ANEXO – 02-08

CUADRO COM PARATIVO DE OFERTAS

LLAMADO A CONTRATACION POR VIA DE EXCEPCIÓN
CD: 5/2017 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MINIBUS HYUNDAI H1
ID: 325.204

		OFERENTE:	AUTOMOTOR S.A.		
Item	**Catálogo**	**Descripción del Servicio**	**Cant.**	**Unidad de medida**	**Precio Unitario**
1	**78180101-014**	**Mantenimiento preventivo del motor**	**1**	**Unidad /evento**	**46.590.000**
1.1		Cambio de Aceite	**1**	**Unidad /evento**	139.000
1.2		Cambio de filtro de aire o cambio de filtro de aceite	**1**	**Unidad /evento**	190.000
1.3		Control de agua destilada en la batería	**1**	**Unidad /evento**	150.000
1.4		Control de aceite de diferencial y caja mecanica o cambio	**1**	**Unidad /evento**	150.000
1.5		Cambio de filtro paso de aceite	**1**	**Unidad /evento**	400.000
1.6		Cambio filtro de combustible	**1**	**Unidad /evento**	472.000
1.7		Control de bujías incandescentes o cambio	**1**	**Unidad /evento**	935.000
1.8		Bomba inyectora	**1**	**Unidad /evento**	34.975.000
1.9		Cambio de cabo de acelerador	**1**	**Unidad /evento**	1.093.000
1.10		Cambio censor de velocímetro	**1**	**Unidad /evento**	335.000
1.11		Cambio manguera de radiador superior e inferior	**1**	**Unidad /evento**	380.000
1.12		Cambio tapa de radiador	**1**	**Unidad /evento**	200.000
1.13		Cambio censor agua de radiador	**1**	**Unidad /evento**	450.000
1.14		Cambio tapa de combustible	**1**	**Unidad /evento**	350.000
1.15		Cambio manguera de calefacción	**1**	**Unidad /evento**	1.705.000
1.16		Cambio correa dentada y ruleman tensor del mismo	**1**	**Unidad /evento**	882.000
1.17		Cambio correa de alternador	**1**	**Unidad /evento**	431.000
1.18		Cambio correa de dirección hidráulica	**1**	**Unidad /evento**	420.000
1.19		Cambio bomba de agua	**1**	**Unidad /evento**	1.295.000
1.20		Regulación de válvula	**1**	**Unidad /evento**	400.000
1.21		Limpieza y reparación de radiador	**1**	**Unidad /evento**	550.000
1.22		Cambio polea ruleman tensor de correas	**1**	**Unidad**	688.000

				/evento	
2	**78180101-014**	**Reparación (Mantenimiento correctivo) de motor**	**1**	**Unidad /evento**	**28.202.000**
2.1		Juego de pistón	**1**	**Unidad /evento**	1.975.000
2.2		Juego casquillo de biela	**1**	**Unidad /evento**	1.285.000
2.3		Juego casquillo bancada	**1**	**Unidad /evento**	1.050.000
2.4		Juego casquillo de leva	**1**	**Unidad /evento**	814.000
2.5		Juego buje de biela	**1**	**Unidad /evento**	785.000
2.6		Juego de aros	**1**	**Unidad /evento**	2.141.000
2.7		Juego calce lateral	**1**	**Unidad /evento**	952.000
2.8		Juego guías de válvulas	**1**	**Unidad /evento**	465.000
2.9		Bomba de aceite	**1**	**Unidad /evento**	2.293.000
2.10		Juego de juntas	**1**	**Unidad /evento**	1.320.000
2.11		Juego válvula de escape	**1**	**Unidad /evento**	1.462.000
2.12		Juego válvula de admisión	**1**	**Unidad /evento**	1.060.000
2.13		Rectificación de cilindro	**1**	**Unidad /evento**	3.100.000
2.14		Rectificación cigüeñal	**1**	**Unidad /evento**	3.100.000
2.15		Cepillado tapa de motor	**1**	**Unidad /evento**	3.100.000
2.16		Alineación brazo de biela	**1**	**Unidad /evento**	3.300.000
3	**78180101-002**	**Reparación (Mantenimiento correctivo) de caja**	**1**	**Unidad /evento**	**26.147.000**
3.1		Juego de Anillos Sincronizados	**1**	**Unidad /evento**	792.000
3.2		Engranaje 1ra. A 5ta.	**1**	**Unidad /evento**	6.096.000
3.3		Eje rasurado	**1**	**Unidad /evento**	1.546.000
3.4		Rulaman eje rasurado	**1**	**Unidad /evento**	1.651.000
3.5		Ruleman cuádruple	**1**	**Unidad /evento**	1.800.000
3.6		Reten cola caja	**1**	**Unidad /evento**	285.000
3.7		Reten eje de mando	**1**	**Unidad /evento**	215.000
3.8		Juego de Anillos Sincronizados	**1**	**Unidad /evento**	5.720.000
3.9		Engranaje 1ra. A 5ta.	**1**	**Unidad /evento**	6.396.000
3.10		Eje rasurado	**1**	**Unidad /evento**	1.646.000

4	78180101-011	**Reparación (Mantenimiento correctivo) de tren delantero.**	1	Unidad /evento	**5.609.000**
4.1		Cambio Muñequin dirección c/u	1	Unidad /evento	440.000
4.2		Cambio muñequin dirección c/u	1	Unidad /evento	440.000
4.3		Cambio brazo zeta dirección	1	Unidad /evento	500.000
4.4		Cambio rotula inferior c/u	1	Unidad /evento	934.000
4.5		Cambio brazo pitman de dirección	1	Unidad /evento	500.000
4.6		Cambio brazo central de dirección	1	Unidad /evento	500.000
4.7		Cambio espiral delantero c/u	1	Unidad /evento	1.177.000
4.8		Cambio barra de torsión de suspensión	1	Unidad /evento	1.118.000
5	78180101-012	**Reparación (Mantenimiento correctivo) de tren trasero.**	1	Unidad /evento	**4.434.000**
5.1		Cambio espiral trasero c/u	1	Unidad /evento	1.460.000
5.2		Cambio amortiguador trasero	1	Unidad /evento	1.437.000
5.3		Cambio amortiguador trasero universal c/u	1	Unidad /evento	1.437.000
5.4		Cambio tuerca de rueda c/u	1	Unidad /evento	50.000
5.5		Cambio prisionero y tuerca de rueda	1	Unidad /evento	50.000
6	78180101-006	**Reparación (Mantenimiento correctivo) de sistema de freno.**	1	Unidad /evento	**3.685.000**
6.1		Control de freno	1	Unidad /evento	200.000
6.2		Regulación de freno	1	Unidad /evento	200.000
6.3		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	1	Unidad /evento	475.000
6.4		Cambio juego reparación bomba central de freno	1	Unidad /evento	1.517.000
6.5		Cambio pastilla de freno	1	Unidad /evento	718.000
6.6		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	1	Unidad /evento	575.000
7	78180101-005	**Reparación (Mantenimiento correctivo) de sistema de embrague.**	1	Unidad /evento	**4.722.000**
7.1		Regulación de Embrague	1	Unidad /evento	300.000
7.2		Cambio de Embrague	1	Unidad /evento	300.000
7.3		Cambio Plato de Presión	1	Unidad /evento	1.093.000
7.4		Cambio Disco de Embrague	1	Unidad /evento	946.000
7.5		Cambio Cojinete empuje	1	Unidad /evento	593.000

7.6		Rectificación corona volante	**1**	**Unidad /evento**	540.000
7.7		Cambio rulaman piloto	**1**	**Unidad /evento**	400.000
7.8		Cambio reten bancada	**1**	**Unidad /evento**	550.000
8	**78180101-009**	**Mantenimiento y/o reparación menor de Sistema eléctrico.**	**1**	**Unidad /evento**	**19.765.000**
8.1		Tablero	**1**	**Unidad /evento**	6.870.000
8.2		Cambiar focos por unidad	**1**	**Unidad /evento**	50.000
8.3		Cambiar palanca comando señalero y luces	**1**	**Unidad /evento**	517.000
8.4		Cambiar regulador de voltaje	**1**	**Unidad /evento**	916.000
8.5		Cambiar llave de contacto	**1**	**Unidad /evento**	868.000
8.6		Cambiar terminal de batería	**1**	**Unidad /evento**	1.115.000
8.7		Control de carga de alternador	**1**	**Unidad /evento**	150.000
8.8		Colocar relay luz alta	**1**	**Unidad /evento**	220.000
8.9		Recargar batería	**1**	**Unidad /evento**	250.000
8.10		Reparación de motor de arranque	**1**	**Unidad /evento**	3.600.000
8.11		Reparar alternador	**1**	**Unidad /evento**	3.672.000
8.12		Cambiar correa del alternador	**1**	**Unidad /evento**	687.000
8.13		Cambio de batería	**1**	**Unidad /evento**	850.000
9	**78180101-016**	**Mantenimiento y/o reparación menor de Sistema de Acondicionadores de Aire.**	**1**	**Unidad /evento**	**7.661.000**
9.1		Carga de gas	**1**	**Unidad /evento**	400.000
9.2		Cambio de filtro de AA	**1**	**Unidad /evento**	445.000
9.3		Cambio ruleman de compresor de AA	**1**	**Unidad /evento**	616.000
9.4		Cambio de correa de AA	**1**	**Unidad /evento**	231.000
9.5		Mantenimiento general del acondicionador de aire	**1**	**Unidad /evento**	2.900.000
9.6		Ventilador LH	**1**	**Unidad /evento**	1.492.000
9.7		Electroventilador RH	**1**	**Unidad /evento**	1.483.000
9.8		Relay	**1**	**Unidad /evento**	70.000
9.9		Fusible 40A	**1**	**Unidad /evento**	24.000
			TOTAL PRECIO UNITARIOS:		**146.815.000**

FRANCISCO ORTIZ **GUADALUPE CANTERO C.** **EDER LUIS RODAS**