Dirección General de
Administración y Finanzas
Dirección de Contrataciones
Avda. Mcal. López Nº 3333
0595 21 6163193-6163184
Mail.uoc@mic.gov.py

TETÃ MBA'E'APOPY HA ÑEMU
Ministerio de INDUSTRIA Y COMERCIO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO B-02-08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 03/2023, ID 422761
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULO ELÉCTRICO

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN Y O PRESTACION DEL SERVICIO	EMPRESAS														RESOLUCION DNCP Nº 1890/2020		
		RIEDER & CIA. S.A.C.I.							AUTOCENTRO DE CHUL CHOI CHUNG									
		Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Monto Máxima	Monto Minimo	Precio Unitario (IVA)	Precio Total (IVA)	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Monto Máxima	Monto Minimo	Precio Unitario (IVA)	Precio Total (IVA)	PRECIO REFERENCIAL	DIFERENCIA PORCENTUAL RIEDER	DIFERENCIA PORCENTUAL AUTOCENTRO
1	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**	Unidad Medida Global	UNIDAD	1					Unidad Medida Global	UNIDAD	1							
1.1	Conjunto de motor reductor	Unidad	EVENTO	1			44.381.803	44.381.803	Unidad	EVENTO	1			33.286.352	33.286.352	44.381.803	0%	-25%
1.2	Eje de homocinetica izquierda	Unidad	EVENTO	1			5.987.706	5.987.706	Unidad	EVENTO	1			4.490.780	4.490.780	5.987.706	0%	-25%
1.3	Eje de homocinetica izquierda	Unidad	EVENTO	1			5.987.706	5.987.706	Unidad	EVENTO	1			4.490.780	4.490.780	5.987.706	0%	-25%
1.4	Combustible de homocinetica izuiqera x2 - LADO RUEDA	Unidad	EVENTO	1			1.143.261	1.143.261	Unidad	EVENTO	1			857.446	857.446	1.143.261	0%	-25%
1.5	Combustible de hocinetica izquierda x2 - LADO CAJA	Unidad	EVENTO	1			1.155.825	1.155.825	Unidad	EVENTO	1			866.869	866.869	1.155.825	0%	-25%
1.6	Combustible de homocinetica derecha x2 - LADO RUEDA	Unidad	EVENTO	1			995.792	995.792	Unidad	EVENTO	1			746.844	746.844	995.792	0%	-25%
1.7	Combustible de homocinetica derecha x2 - LADO CAJA	Unidad	EVENTO	1			1.008.357	1.008.357	Unidad	EVENTO	1			756.268	756.268	1.008.357	0%	-25%
1.8	Cabo de reductor de tracción	Unidad	EVENTO	1			1.918.125	1.918.125	Unidad	EVENTO	1			1.438.594	1.438.594	1.918.125	0%	-25%
1.9	Palanca de cambio principal	Unidad	EVENTO	1			2.872.867	2.872.867	Unidad	EVENTO	1			2.154.650	2.154.650	2.872.867	0%	-25%
1.10	Sensor palanca	Unidad	EVENTO	1			954.797	954.797	Unidad	EVENTO	1			716.098	716.098	954.797	0%	-25%
1.11	Soporte de reductor frontal	Unidad	EVENTO	1			1.139.157	1.139.157	Unidad	EVENTO	1			854.368	854.368	1.139.157	0%	-25%
1.12	Soporte de reductor intermedio	Unidad	EVENTO	1			1.216.552	1.216.552	Unidad	EVENTO	1			912.414	912.414	1.216.552	0%	-25%
1.13	Cambio de aceite reductor	Unidad	EVENTO	1			1.437.594	1.437.594	Unidad	EVENTO	1			1.078.196	1.078.196	1.437.594	0%	-25%
1.14	Soporte de cojinete intermedio	Unidad	EVENTO	1			5.181.363	5.181.363	Unidad	EVENTO	1			3.886.022	3.886.022	5.181.363	0%	-25%
1.15	Cojinete intermedio de eje homocinetico derecho	Unidad	EVENTO	1			893.114	893.114	Unidad	EVENTO	1			669.836	669.836	893.114	0%	-25%
2	**MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION**	Hora	EVENTO	1			399.300	399.300	Hora	EVENTO	1			100.000	100.000	399.300	0%	-75%
3	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR - SISTEMA DE MOTOR ELECTRICO ASINCRO**	Unidad Medida Global	EVENTO	1					Unidad Medida Global	EVENTO	1							
3.1	Motor electrico completo	Unidad	EVENTO	1			44.824.210	44.824.210	Unidad	EVENTO	1			33.618.158	33.618.158	44.824.210	0%	-25%
3.2	Parte baja de motor electrico con reductor	Unidad	EVENTO	1			44.234.335	44.234.335	Unidad	EVENTO	1			33.175.751	33.175.751	44.234.335	0%	-25%
3.3	Cargador camaleon	Unidad	EVENTO	1			16.451.470	16.451.470	Unidad	EVENTO	1			12.338.603	12.338.603	16.451.470	0%	-25%
3.4	Conjunto de convertidor de tension	Unidad	EVENTO	1			45.293.823	45.293.823	Unidad	EVENTO	1			33.970.367	33.970.367	45.293.823	0%	-25%
3.5	Soporte cuña lateral	Unidad	EVENTO	1			10.369.889	10.369.889	Unidad	EVENTO	1			7.777.417	7.777.417	10.369.889	0%	-25%
3.6	Conjunto de carbones y porta carbones	Unidad	EVENTO	1			3.389.310	3.389.310	Unidad	EVENTO	1			2.541.983	2.541.983	3.389.310	0%	-25%
3.7	Sensor de posicion de punto muerto motor electrico	Unidad	EVENTO	1			2.181.230	2.181.230	Unidad	EVENTO	1			1.635.923	1.635.923	2.181.230	0%	-25%
3.8	Bomba de agua electrica	Unidad	EVENTO	1			2.636.608	2.636.608	Unidad	EVENTO	1			1.977.456	1.977.456	2.636.608	0%	-25%
3.9	Aditivo refrigeracion 1 galon	Unidad	EVENTO	1			487.500	487.500	Unidad	EVENTO	1			365.625	365.625	487.500	0%	-25%
3.10	Radiador de agua sistema refrigeracion	Unidad	EVENTO	1			3.838.272	3.838.272	Unidad	EVENTO	1			2.878.704	2.878.704	3.838.272	0%	-25%
3.11	Reservorio de agua radiador	Unidad	EVENTO	1			1.005.990	1.005.990	Unidad	EVENTO	1			754.493	754.493	1.005.990	0%	-25%
3.12	Caño superior radiador	Unidad	EVENTO	1			857.069	857.069	Unidad	EVENTO	1			642.802	642.802	857.069	0%	-25%
3.13	Caño inferior de radiador	Unidad	EVENTO	1			857.069	857.069	Unidad	EVENTO	1			642.802	642.802	857.069	0%	-25%
3.14	Caño inferior de reservorio radiador	Unidad	EVENTO	1			720.149	720.149	Unidad	EVENTO	1			540.112	540.112	720.149	0%	-25%
3.15	Caño superior de reservorio radiador	Unidad	EVENTO	1			1.009.943	1.009.943	Unidad	EVENTO	1			757.457	757.457	1.009.943	0%	-25%
3.16	Caño intermedio reservorio radiador	Unidad	EVENTO	1			621.580	621.580	Unidad	EVENTO	1			466.185	466.185	621.580	0%	-25%

266

3.17	Caño lateral de reservorio radiador	Unidad	EVENTO	1			789.121	789.121	Unidad	EVENTO	1			591.841	591.841	789.121	0%	-25%
3.18	Grupo de abrazaderas de caño radiadores y reservorio	Unidad	EVENTO	1			377.934	377.934	Unidad	EVENTO	1			283.451	283.451	377.934	0%	-25%
3.19	Tapa de reservorio radiador	Unidad	EVENTO	1			155.465	155.465	Unidad	EVENTO	1			116.599	116.599	155.465	0%	-25%
3.20	Grupo GMV	Unidad	EVENTO	1			4.991.805	4.991.805	Unidad	EVENTO	1			3.743.854	3.743.854	4.991.805	0%	-25%
3.21	Soporte GMV	Unidad	EVENTO	1			4.606.344	4.606.344	Unidad	EVENTO	1			3.454.758	3.454.758	4.606.344	0%	-25%
3.22	Motor GMV	Unidad	EVENTO	1			4.549.399	4.549.399	Unidad	EVENTO	1			3.412.049	3.412.049	4.549.399	0%	-25%
3.23	Soporte motor frontal	Unidad	EVENTO	1			3.004.609	3.004.609	Unidad	EVENTO	1			2.253.457	2.253.457	3.004.609	0%	-25%
3.24	Soporte lateral motor	Unidad	EVENTO	1			2.870.508	2.870.508	Unidad	EVENTO	1			2.152.881	2.152.881	2.870.508	0%	-25%
3.25	Brazos de acoplamiento soporte central motor	Unidad	EVENTO	1			3.826.938	3.826.938	Unidad	EVENTO	1			2.870.204	2.870.204	3.826.938	0%	-25%
3.26	Caño respiradero de motor	Unidad	EVENTO	1			593.157	593.157	Unidad	EVENTO	1			444.868	444.868	593.157	0%	-25%
3.27	Caño respiradero de reductor	Unidad	EVENTO	1			2.215.313	2.215.313	Unidad	EVENTO	1			1.661.485	1.661.485	2.215.313	0%	-25%
3.28	Cojinetes de eje de motor impulsor central	Unidad	EVENTO	1			7.101.500	7.101.500	Unidad	EVENTO	1			5.326.125	5.326.125	7.101.500	0%	-25%
3.29	Kits de corona y piñon impulsor reductor	Unidad	EVENTO	1			7.608.469	7.608.469	Unidad	EVENTO	1			5.706.352	5.706.352	7.608.469	0%	-25%
3.30	Kits de calces de corona	Unidad	EVENTO	1			6.943.125	6.943.125	Unidad	EVENTO	1			5.207.344	5.207.344	6.943.125	0%	-25%
3.31	Kits de calces de captador	Unidad	EVENTO	1			6.710.594	6.710.594	Unidad	EVENTO	1			5.032.946	5.032.946	6.710.594	0%	-25%
3.32	Kits de juntas de tapa frontal de porta escobas	Unidad	EVENTO	1			2.673.875	2.673.875	Unidad	EVENTO	1			2.005.406	2.005.406	2.673.875	0%	-25%
3.33	Bateria 70 AH para vehiculo	Unidad	EVENTO	1			386.715	386.715	Unidad	EVENTO	1			290.036	290.036	386.715	0%	-25%
4	**MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE MOTOR - SISTEMA DE MOTOR ELECTRICO ASINCRO**	Hora	EVENTO	1			399.300	399.300	Hora	EVENTO	1			100.000	100.000	399.300	0%	-75%
5	**SERVICIO DE REPARACION Y/O MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSION - SISTEMA DE SUSPENSION FRONTAL Y TRASERO**	Unidad Medida Global	EVENTO	1					Unidad Medida Global	EVENTO	1							
5.1	Amortiguador frontal izquierdo	Unidad	EVENTO	1			1.669.347	1.669.347	Unidad	EVENTO	1			1.252.010	1.252.010	1.669.347	0%	-25%
5.2	Amortiguador frontal derecho	Unidad	EVENTO	1			1.669.347	1.669.347	Unidad	EVENTO	1			1.252.010	1.252.010	1.669.347	0%	-25%
5.3	Kits tope torreta frontal izquierdo (c/cojinete)	Unidad	EVENTO	1			1.620.837	1.620.837	Unidad	EVENTO	1			1.215.628	1.215.628	1.620.837	0%	-25%
5.4	Kits tope torreta frontal derecho (c/cojinete)	Unidad	EVENTO	1			1.620.837	1.620.837	Unidad	EVENTO	1			1.215.628	1.215.628	1.620.837	0%	-25%
5.5	Taqueador derecha	Unidad	EVENTO	1			368.242	368.242	Unidad	EVENTO	1			276.182	276.182	368.242	0%	-25%
5.6	Taqueador izquierdo	Unidad	EVENTO	1			368.242	368.242	Unidad	EVENTO	1			276.182	276.182	368.242	0%	-25%
5.7	Espiral frontal izquierda	Unidad	EVENTO	1			1.644.946	1.644.946	Unidad	EVENTO	1			1.233.710	1.233.710	1.644.946	0%	-25%
5.8	Espiral frontal derecha	Unidad	EVENTO	1			1.644.946	1.644.946	Unidad	EVENTO	1			1.233.710	1.233.710	1.644.946	0%	-25%
5.9	Tuercas de kits tope torreta	Unidad	EVENTO	1			116.469	116.469	Unidad	EVENTO	1			87.352	87.352	116.469	0%	-25%
5.10	Tuercas de base de brazo mangueta/amortiguador	Unidad	EVENTO	1			128.896	128.896	Unidad	EVENTO	1			96.672	96.672	128.896	0%	-25%
5.11	Bandeja inferior izquierda	Unidad	EVENTO	1			2.174.569	2.174.569	Unidad	EVENTO	1			1.630.927	1.630.927	2.174.569	0%	-25%
5.12	Bandeja inferior derecha	Unidad	EVENTO	1			2.174.569	2.174.569	Unidad	EVENTO	1			1.630.927	1.630.927	2.174.569	0%	-25%
5.13	Buje estabilizador central izquierdo	Unidad	EVENTO	1			345.552	345.552	Unidad	EVENTO	1			259.164	259.164	345.552	0%	-25%
5.14	Buje estabilizador central derecho	Unidad	EVENTO	1			345.552	345.552	Unidad	EVENTO	1			259.164	259.164	345.552	0%	-25%
5.15	Bieletas lateral extremo izquierda	Unidad	EVENTO	1			911.346	911.346	Unidad	EVENTO	1			683.510	683.510	911.346	0%	-25%
5.16	Bieletas lateral extremo derecha	Unidad	EVENTO	1			911.346	911.346	Unidad	EVENTO	1			683.510	683.510	911.346	0%	-25%
5.17	Cuña de suspension frontal/frontal completa con bujes	Unidad	EVENTO	1			6.921.985	6.921.985	Unidad	EVENTO	1			5.191.489	5.191.489	6.921.985	0%	-25%
5.18	Cuña de suspension frontal/trasera completa con bujes	Unidad	EVENTO	1			7.290.657	7.290.657	Unidad	EVENTO	1			5.467.993	5.467.993	7.290.657	0%	-25%
5.19	Brazos de bieletas de cuña frontal/frontal izquierdo	Unidad	EVENTO	1			753.533	753.533	Unidad	EVENTO	1			565.150	565.150	753.533	0%	-25%
5.20	Brazos de bieletas de cuña frontal/frontal derecho	Unidad	EVENTO	1			753.533	753.533	Unidad	EVENTO	1			565.150	565.150	753.533	0%	-25%

5.21	Placa de refuerzo lateral izquierda de cuña frontal/frontal	Unidad	EVENTO	1			2.202.382	2.202.382	Unidad	EVENTO	1			1.651.787	1.651.787	2.202.382	0%	-25%
5.22	Placa de refuerzo lateral derecha de cuña frontal/frontal	Unidad	EVENTO	1			2.190.882	2.190.882	Unidad	EVENTO	1			1.643.162	1.643.162	2.190.882	0%	-25%
5.23	Placa traviesa trasera de cuña trasera/trasera	Unidad	EVENTO	1			2.886.840	2.886.840	Unidad	EVENTO	1			2.165.130	2.165.130	2.886.840	0%	-25%
5.24	Tornillo de sujecion de cuña frontal/frontal	Unidad	EVENTO	1			318.100	318.100	Unidad	EVENTO	1			238.575	238.575	318.100	0%	-25%
5.25	Tornillos de sujecion de cuña trasera/trasera	Unidad	EVENTO	1			375.110	375.110	Unidad	EVENTO	1			281.333	281.333	375.110	0%	-25%
5.26	Tornillos de sujecion de bandejas inferior izquierdo	Unidad	EVENTO	1			195.078	195.078	Unidad	EVENTO	1			146.309	146.309	195.078	0%	-25%
5.27	Tornillos de sujecion de bandejas inferior derecho	Unidad	EVENTO	1			195.078	195.078	Unidad	EVENTO	1			146.309	146.309	195.078	0%	-25%
5.28	Barra central estabilizadora completa	Unidad	EVENTO	1			2.411.922	2.411.922	Unidad	EVENTO	1			1.808.942	1.808.942	2.411.922	0%	-25%
5.29	Eje trasero tipo arrastre (Tipo H)	Unidad	EVENTO	1			15.085.970	15.085.970	Unidad	EVENTO	1			11.314.478	11.314.478	15.085.970	0%	-25%
5.30	Bujes de eje trasero tipo arrastre (Tipo H) 2x lado	Unidad	EVENTO	1			1.630.021	1.630.021	Unidad	EVENTO	1			1.222.516	1.222.516	1.630.021	0%	-25%
5.31	Soporte lateral frontal/trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1			1.862.657	1.862.657	Unidad	EVENTO	1			1.396.993	1.396.993	1.862.657	0%	-25%
5.32	Soporte lateral frontal/trasero derecho	Unidad	EVENTO	1			1.862.657	1.862.657	Unidad	EVENTO	1			1.396.993	1.396.993	1.862.657	0%	-25%
5.33	Espiral trasero derecho	Unidad	EVENTO	1			1.879.218	1.879.218	Unidad	EVENTO	1			1.409.414	1.409.414	1.879.218	0%	-25%
5.34	Espiral trasero izquierda	Unidad	EVENTO	1			1.879.218	1.879.218	Unidad	EVENTO	1			1.409.414	1.409.414	1.879.218	0%	-25%
5.35	Goma inferior base espiral derecha	Unidad	EVENTO	1			646.313	646.313	Unidad	EVENTO	1			484.735	484.735	646.313	0%	-25%
5.36	Goma inferior base espiral izquierda	Unidad	EVENTO	1			646.313	646.313	Unidad	EVENTO	1			484.735	484.735	646.313	0%	-25%
5.37	Goma superior base espiral derecha	Unidad	EVENTO	1			747.313	747.313	Unidad	EVENTO	1			560.485	560.485	747.313	0%	-25%
5.38	Goma superior base espiral izquierda	Unidad	EVENTO	1			747.313	747.313	Unidad	EVENTO	1			560.485	560.485	747.313	0%	-25%
5.39	Amortiguador trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1			1.249.033	1.249.033	Unidad	EVENTO	1			936.775	936.775	1.249.033	0%	-25%
5.40	Amortiguador trasero derecho	Unidad	EVENTO	1			1.249.033	1.249.033	Unidad	EVENTO	1			936.775	936.775	1.249.033	0%	-25%
5.41	Tornillos amortiguadores traseros	Unidad	EVENTO	1			316.110	316.110	Unidad	EVENTO	1			237.083	237.083	316.110	0%	-25%
6	**MANO DE OBRA - MANTENIMIENTO Y/O REPARACION DE SISTEMA DE SUSPENSION - SISTEMA DE SUSPENSION FRONTAL Y TRASERO**	Hora	EVENTO	1			399.300	399.300	Hora	EVENTO	1			100.000	100.000	399.300	0%	-75%
7	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION - SISTEMAS DE BUJES Y RODAMIENTOS FRONTALES Y TRASEROS**	Unidad Medida Global	EVENTO	1					Unidad Medida Global	EVENTO	1							
7.1	Manga frontal izquierda	Unidad	EVENTO	1			2.744.559	2.744.559	Unidad	EVENTO	1			2.058.419	2.058.419	2.744.559	0%	-25%
7.2	Manga frontal derecha	Unidad	EVENTO	1			2.747.059	2.747.059	Unidad	EVENTO	1			2.060.294	2.060.294	2.747.059	0%	-25%
7.3	Deflector de disco frontal izquierdo	Unidad	EVENTO	1			515.025	515.025	Unidad	EVENTO	1			386.269	386.269	515.025	0%	-25%
7.4	Deflector de disco frontal derecho	Unidad	EVENTO	1			515.025	515.025	Unidad	EVENTO	1			386.269	386.269	515.025	0%	-25%
7.5	Kits de cojinete de masa frontal izquierda	Unidad	EVENTO	1			1.287.299	1.287.299	Unidad	EVENTO	1			965.474	965.474	1.287.299	0%	-25%
7.6	Kits de cojinete de masa frontal derecho	Unidad	EVENTO	1			1.288.299	1.288.299	Unidad	EVENTO	1			966.224	966.224	1.288.299	0%	-25%
7.7	Tuerca de puntera de homocinetica cubro frontal izquierda	Unidad	EVENTO	1			243.073	243.073	Unidad	EVENTO	1			182.305	182.305	243.073	0%	-25%
7.8	Tuerca de puntera de homocinetica cubro frontal derecha	Unidad	EVENTO	1			243.073	243.073	Unidad	EVENTO	1			182.305	182.305	243.073	0%	-25%
7.9	Tornillo de fijacion disco	Unidad	EVENTO	1			236.339	236.339	Unidad	EVENTO	1			177.254	177.254	236.339	0%	-25%
7.10	Porta masa delantera izquierda	Unidad	EVENTO	1			2.607.090	2.607.090	Unidad	EVENTO	1			1.955.318	1.955.318	2.607.090	0%	-25%
7.11	Porta masa delantera derecha	Unidad	EVENTO	1			2.598.590	2.598.590	Unidad	EVENTO	1			1.948.943	1.948.943	2.598.590	0%	-25%
7.12	Sensor de presion de neumatico	Unidad	EVENTO	1			1.100.522	1.100.522	Unidad	EVENTO	1			825.392	825.392	1.100.522	0%	-25%
7.13	Prisioneros de ruedas	Unidad	EVENTO	1			750.782	750.782	Unidad	EVENTO	1			563.087	563.087	750.782	0%	-25%
7.14	Punta eje trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1			2.845.807	2.845.807	Unidad	EVENTO	1			2.134.355	2.134.355	2.845.807	0%	-25%
7.15	Punta eje trasero derecho	Unidad	EVENTO	1			2.845.807	2.845.807	Unidad	EVENTO	1			2.134.355	2.134.355	2.845.807	0%	-25%

264

7.16	Kits de cojinete de masa trasero derecha	Unidad	EVENTO	1			2.087.194	2.087.194	Unidad	EVENTO	1			1.565.396	1.565.396	2.087.194	0%	-25%
7.17	Kits de cojinete de masa trasero izquierda	Unidad	EVENTO	1			2.238.194	2.238.194	Unidad	EVENTO	1			1.678.646	1.678.646	2.238.194	0%	-25%
7.18	Aro de llanta de aleacion	Unidad	EVENTO	1			3.640.198	3.640.198	Unidad	EVENTO	1			2.730.149	2.730.149	3.640.198	0%	-25%
7.19	Tornillo de soporte de punta eje trasero	Unidad	EVENTO	1			337.090	337.090	Unidad	EVENTO	1			252.818	252.818	337.090	0%	-25%
8	**MANO DE OBRA - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION - SISTEMAS DE BUJES Y RODAMIENTOS FRONTALES Y TRASEROS**	Hora	EVENTO	1			399.300	399.300	Hora	EVENTO	1			100.000	100.000	399.300	0%	-75%
9	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO - SISTEMAS DE FRENOS FRONTALES/TRASEROS Y DE GESTION ELECTROELECTRONICA DE FRENADO**	Unidad Medida Global	EVENTO	1					Unidad Medida Global	EVENTO	1							
9.1	Juego de pastilla de freno frontal	Unidad	EVENTO	1			1.292.383	1.292.383	Unidad	EVENTO	1			969.287	969.287	1.292.383	0%	-25%
9.2	Juego de fibras traseras de frenos	Unidad	EVENTO	1			1.304.511	1.304.511	Unidad	EVENTO	1			978.383	978.383	1.304.511	0%	-25%
9.3	Discos de frenos frontales	Unidad	EVENTO	1			2.429.213	2.429.213	Unidad	EVENTO	1			1.821.910	1.821.910	2.429.213	0%	-25%
9.4	Discos de frenos traseros	Unidad	EVENTO	1			2.385.191	2.385.191	Unidad	EVENTO	1			1.788.893	1.788.893	2.385.191	0%	-25%
9.5	Pinza de freno frontal izquierda	Unidad	EVENTO	1			3.623.825	3.623.825	Unidad	EVENTO	1			2.717.869	2.717.869	3.623.825	0%	-25%
9.6	Pinza de freno frontal derecha	Unidad	EVENTO	1			3.623.825	3.623.825	Unidad	EVENTO	1			2.717.869	2.717.869	3.623.825	0%	-25%
9.7	Juego de reparo de pernos con guardapolvo de calipper	Unidad	EVENTO	1			951.019	951.019	Unidad	EVENTO	1			713.264	713.264	951.019	0%	-25%
9.8	Juego de chapas de soporte de pastillas frontales	Unidad	EVENTO	1			570.870	570.870	Unidad	EVENTO	1			428.153	428.153	570.870	0%	-25%
9.9	Juego de cabo de freno de mano trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1			961.302	961.302	Unidad	EVENTO	1			720.977	720.977	961.302	0%	-25%
9.10	Juego de cabo de freno de mano trasero derecho	Unidad	EVENTO	1			961.302	961.302	Unidad	EVENTO	1			720.977	720.977	961.302	0%	-25%
9.11	Baston de comando de freno de mano	Unidad	EVENTO	1			2.000.625	2.000.625	Unidad	EVENTO	1			1.500.469	1.500.469	2.000.625	0%	-25%
9.12	Clip de fijacion de cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1			289.407	289.407	Unidad	EVENTO	1			217.055	217.055	289.407	0%	-25%
9.13	Juego de reparo de mordaza de freno (anillos de goma)	Unidad	EVENTO	1			570.870	570.870	Unidad	EVENTO	1			428.153	428.153	570.870	0%	-25%
9.14	Juego de mordaza trasera izquierda	Unidad	EVENTO	1			3.882.657	3.882.657	Unidad	EVENTO	1			2.911.993	2.911.993	3.882.657	0%	-25%
9.15	Juego de mordaza trasera derecha	Unidad	EVENTO	1			3.882.657	3.882.657	Unidad	EVENTO	1			2.911.993	2.911.993	3.882.657	0%	-25%
9.16	Juego de reparo mordaza trasera izquierda	Unidad	EVENTO	1			1.134.726	1.134.726	Unidad	EVENTO	1			851.045	851.045	1.134.726	0%	-25%
9.17	Juego de reparo mordaza trasera derecha	Unidad	EVENTO	1			1.134.726	1.134.726	Unidad	EVENTO	1			851.045	851.045	1.134.726	0%	-25%
9.18	Sensor pedal de freno	Unidad	EVENTO	1			747.826	747.826	Unidad	EVENTO	1			560.870	560.870	747.826	0%	-25%
9.19	Bomba electgrohidraulica de ABS	Unidad	EVENTO	1			14.355.438	14.355.438	Unidad	EVENTO	1			10.766.579	10.766.579	14.355.438	0%	-25%
9.20	Bomba central de freno electro asistido	Unidad	EVENTO	1			4.332.297	4.332.297	Unidad	EVENTO	1			3.249.223	3.249.223	4.332.297	0%	-25%
9.21	Bomba electroneumatica de servicio a vacio	Unidad	EVENTO	1			10.046.970	10.046.970	Unidad	EVENTO	1			7.535.228	7.535.228	10.046.970	0%	-25%
9.22	Caño de freno frontal izquierdo	Unidad	EVENTO	1			454.174	454.174	Unidad	EVENTO	1			340.631	340.631	454.174	0%	-25%
9.23	Caño de freno frontal derecho	Unidad	EVENTO	1			454.174	454.174	Unidad	EVENTO	1			340.631	340.631	454.174	0%	-25%
9.24	Caño de freno trasero derecho	Unidad	EVENTO	1			520.682	520.682	Unidad	EVENTO	1			390.512	390.512	520.682	0%	-25%
9.25	Caño de freno trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1			520.682	520.682	Unidad	EVENTO	1			390.512	390.512	520.682	0%	-25%
9.26	Caño de freno de bomba electrohidraulica ABS a bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1			800.960	800.960	Unidad	EVENTO	1			600.720	600.720	800.960	0%	-25%
9.27	Caño de freno de bomba electrohidraulica ABS a reservorio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1			800.960	800.960	Unidad	EVENTO	1			600.720	600.720	800.960	0%	-25%
9.28	Caño de freno de bomba electrohidraulica ABS bomba central de freno 1	Unidad	EVENTO	1			800.960	800.960	Unidad	EVENTO	1			600.720	600.720	800.960	0%	-25%
9.29	Caño de freno de bomba electrohidraulica ABS a bomba electroneumatica central	Unidad	EVENTO	1			800.960	800.960	Unidad	EVENTO	1			600.720	600.720	800.960	0%	-25%
9.30	Kits de soportes plasticos para caños de frenos	Unidad	EVENTO	1			556.844	556.844	Unidad	EVENTO	1			417.633	417.633	556.844	0%	-25%

9.31	Kits de soportes/grampas plasticos para caños de frenos	Unidad	EVENTO	1			429.344	429.344	Unidad	EVENTO	1			322.008	322.008	429.344	0%	-25%
9.32	Soporte de modulo de ELECTROHIDRAULICA ABS	Unidad	EVENTO	1			870.594	870.594	Unidad	EVENTO	1			652.946	652.946	870.594	0%	-25%
9.33	Sensor captador de presion de pedal de freno	Unidad	EVENTO	1			4.191.777	4.191.777	Unidad	EVENTO	1			3.143.833	3.143.833	4.191.777	0%	-25%
9.34	Caño flexible de freno frontal izquierdo	Unidad	EVENTO	1			454.174	454.174	Unidad	EVENTO	1			340.631	340.631	454.174	0%	-25%
9.35	Caño flexible de freno frontal derecho	Unidad	EVENTO	1			454.174	454.174	Unidad	EVENTO	1			340.631	340.631	454.174	0%	-25%
9.36	Sensor de rueda de ABS frontal izquierdo	Unidad	EVENTO	1			1.026.876	1.026.876	Unidad	EVENTO	1			770.157	770.157	1.026.876	0%	-25%
9.37	Sensor de rueda de ABS frontal derecho	Unidad	EVENTO	1			1.026.871	1.026.871	Unidad	EVENTO	1			770.153	770.153	1.026.871	0%	-25%
9.38	Sensor de rueda de ABS trasero derecho	Unidad	EVENTO	1			1.006.418	1.006.418	Unidad	EVENTO	1			754.814	754.814	1.006.418	0%	-25%
9.39	Sensor de rueda de ABS trasero izquierdo	Unidad	EVENTO	1			1.006.418	1.006.418	Unidad	EVENTO	1			754.814	754.814	1.006.418	0%	-25%
9.40	Fluido de freno DOT 5	Unidad	EVENTO	1			148.735	148.735	Unidad	EVENTO	1			111.551	111.551	148.735	0%	-25%
9.41	Caños de vacio de bomba electro neumatico	Unidad	EVENTO	1			1.650.517	1.650.517	Unidad	EVENTO	1			1.237.888	1.237.888	1.650.517	0%	-25%
10	**MANO DE OBRA - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO - SISTEMAS DE FRENOS FRONTALES/TRASEROS Y DE GESTION ELECTROELECTRONICA DE FRENADO**	Hora	EVENTO	1			399.300	399.300	Hora	EVENTO	1			100.000	100.000	399.300	0%	-75%
11	**SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION - SISTEMAS DE DIRECCION ELECTROASISTIDA**	Unidad Medida Global	EVENTO	1					Unidad Medida Global	EVENTO	1							
11.1	Caja cremallera completa	Unidad	EVENTO	1			9.034.194	9.034.194	Unidad	EVENTO	1			6.775.646	6.775.646	9.034.194	0%	-25%
11.2	Juego fuelle vastago direccion izquierdo	Unidad	EVENTO	1			635.518	635.518	Unidad	EVENTO	1			476.639	476.639	635.518	0%	-25%
11.3	Juego fuelle vastago de direccion derecho	Unidad	EVENTO	1			635.518	635.518	Unidad	EVENTO	1			476.639	476.639	635.518	0%	-25%
11.4	Kits de vastago direccion derecho	Unidad	EVENTO	1			1.218.673	1.218.673	Unidad	EVENTO	1			914.005	914.005	1.218.673	0%	-25%
11.5	Kits de vastago direccion izquierdo	Unidad	EVENTO	1			1.218.673	1.218.673	Unidad	EVENTO	1			914.005	914.005	1.218.673	0%	-25%
11.6	Terminal de direccion derecho	Unidad	EVENTO	1			1.215.617	1.215.617	Unidad	EVENTO	1			911.713	911.713	1.215.617	0%	-25%
11.7	Terminal de direccion izquierdo	Unidad	EVENTO	1			1.215.617	1.215.617	Unidad	EVENTO	1			911.713	911.713	1.215.617	0%	-25%
11.8	Columna de direccion completa	Unidad	EVENTO	1			19.757.866	19.757.866	Unidad	EVENTO	1			14.818.400	14.818.400	19.757.866	0%	-25%
12	**MANO DE OBRA - SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCION - SISTEMAS DE DIRECCION ELECTROASISTIDA**	Hora	EVENTO	1			399.300	399.300	Hora	EVENTO	1			100000	100000	399.300	0%	-75%
								535.125.084							**400.146.963**			