317.883	254.306	275.499	313.645	317.883
4.6	Calce Lateral	Unidad	Evento	1	205.992	164.793	178.526	203.245	205.992
4.7	Ruleman Piloto	Unidad	Evento	1	47.480	37.984	41.150	46.847	47.480
4.8	Buje Biela	Unidad	Evento	1	85.852	68.681	74.405	84.707	85.852
4.9	Juego de juntas motor	Unidad	Evento	1	986.133	788.906	854.649	972.985	750.000
4.10	Camisa Motor	Unidad	Evento	1	547.293	437.834	474.321	539.996	500.000
4.11	Filtro Aceite	Unidad	Evento	1	52.594	42.075	45.581	51.893	100.000
4.12	Aceite 15W-40 por litro	Unidad	Evento	1	33.000	107.662	116.635	132.784	90.000
4.13	Filtro Aire	Unidad	Evento	1	71.586	57.268	62.041	70.632	110.000
4.14	Filtro Combustible	Unidad	Evento	1	217.680	174.144	188.656	214.778	217.680
4.15	Cigüeñal	Unidad	Evento	1	3.078.926	2.463.141	2.668.403	3.037.874	2.500.000
4.16	Polea Cigüeñal	Unidad	Evento	1	457.274	365.818	396.304	451.177	457.274
4.17	Carter Motor	Unidad	Evento	1	620.168	496.134	537.479	611.899	620.168
4.18	Eje Leva LH	Unidad	Evento	1	710.016	568.012	615.347	700.549	710.016
4.19	Eje Leva RH	Unidad	Evento	1	710.016	568.012	615.347	700.549	710.016
4.20	Sensor Flujo Aire	Unidad	Evento	1	1.005.856	804.684	871.742	992.444	900.000
4.21	Martillito Leva Ad.	Unidad	Evento	1	102.094	81.675	88.481	100.733	102.094
4.22	Martillito Leva Esc.	Unidad	Evento	1	459.809	367.846	398.501	453.678	459.809
4.23	Botador Hidráulico	Unidad	Evento	1	595.590	476.472	516.178	587.649	595.590
4.24	Reten Frente	Unidad	Evento	1	49.672	39.737	43.049	49.009	49.672
4.25	Reten Bancada	Unidad	Evento	1	84.004	67.203	72.803	82.884	84.004
4.26	Reten Leva	Unidad	Evento	1	27.758	22.206	24.057	27.387	27.758
4.27	Buje Balanceador prim.	Unidad	Evento	1	46.750	37.399	40.516	46.126	46.750
4.28	Buje Balanceador sec	Unidad	Evento	1	46.750	37.399	40.516	46.126	46.750
4.29	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	6.136.093	5.752.587	6.231.970	7.094.858	5.500.000
4.30	Junta Tapa Motor	Unidad	Evento	1	420.750	336.600	364.650	415.140	420.750
4.31	Tapa balancín	Unidad	Evento	1	462.387	369.909	400.735	456.222	462.387
4.32	Junta Tapa balancín	Unidad	Evento	1	72.317	57.853	62.674	71.352	72.317
4.33	Bomba Aceite	Unidad	Evento	1	944.350	885.328	959.106	1.091.905	1.106.660
4.34	Carcaza Frente	Unidad	Evento	1	573.418	458.734	496.962	565.772	573.418
4.35	Tapa Filtro Aire	Unidad	Evento	1	76.700	61.359	66.473	75.677	76.700
4.36	Base Filtro Aire	Unidad	Evento	1	143.903	115.122	124.716	141.984	143.903
4.37	Conducto Aire	Unidad	Evento	1	153.398	122.718	132.945	151.353	153.398
4.38	Manguera Depurador Aire	Unidad	Evento	1	286.344	229.075	248.165	282.526	286.344
4.39	Junta Liquida	Unidad	Evento	1	153.398	122.718	132.945	151.353	153.398
4.40	Soporte Motor	Unidad	Evento	1	726.086	580.869	629.275	716.405	726.086
4.41	Soporte Caja	Unidad	Evento	1	376.922	301.537	326.666	371.897	376.922
4.42	Guia Válvula Ad.	Unidad	Evento	1	93.500	74.800	81.034	92.254	93.500
4.43	Guia Válvula Esc.	Unidad	Evento	1	113.954	91.162	98.760	112.434	113.954
4.44	Correa Dentada	Unidad	Evento	1	217.680	174.144	188.656	214.778	217.680
4.45	Tensor Correa	Unidad	Evento	1	122.719	98.175	106.356	121.083	122.719
4.46	Válvula Admisión	Unidad	Evento	1	185.797	148.637	161.024	183.319	185.797
4.47	Válvula Escape	Unidad	Evento	1	348.369	278.695	301.920	343.724	348.369
4.48	Correa Alternador	Unidad	Evento	1	284.883	227.906	246.899	281.085	284.883
4.49	Correa D/H	Unidad	Evento	1	52.594	42.075	45.581	51.893	52.594
4.50	Correa A/C	Unidad	Evento	1	76.700	61.359	66.473	75.677	76.700
4.51	Turbocargador	Unidad	Evento	1	5.497.177	5.153.603	5.583.070	6.356.111	4.500.000
4.52	Conjunto Refrigerador Aceite	Unidad	Evento	1	1.050.315	984.670	1.066.726	1.214.427	1.100.000
4.53	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.064	45.997	49.831	56.731	50.000
5	**REPARACION DE DIRECCION**								
5.1	Extremo Dirección	Unidad	Evento	1	140.250	112.200	121.550	138.380	140.250
5.2	Guardapolvo Cremallera	Unidad	Evento	1	99.344	79.474	86.098	98.019	99.344
5.3	Precap	Unidad	Evento	1	125.641	100.512	108.889	123.966	125.641
5.4	Buje Cremallera	Unidad	Evento	1	120.527	96.421	104.457	118.920	120.527
5.5	Buje	Unidad	Evento	1	81.083	64.866	70.272	80.001	81.083

5.6	Bomba D/H	Unidad	Evento	1	882.017	826.890	895.798	1.019.832	1.033.613
5.7	Columna Dirección	Unidad	Evento	1	1.021.367	817.093	885.185	1.007.749	1.021.367
5.8	Deposito Fluido D/H	Unidad	Evento	1	137.328	109.862	119.018	135.497	137.328
5.9	Manguera D/H	Unidad	Evento	1	708.555	566.844	614.081	699.108	708.555
5.10	Cremallera D/H	Unidad	Evento	1	3.759.966	3.222.828	3.491.397	3.974.821	3.000.000
5.11	Súper ATF	Unidad	Evento	1	37.125	29.700	32.175	36.630	37.125
5.12	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
6	**REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERANCION Y A.AC.**								
6.1	Bomba Agua	Unidad	Evento	1	496.173	465.162	503.926	573.701	581.453
6.2	Junta Bomba Agua	Unidad	Evento	1	21.817	20.453	22.158	25.226	25.567
6.3	Ventilador	Unidad	Evento	1	222.793	178.234	193.087	219.822	222.793
6.4	Embrague Ventilador	Unidad	Evento	1	639.161	511.328	553.939	630.638	639.161
6.5	Radiador Agua	Unidad	Evento	1	1.004.906	803.925	870.919	991.508	900.000
6.6	Manguera Superior	Unidad	Evento	1	45.289	36.231	39.250	44.685	45.289
6.7	Manguera Inferior	Unidad	Evento	1	42.368	33.894	36.719	41.803	42.368
6.8	Radiador Aceite	Unidad	Evento	1	969.283	908.703	984.428	1.120.734	1.000.000
6.9	Polea Tensora	Unidad	Evento	1	285.614	228.490	247.532	281.805	285.614
6.10	Polea	Unidad	Evento	1	309.028	247.222	267.824	304.907	309.028
6.11	Carga de Refrigerante	Unidad	Evento	1	43.750	34.999	37.916	43.166	43.750
6.12	Depósito de Agua Radiador	Unidad	Evento	1	139.520	111.615	120.917	137.659	139.520
6.13	Termostato	Unidad	Evento	1	70.856	56.684	61.408	69.911	70.856
6.14	Condensador A/C	Unidad	Evento	1	1.480.417	1.387.890	1.503.548	1.711.732	1.500.000
6.15	Protector Ventilador	Unidad	Evento	1	200.879	160.703	174.095	198.201	200.879
6.16	Conjunto Ventilador A/C	Unidad	Evento	1	958.375	766.699	830.591	945.596	958.375
6.17	Compresor A/C	Unidad	Evento	1	3.841.097	3.292.368	3.566.733	4.060.588	3.200.000
6.18	Disco de Compresor A/C	Unidad	Evento	1	224.984	179.987	194.986	221.984	224.984
6.19	Bobina Compresor A/C	Unidad	Evento	1	536.895	429.516	465.309	529.736	536.895
6.20	Polea Compresor A/C	Unidad	Evento	1	509.867	407.893	441.885	503.069	509.867
6.21	Reten Compresor	Unidad	Evento	1	47.480	37.984	41.150	46.847	47.480
6.22	Manguera A/C	Unidad	Evento	1	652.008	521.606	565.074	643.315	400.000
6.23	Tapa radiador	Unidad	Evento	1	23.750	19.000	20.584	23.434	23.750
6.24	Evaporador A/C	Unidad	Evento	1	2.277.482	1.821.985	1.973.817	2.247.115	2.000.000
6.25	Filtro A/C Habitáculo	Unidad	Evento	1	160.102	128.081	138.755	157.967	160.102
6.26	Núcleo Evaporador A/C	Unidad	Evento	1	1.033.613	826.890	895.798	1.019.832	950.000
6.27	Comando Interruptor A/C	Unidad	Evento	1	1.034.110	969.478	1.050.268	1.195.690	1.100.000
6.28	Actuador	Unidad	Evento	1	212.565	170.052	184.223	209.731	212.565
6.28	Caño compresor	Unidad	Evento	1	130.750	104.599	113.316	129.006	130.750
6.28	Motor ventilador	Unidad	Evento	1	424.352	339.481	367.772	418.694	424.352
6.28	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
7	**REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN**								
7.1	Eje Cuádruple	Unidad	Evento	1	976.637	781.309	846.418	963.615	976.637
7.2	Eje Principal	Unidad	Evento	1	1.006.684	943.765	1.022.413	1.163.978	1.000.000
7.3	Eje de Mando	Unidad	Evento	1	728.278	582.622	631.174	718.567	728.278
7.4	Rulemanes	Unidad	Evento	1	185.539	148.431	160.800	183.065	185.539
7.5	Anillo Sincronizador	Unidad	Evento	1	228.551	182.841	198.078	225.504	228.551
7.6	Rodillos	Unidad	Evento	1	168.407	134.725	145.952	166.161	168.407
7.7	Desplazable 1ra. y 2da.	Unidad	Evento	1	691.754	553.403	599.520	682.531	691.754
7.8	Desplazable 3ra. y 4ta.	Unidad	Evento	1	642.812	514.249	557.104	634.241	642.812
7.9	Desplazable 5ta. y Reversa	Unidad	Evento	1	449.239	359.391	389.340	443.249	449.239
7.10	Engranaje 1ra.	Unidad	Evento	1	529.590	423.672	458.978	522.529	529.590
7.11	Engranaje 2da.	Unidad	Evento	1	640.622	512.497	555.205	632.080	640.622
7.12	Engranaje 3ra.	Unidad	Evento	1	450.699	360.559	390.606	444.690	450.699
7.13	Engranaje 5ta.	Unidad	Evento	1	304.606	243.684	263.992	300.544	304.606
7.14	Engranaje Reversa	Unidad	Evento	1	829.512	663.609	718.910	818.452	700.000
7.15	Engranaje 4ta.	Unidad	Evento	1	417.098	333.678	361.485	411.536	417.098
7.16	Retenes de Caja	Unidad	Evento	1	172.391	137.912	149.405	170.092	150.000
7.17	Cabo de Cambio	Unidad	Evento	1	376.192	300.953	326.033	371.176	376.192
7.18	Engranaje Velocímetro	Unidad	Evento	1	78.891	63.112	68.372	77.839	78.891
7.19	Conjunto Selector	Unidad	Evento	1	612.862	490.289	531.147	604.690	612.862
7.20	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.066	45.999	49.833	56.733	50.000
8	**REPRACION DE EMBRAGUE**								
8.1	Disco Embrague	Unidad	Evento	1	436.090	348.871	377.944	430.275	436.090
8.2	Plato Embrague	Unidad	Evento	1	522.285	417.828	452.647	515.321	522.285
8.3	Cojinete Empuje	Unidad	Evento	1	230.098	184.078	199.418	227.030	230.098
8.4	Horquilla Embrague	Unidad	Evento	1	67.203	53.762	58.243	66.307	67.203
8.5	Guardapolvo	Unidad	Evento	1	25.567	20.453	22.158	25.226	25.567
8.6	Bomba Auxiliar Embrague	Unidad	Evento	1	182.637	171.222	185.491	211.174	214.028
8.7	Bomba Central Embrague	Unidad	Evento	1	514.250	482.109	522.285	594.602	602.637
8.8	Volante Motor	Unidad	Evento	1	4.654.933	4.363.999	4.727.666	5.382.266	4.200.000
8.9	Corona Volante	Unidad	Evento	1	200.000	158.950	172.196	196.039	198.688
8.10	Manguera	Unidad	Evento	1	127.832	102.265	110.787	126.127	127.832
8.11	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000
9	**REPARACION DE DIFERENCIAL TRASERO**								
9.1	Reten Pinon Diferencial	Unidad	Evento	1	49.672	39.737	43.049	49.009	49.672
9.2	Reten Túnel	Unidad	Evento	1	54.055	43.243	46.847	53.334	54.055
9.3	Palier LH	Unidad	Evento	1	991.247	792.997	859.080	978.030	991.247
9.4	Palier RH	Unidad	Evento	1	991.247	792.997	859.080	978.030	991.247
9.5	Juego Engranajes Diferencial	Unidad	Evento	1	7.135.297	6.689.340	7.246.786	8.250.187	6.500.000
9.6	Amortiguador Dif.	Unidad	Evento	1	260.777	208.621	226.007	257.300	260.777
9.7	Diferencial Tras.	Unidad	Evento	1	6.717.663	6.297.809	6.822.627	7.767.298	6.000.000
9.8	Eje Cardan	Unidad	Evento	1	2.914.571	2.331.656	2.525.961	2.875.710	2.400.000
9.9	Cruceta Cardan	Unidad	Evento	1	602.551	482.040	522.211	594.517	500.000
9.10	Ruleman	Unidad	Evento	1	261.707	209.365	226.813	258.218	200.000
9.11	Brida	Unidad	Evento	1	266.621	213.297	231.072	263.066	230.000
9.12	Reten	Unidad	Evento	1	48.941	39.153	42.416	48.289	48.941
9.13	Tuerca Pinon	Unidad	Evento	1	45.288	36.230	39.250	44.684	45.288
9.14	Carcaza Ruleman	Unidad	Evento	1	89.117	71.293	77.235	87.929	89.117
9.15	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.067	46.000	49.834	56.734	50.000

10	**REPARACION DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE**								
10.1	Tanque Combustible	Unidad	Evento	1	1.201.164	1.126.090	1.219.932	1.388.845	1.100.000
10.2	Bomba Combustible	Unidad	Evento	1	596.530	559.246	605.851	689.738	500.000
10.3	Flotador Combustible	Unidad	Evento	1	276.848	221.478	239.935	273.156	276.848
10.4	Pedal Acelerador	Unidad	Evento	1	522.285	417.828	452.647	515.321	522.285
10.5	Filtro Combustible c/ Soporte	Unidad	Evento	1	741.426	593.140	642.569	731.540	741.426
10.6	Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1	17.141.667	16.070.312	17.409.505	19.820.052	12.000.000
10.7	Inyector de Combustible	Unidad	Evento	1	7.091.516	6.648.296	7.202.321	8.199.566	6.500.000
10.8	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	49.068	46.000	49.834	56.734	50.000
11	**SERVICO DE ALINEACION Y BALANCEO**								
11.1	Alineación	Unidad	Evento	1	79.063	63.250	68.521	78.009	79.063
11.2	Balanceo	Unidad	Evento	1	79.062	63.249	68.520	78.008	79.062
12	**SERVICIO DE LAVADO DE TAPICERÍA, ALFOMBRADO Y OTROS**								
12.1	Limpieza de alfombras (incluye todas las alfombras)	Unidad	Evento	1	87.656	70.125	75.969	86.488	87.656
12.2	Limpieza integral de tapizado (tapizado completo)	Unidad	Evento	1	206.250	165.000	178.750	203.500	206.250
12.3	Lavado completo de vehículo	Unidad	Evento	1	55.000	45.375	49.156	55.963	50.000
					168.689.874	**146.160.026**	**158.340.145**	**180.264.176**	**154.368.081**

Sra. Nilda E. Duarte de Godoy
Dirección Operativa de Contrataciones
Secretaría de la Función Pública

TETÂ REMBIJOKUÁI Sámbyhyha Secretaría de la FUNCIÓN PÚBLICA

TETÂ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Cuadro Comparativo de Ofertas

Contratacion Directa Nº 02/2023 "Mantenimiento y Reparación de Rodados de la SFP" - Plurianual ID Nº: 425.939

Contratacion Directa Nº 02/2023 "Mantenimiento y Reparación de Rodados de la SFP" - Plurianual ID Nº: 425.939- LOTE 3 VOLKSWAGEN AMAROK					EMPRESA: AUTOMOTIVE S.A.I.E.	EMPRESA: MECANIC CENTER	EMPRESA: REPUESTOS Y AUTOMECANICA J.P.M.	EMPRESA: TRACKS-CAR SERVICIO INTEGRAL	EMPRESA: AUTOCENTER DE CHUL CHOI CHUNG
Ítem	**Descripción de los Servicios**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**	**Precio unitario**
LOTE 3 VOLKSWAGEN AMAROK									
1	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO COMPLETO**								
1.1	Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	268.898	215.118	233.045	265.313	268.898
1.2	Cambio filtro de aceite.	Unidad	Evento	1	118.343	94.674	102.564	116.765	118.343
1.3	Cambio filtro de aire	Unidad	Evento	1	173.059	138.447	149.984	170.751	173.059
1.4	Cambio de aceite de caja evento.	Unidad	Evento	1	1.119.660	1.049.680	1.137.154	1.294.606	750.000
1.5	Cambio de aceite diferencial evento.	Unidad	Evento	1	554.210	443.368	480.316	546.821	554.210
1.6	Cambio de correa de dirección hidráulica.	Unidad	Evento	1	235.517	188.413	204.115	232.377	235.517
1.7	Cambio de correa de alternador	Unidad	Evento	1	108.437	86.749	93.979	106.991	108.437
1.8	Mantenimiento de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	144.554	115.642	125.280	142.626	144.554
1.9	Alineación y balanceo cubiertas	Unidad	Evento	1	86.750	69.399	75.183	85.593	86.750
1.10	Aceite motor evento	Unidad	Evento	1	41.411	33.129	35.890	40.859	70.000
1.11	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	25.500	27.625	31.450	31.875
2	**REPARACION COMPLETA DEL SISTEMA DE FRENO**								
2.1	Cambio de tambor de freno	Unidad	Evento	1	859.225	687.379	744.661	847.768	859.225
2.2	Cambio de juego de reparo bomba central de freno	Unidad	Evento	1	683.220	640.518	693.895	789.973	800.648
2.3	Cambio de bomba central de freno	Unidad	Evento	1	642.046	601.918	652.078	742.366	752.398
2.4	Cambio de disco de freno	Unidad	Evento	1	402.509	322.006	348.841	397.142	402.509
2.5	Cambio de juego de reparación de mordaza freno-delantero.	Unidad	Evento	1	768.305	614.643	665.864	758.060	768.305
2.6	Cambio de servo freno	Unidad	Evento	1	832.904	666.322	721.850	821.798	832.904
2.7	Reparación de Servo freno	Unidad	Evento	1	981.318	785.054	850.476	968.234	800.000
2.8	Cambio de mordaza freno delantero	Unidad	Evento	1	722.305	577.843	625.997	712.674	650.000
2.9	Cambio de cubeta de freno	Unidad	Evento	1	957.712	766.169	830.017	944.942	250.000
2.10	Cambio de pastillas de freno	Unidad	Evento	1	1.530.458	1.434.804	1.554.371	1.769.592	950.000
2.11	Rectificación de disco de freno.	Unidad	Evento	1	2.376.101	1.900.880	2.059.287	2.344.419	200.000
2.12	Rectificación de tambor de freno trasero	Unidad	Evento	1	371.288	297.030	321.783	366.337	200.000
2.13	Cambiar zapatas de freno	Unidad	Evento	1	281.496	225.196	243.963	277.743	281.496
2.14	Cambio de guardapolvo de freno	Unidad	Evento	1	281.496	225.196	243.963	277.743	200.000
2.15	Cambio de fluido de freno	Unidad	Evento	1	1.327.635	1.244.658	1.348.380	1.535.078	80.000
2.16	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.475	28.681	32.653	33.094
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE DIRECCIÓN**								
3.1	Muñequines interno c/u	Unidad	Evento	1	613.338	490.670	531.560	605.160	613.338
3.2	Muñequines externo c/u	Unidad	Evento	1	613.338	490.670	531.560	605.160	613.338
3.3	Bujes estabilizadores	Unidad	Evento	1	142.723	114.178	123.693	140.820	142.723
3.4	Cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	704.235	370.650	401.538	457.135	463.313
3.5	Bieletas de dirección	Unidad	Evento	1	175.000	139.999	151.666	172.666	175.000
3.6	Cambio de bomba de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	2.506.940	2.350.256	2.546.111	2.898.650	2.500.000
3.7	Cambio de caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.049.756	839.805	909.789	1.035.760	800.000
3.8	Cambio de juego de reparo sinfín de dirección hidráulico	Unidad	Evento	1	3.646.188	2.916.950	3.160.030	3.597.572	2.500.000
3.9	Precap	Unidad	Evento	1	165.469	132.375	143.406	163.263	165.469
3.10	Alineación de dirección y balanceo de ruedas	Unidad	Evento	1	101.201	80.961	87.708	99.852	101.201
3.11	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.473	28.679	32.650	33.092
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SUSPENSION DELANTERA Y TRASERA**								
4.1	Cambio de bujes de parrillas inferior y superior	Unidad	Evento	1	1.197.099	1.122.280	1.215.804	1.384.146	700.000
4.2	Cambio de Amortiguadores delanteros c/u	Unidad	Evento	1	963.982	903.733	979.044	1.114.604	900.000
4.3	Cambio de bujes barra estabilizador	Unidad	Evento	1	171.956	137.564	149.028	169.663	171.956
4.4	Cambio de bieletas con bujes	Unidad	Evento	1	204.321	163.456	177.078	201.597	204.321
4.5	Cambio de tuerca	Unidad	Evento	1	45.802	36.641	39.695	45.191	45.802
4.6	Cambio de prisionero de rueda	Unidad	Evento	1	160.763	128.610	139.328	158.619	160.763
4.7	Cambio de bujes tensor de dirección	Unidad	Evento	1	1.132.688	1.061.895	1.150.386	1.309.671	200.000
4.8	Engrase de articulaciones	Unidad	Evento	1	36.161	28.928	31.339	35.678	36.161
4.9	Cambio de bujes elásticos	Unidad	Evento	1	842.082	673.665	729.804	830.854	450.000
4.10	Cambio de centro elástico	Unidad	Evento	1	534.862	427.889	463.547	527.730	400.000
4.11	Cambio de grilletes elásticos	Unidad	Evento	1	732.145	585.715	634.525	722.383	450.000
4.12	Cambio de elásticos	Unidad	Evento	1	986.913	925.231	1.002.334	1.141.118	1.156.539
4.13	Cambio de amortiguadores traseros	Unidad	Evento	1	623.749	498.999	540.582	615.432	623.749
4.14	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.475	28.681	32.653	33.094
5	**SERVICIO DE GOMERIA**								
5.1	Cambio de cubierta 245/70R16 111T, cámara, pico/válvula.	Unidad	Evento	1	839.721	671.776	727.758	828.525	839.721
5.2	Cambio de llantas	Unidad	Evento	1	1.242.240	1.164.600	1.261.650	1.436.340	1.455.750
5.3	Servicio de Gomería: Reparación de cubierta radial y con cámara por pinchazos	Unidad	Evento	1	86.750	69.400	75.184	85.594	86.750
5.4	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.475	28.681	32.653	33.094
6	**MANTENIMIENTO ALTERNADOR**								
6.1	Juego de carbón	Unidad	Evento	1	456.251	365.000	395.417	450.167	250.000
6.2	Rulemanes	Unidad	Evento	1	457.563	366.050	396.555	451.462	250.000
6.3	Control de carga de batería	Unidad	Evento	1	36.161	28.928	31.339	35.678	36.161
6.4	Mantenimiento o Reparación de Alternador	Unidad	Evento	1	825.000	660.000	715.000	814.000	500.000
6.5	Batería de 90 Amper 12 Volt	Unidad	Evento	1	720.650	576.519	624.563	711.041	720.650
6.6	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.474	28.681	32.652	33.093
7	**MANTENIMIENTO DE MOTOR DE ARRANQUE**								

7.1	Cambio de Inducido	Unidad	Evento	1	839.850	671.880	727.870	828.652	600.000
7.2	Cambio Porta carbón y carbón	Unidad	Evento	1	894.138	715.310	774.920	882.216	500.000
7.3	Cambio de Bendix	Unidad	Evento	1	1.089.755	871.804	944.455	1.075.225	700.000
7.4	Cambio de campo de arranque	Unidad	Evento	1	1.089.755	871.804	944.455	1.075.225	800.000
7.5	Cambio de Automático de arranque	Unidad	Evento	1	976.614	915.576	991.874	1.129.210	800.000
7.6	Cambio de Motor de arranque completo	Unidad	Evento	1	5.135.350	4.814.390	5.215.590	5.937.748	4.500.000
7.7	Cambio de faros delanteros	Unidad	Evento	1	1.267.261	1.188.057	1.287.062	1.465.270	1.200.000
7.8	Cambio de focos de luz alta y baja	Unidad	Evento	1	181.883	145.506	157.632	179.458	150.000
7.9	Cambio de focos de luz de dirección delantero y trasero	Unidad	Evento	1	99.701	79.760	86.407	98.371	99.701
7.10	Cambio de faros direccionales delantero	Unidad	Evento	1	1.082.232	1.014.592	1.099.142	1.251.331	900.000
7.11	Cambio de faros direccionales trasero	Unidad	Evento	1	912.351	729.880	790.704	900.186	912.351
7.12	Cambio de focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	Evento	1	145.745	116.595	126.312	143.801	145.745
7.13	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.473	28.680	32.651	33.092
8	**REPARACION INTEGRAL DE EMBRAGUE**								
8.1	Cambio de disco de embrague	Unidad	Evento	1	4.867.958	3.894.366	4.218.897	4.803.052	3.000.000
8.2	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	1.385.455	1.298.863	1.407.102	1.601.932	1.200.000
8.3	Cambio de plato de presión	Unidad	Evento	1	3.336.274	3.127.756	3.388.403	3.857.567	3.200.000
8.4	Cambio de rulemán piloto	Unidad	Evento	1	1.642.438	1.539.786	1.668.102	1.899.069	1.500.000
8.5	Juego reparación bomba central embrague	Unidad	Evento	1	733.148	687.326	744.604	847.703	859.158
8.6	Reten de bancada trasero	Unidad	Evento	1	1.385.455	1.298.863	1.407.102	1.601.932	250.000
8.7	Juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	Evento	1	290.176	272.040	294.710	335.516	340.050
8.8	Bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	710.744	666.322	721.850	821.798	832.904
8.9	Bombin auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	522.948	418.358	453.222	515.975	522.948
8.10	Caño flexible de bombín auxiliar	Unidad	Evento	1	317.612	254.089	275.264	313.377	200.000
8.11	Rectificación de corona volante	Unidad	Evento	1	2.150.000	2.129.980	2.307.479	2.626.976	750.000
8.12	Cambio de soporte de caja	Unidad	Evento	1	1.045.895	836.716	906.443	1.031.950	750.000
8.13	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.473	28.679	32.650	33.092
9	**REPARACION DE DIFERENCIAL COMPLETO**								
9.1	Cambio de piñón	Unidad	Evento	1	41.250	33.000	35.750	40.700	41.250
9.2	Cambio de corona diferencial	Unidad	Evento	1	5.221.689	4.895.333	5.303.278	6.037.578	4.500.000
9.3	Cambio de calces de engranaje	Unidad	Evento	1	2.902.190	2.321.751	2.515.231	2.863.494	2.000.000
9.4	Cambio de engranajes de satélite y planetario	Unidad	Evento	1	4.353.218	3.482.574	3.772.789	4.295.175	3.800.000
9.5	Cambio de olla diferencial	Unidad	Evento	1	5.366.262	4.293.009	4.650.760	5.294.712	4.000.000
9.6	Cambio de perno satélites	Unidad	Evento	1	2.217.679	1.774.143	1.921.988	2.188.110	2.000.000
9.7	Cambio de rulemanes laterales de corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	3.449.759	2.759.807	2.989.791	3.403.762	2.000.000
9.8	Cambio de rulemanes y retenes de palier	Unidad	Evento	1	1.538.289	1.442.146	1.562.325	1.778.647	1.200.000
9.9	Cambio de palier	Unidad	Evento	1	5.626.877	5.275.197	5.714.797	6.506.076	4.500.000
9.10	Cambio de centralizador de cardán con goma	Unidad	Evento	1	4.278.250	3.422.599	3.707.816	4.221.206	3.500.000
9.11	Cambio de crucetas de cardán	Unidad	Evento	1	631.385	505.107	547.200	622.966	450.000
9.12	Cambio de reten piñón diferencial	Unidad	Evento	1	443.390	354.712	384.272	437.478	300.000
9.13	1 Lts - Aceite para diferencial para camioneta diesel, cotizar por litro	Unidad	Evento	1	56.650	53.109	57.535	65.501	66.386
9.14	Cambio de Juntas	Unidad	Evento	1	547.658	438.126	474.637	540.355	450.000
9.15	Cambio de Retenes	Unidad	Evento	1	667.502	534.001	578.501	658.601	300.000
9.16	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.473	28.680	32.651	33.092
10	**REPARACION DE INTERIOR DE CABINA**								
10.1	Mecanismos de lev vid delant izq.	Unidad	Evento	1	423.932	339.145	367.407	418.279	423.932
10.2	Mecanismos de lev vid delant der.	Unidad	Evento	1	423.932	339.145	367.407	418.279	423.932
10.3	Mecanismos de lev vid tras izq	Unidad	Evento	1	407.252	325.801	352.952	401.822	407.252
10.4	Mecanismos de lev vid tras der.	Unidad	Evento	1	407.252	325.801	352.952	401.822	407.252
10.5	Tapiz de pta. Del izq.	Unidad	Evento	1	939.771	881.035	954.455	1.086.610	800.000
10.6	Tapiz de pta. Del der.	Unidad	Evento	1	939.771	881.035	954.455	1.086.610	800.000
10.7	Tapiz de puerta tras izq.	Unidad	Evento	1	879.831	703.864	762.520	868.100	879.831
10.8	Tapiz de puerta tras der.	Unidad	Evento	1	879.831	703.864	762.520	868.100	879.831
10.9	Cerradura de puerta del izq.	Unidad	Evento	1	244.166	195.333	211.611	240.911	244.166
10.10	Cerradura de puerta del der.	Unidad	Evento	1	244.166	195.333	211.611	240.911	244.166
10.11	Cerradura de puerta tras izq	Unidad	Evento	1	190.885	152.707	165.433	188.340	190.885
10.12	Cerradura de puerta tras der.	Unidad	Evento	1	190.885	152.707	165.433	188.340	190.885
10.13	Juego de guía de asiento de cond	Unidad	Evento	1	1.239.454	1.161.988	1.258.821	1.433.119	900.000
10.14	Guía de asiento de acompañante	Unidad	Evento	1	1.239.454	1.161.988	1.258.821	1.433.119	100.000
10.15	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.472	28.678	32.649	33.090
11	**REPARACION SISTEMA DE CAJA**								
11.1	Anillos sincronizadores completo	Unidad	Evento	1	3.806.086	3.513.310	3.806.086	4.333.083	2.500.000
11.2	Engranaje 1ª	Unidad	Evento	1	3.394.690	3.133.560	3.394.690	3.864.724	1.100.000
11.3	Engranaje 2a.	Unidad	Evento	1	1.787.136	1.675.440	1.815.060	2.066.376	1.000.000
11.4	Engranaje par 3a.	Unidad	Evento	1	2.916.413	2.333.130	2.527.558	2.877.527	1.100.000
11.5	Engranaje par 4a.	Unidad	Evento	1	3.490.376	2.792.300	3.024.992	3.443.837	1.200.000
11.6	Engranaje par 5a.	Unidad	Evento	1	1.456.192	1.365.180	1.478.945	1.683.722	1.300.000
11.7	Coronas deslizantes	Unidad	Evento	1	3.449.759	2.759.807	2.989.791	3.403.762	2.500.000
11.8	Rodillos de engranajes	Unidad	Evento	1	1.538.289	1.442.146	1.562.325	1.778.647	1.500.000
11.9	Eje ranurado	Unidad	Evento	1	5.423.475	4.338.780	4.700.345	5.351.162	3.000.000
11.10	Eje cuádruple.	Unidad	Evento	1	3.736.438	2.989.150	3.238.246	3.686.619	2.500.000
11.11	Eje de mando.	Unidad	Evento	1	631.385	505.107	547.200	622.966	400.000
11.12	Rulemanes completo	Unidad	Evento	1	443.390	354.712	384.272	437.478	250.000
11.13	Cambio de Juntas	Unidad	Evento	1	66.386	53.109	57.535	65.501	66.386
11.14	Cambio de Retenes	Unidad	Evento	1	547.658	438.126	474.637	540.355	250.000
11.15	Caja selectora de cambios	Unidad	Evento	1	667.500	534.000	578.500	658.600	500.000
11.16	Palanca de cambios	Unidad	Evento	1	514.740	411.792	446.108	507.877	514.740
11.17	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.475	28.681	32.653	33.094
12	**REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO**								
12.1	Cambio de compresor	Unidad	Evento	1	4.372.806	3.748.119	4.060.462	4.622.680	4.500.000
12.2	Cambio filtro deshidratador de gas	Unidad	Evento	1	611.705	489.364	530.145	603.549	250.000
12.3	Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	1.074.307	1.007.162	1.091.093	1.242.167	1.000.000
12.4	Cambio manguera de baja presión	Unidad	Evento	1	598.004	478.403	518.270	590.031	350.000
12.5	Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	670.259	536.207	580.891	661.322	350.000
12.6	Cambio bulbo presión de gas	Unidad	Evento	1	1.563.009	1.465.321	1.587.431	1.807.229	1.100.000
12.7	Acondicionamiento parte eléctrica	Unidad	Evento	1	361.406	289.125	313.219	356.588	361.406
12.8	Cambio ruleman de polea	Unidad	Evento	1	1.032.191	967.678	1.048.319	1.193.471	250.000
12.9	Carga aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	650.513	520.410	563.778	641.840	200.000
12.10	Carga gas refrigerante ecológico	Unidad	Evento	1	433.661	346.928	375.839	427.878	350.000
12.11	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.473	28.679	32.650	33.092
13	**OTRAS REPARACIONES**								
13.1	Cambio de bomba de agua	Unidad	Evento	1	2.513.473	2.356.381	2.552.746	2.906.203	2.220.000

13.1	Cambio de radiador de agua	Unidad	Evento	1	1.723.299	1.615.593	1.750.226	1.992.565	2.019.491
13.1	Cambio de radiador de aceite	Unidad	Evento	1	3.717.778	3.431.795	3.717.778	4.232.548	3.000.000
13.1	Cambio de bomba inyectora y picos	Unidad	Evento	1	8.180.977	7.669.666	8.308.805	9.459.255	7.500.000
13.1	Cambio de llaves de luces	Unidad	Evento	1	1.696.267	1.590.250	1.722.771	1.961.309	1.500.000
13.1	Cambio de parabrisas delantero	Unidad	Evento	1	3.436.875	2.749.500	2.978.625	3.391.050	2.500.000
13.1	Mecanismo porta auxilio	Unidad	Evento	1	330.938	264.750	286.813	326.525	200.000
13.1	Carga de refrigerante	Unidad	Evento	1	33.094	26.475	28.681	32.653	33.094
13.1	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.474	28.681	32.652	33.093
14	**REPARACION DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE**								
14.1	Tanque Combustible	Unidad	Evento	1	1.141.800	1.070.437	1.159.640	1.320.206	1.000.000
14.2	Bomba Combustible	Unidad	Evento	1	686.345	643.448	697.069	793.586	804.311
14.3	Flotador Combustible	Unidad	Evento	1	586.554	469.243	508.347	578.733	586.554
14.4	Pedal Acelerador	Unidad	Evento	1	573.118	458.494	496.702	565.476	573.118
14.5	Filtro Combustible c/ Soporte	Unidad	Evento	1	133.898	107.118	116.045	132.112	133.898
14.6	Bomba Inyectora	Unidad	Evento	1	9.300.000	8.718.750	9.445.313	10.753.125	7.000.000
14.7	Inyector de Combustible	Unidad	Evento	1	2.383.164	1.906.531	2.065.409	2.351.388	1.800.000
14.8	Mano de Obra p/ hora	Unidad	Evento	1	50.000	26.475	28.681	32.653	33.094
15	**SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO**								
15.1	Alineación	Unidad	Evento	1	52.950	42.360	45.890	52.244	52.950
15.2	Balanceo	Unidad	Evento	1	52.950	42.360	45.890	52.244	52.950
16	**SERVICIO DE LAVADO DE TAPICERÍA, ALFOMBRADO Y OTROS**								
16.1	Limpieza de alfombras (incluye todas las alfombras)	Unidad	Evento	1	56.260	45.007	48.758	55.510	56.260
16.2	Limpieza integral de tapizado (tapizado completo	Unidad	Evento	1	132.375	105.900	114.725	130.610	132.375
16.3	Lavado completo de vehículo	Unidad	Evento	1	55.000	29.122	31.549	35.917	36.403
Total					**198.704.161**	**171.812.813**	**186.130.612**	**211.902.535**	**149.018.600**

Presidencia de la República
Secretaría de la Función Pública

Sra. Nilda E. Duarte de Godoy
Dirección Operativa de Contrataciones
Secretaría de la Función Pública