ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
9	78180101-009	**REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO. HYUNDAI SANTAFE 2011**											
9.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	86.100	86.100	87.108	87.108	296.800	296.800	94.500	94.500
9.2		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	861.000	861.000	871.080	871.080	402.800	402.800	945.000	945.000
9.3		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	758.500	758.500	767.380	767.380	402.800	402.800	832.500	832.500
9.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	123.000	123.000	124.440	124.440	190.800	190.800	135.000	135.000
9.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	127.200	127.200	90.000	90.000
9.6		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	94.300	94.300	95.404	95.404	127.200	127.200	103.500	103.500
9.7		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	95.400	95.400	27.000	27.000
9.8		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	98.400	98.400	99.552	99.552	127.200	127.200	108.000	108.000
9.9		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
9.10		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	127.200	127.200	58.500	58.500
9.11		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	47.700	47.700	67.500	67.500
9.12		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	53.000	53.000	4.950	4.950
9.13		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	254.400	254.400	27.000	27.000
9.14		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	95.400	95.400	58.500	58.500
9.15		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	38.950	38.950	39.406	39.406	254.400	254.400	42.750	42.750
9.16		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	55.350	55.350	55.998	55.998	254.400	254.400	60.750	60.750
9.17		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	127.200	127.200	9.000	9.000
9.18		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	196.800	196.800	199.104	199.104	233.200	233.200	216.000	216.000
9.19		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
9.20		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	190.800	190.800	58.500	58.500
9.21		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	190.800	190.800	247.500	247.500
9.22		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	190.800	190.800	157.500	157.500
9.23		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	190.800	190.800	27.000	27.000
9.24		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	127.100	127.100	128.588	128.588	190.800	190.800	139.500	139.500
9.25		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	123.000	123.000	124.440	124.440	190.800	190.800	135.000	135.000
9.26		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	697.000	697.000	705.160	705.160	233.200	233.200	765.000	765.000
9.27		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	172.200	172.200	174.216	174.216	190.800	190.800	189.000	189.000
9.28		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	483.800	483.800	489.464	489.464	233.200	233.200	531.000	531.000
9.29		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	55.350	55.350	55.998	55.998	402.800	402.800	60.750	60.750
9.30		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	33.825	33.825	34.221	34.221	37.100	37.100	37.130	37.130
9.31		Colocar relav luz alta	Unidad	Evento	1	38.950	38.950	39.406	39.406	42.400	42.400	42.750	42.750
9.32		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	129.150	129.150	130.662	130.662	402.800	402.800	141.750	141.750
9.33		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	68.900	68.900	4.950	4.950
9.34		Alinear luces	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	47.700	47.700	4.950	4.950
10	78180101-016	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO HYUNDAI SANTAFE 2011**											
10.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	254.400	254.400	58.500	58.500
10.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	296.800	296.800	450.000	450.000
10.3		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	440.750	440.750	445.910	445.910	296.800	296.800	483.750	483.750
10.4		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	328.000	328.000	331.840	331.840	339.200	339.200	360.000	360.000
10.5		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	106.600	106.600	107.848	107.848	190.800	190.800	117.000	117.000
10.6		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	127.200	127.200	270.000	270.000
10.7		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	184.500	184.500	186.660	186.660	100.700	100.700	202.500	202.500
10.8		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	190.800	190.800	270.000	270.000
10.9		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	153.750	153.750	155.550	155.550	296.800	296.800	168.750	168.750
10.10		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	55.350	55.350	55.998	55.998	296.800	296.800	60.750	60.750
10.11		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	79.950	79.950	80.886	80.886	296.800	296.800	87.750	87.750
11	78180101-023	**SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:**											
11.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	615.000	615.000	622.200	622.200	640.000	640.000	675.000	675.000
11.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	184.500	184.500	186.660	186.660	320.000	320.000	202.500	202.500
SUB TOTAL						**45.691.115**	**45.691.115**	**46.773.472**	**46.773.472**	**51.686.300**	**51.686.300**	**50.562.680**	**50.562.680**

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE Nº 02/2017
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LA FLOTA DE VEHICULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA"

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	78180101-014	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR MAHINDRA 4x4 - 2009**											
1.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	20.500	20.500	20.740	20.740	60.000	60.000	22.500	22.500
1.2		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	32.800	32.800	33.184	33.184	50.000	50.000	36.000	36.000
1.3		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	190.650	190.650	192.882	192.882	55.000	55.000	209.250	209.250
1.4		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	153.750	153.750	155.550	155.550	190.800	190.800	168.750	168.750
1.5		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	4.920	4.920	4.978	4.978	5.000	5.000	5.400	5.400
1.6		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	133.250	133.250	134.810	134.810	53.000	53.000	146.250	146.250
1.7		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	133.250	133.250	134.810	134.810	53.000	53.000	146.250	146.250
1.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	127.200	127.200	180.000	180.000
1.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	192.700	192.700	194.956	194.956	148.400	148.400	211.500	211.500
1.10		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	Evento	1	192.700	192.700	194.956	194.956	233.200	233.200	211.500	211.500
1.11		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba invectora	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	95.400	95.400	9.000	9.000
1.12		Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	190.800	190.800	49.500	49.500
1.13		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	169.600	169.600	112.500	112.500
1.14		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	110.700	110.700	111.996	111.996	127.200	127.200	121.500	121.500
1.15		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	127.200	127.200	72.000	72.000
1.16		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	57.400	57.400	58.072	58.072	190.800	190.800	63.000	63.000
1.17		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	508.800	508.800	27.000	27.000
1.18		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	127.200	127.200	40.500	40.500
1.19		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	172.200	172.200	174.216	174.216	127.200	127.200	189.000	189.000
1.20		Cambio correa compresor de aire	Unidad	Evento	1	96.350	96.350	97.478	97.478	169.600	169.600	105.750	105.750
1.21		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	963.500	963.500	974.780	974.780	402.800	402.800	1.057.500	1.057.500
1.22		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	100.700	100.700	4.950	4.950
1.23		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	287.000	287.000	290.360	290.360	508.800	508.800	315.000	315.000
1.24		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	100.700	100.700	180.000	180.000
1.25		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	106.600	106.600	107.848	107.848	100.700	100.700	117.000	117.000
1.26		POLEA CLIKET	Unidad	Evento	1	426.400	426.400	431.392	431.392	95.400	95.400	468.000	468.000
2	78180101-014	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO MAHINDRA 4x4 - 2009**											
2.1		Tapa Motor	Unidad	Evento	1	1.742.500	1.742.500	1.762.900	1.762.900	233.200	233.200	1.700.000	1.700.000
2.2		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	1.681.000	1.681.000	1.700.680	1.700.680	1.590.000	1.590.000	1.845.000	1.845.000
2.3		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.875.000	1.875.000	1.555.500	1.555.500	848.000	848.000	1.687.500	1.687.500
2.4		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	338.250	338.250	342.210	342.210	636.000	636.000	371.250	371.250
2.5		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	461.250	461.250	466.650	466.650	254.400	254.400	506.250	506.250
2.6		Arbol de leva	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	254.400	254.400	157.500	157.500
2.7		Ruleman frente motor	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	254.400	254.400	9.000	9.000
2.8		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	190.800	190.800	225.000	225.000
2.9		Juego de aros	Unidad	Evento	1	865.100	865.100	875.228	875.228	190.800	190.800	949.500	949.500
2.10		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	110.700	110.700	111.996	111.996	190.800	190.800	121.500	121.500
2.11		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	487.500	487.500	404.430	404.430	190.800	190.800	438.750	438.750
2.12		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.086.500	1.086.500	1.099.220	1.099.220	508.800	508.800	1.192.500	1.192.500
2.13		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	779.000	779.000	788.120	788.120	296.800	296.800	855.000	855.000
2.14		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	399.750	399.750	404.430	404.430	296.800	296.800	438.750	438.750
2.15		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	399.750	399.750	404.430	404.430	296.800	296.800	438.750	438.750
2.16		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	275.600	275.600	27.000	27.000
2.17		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	254.400	254.400	27.000	27.000
2.18		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	18.450	18.450	18.666	18.666	636.000	636.000	20.250	20.250
2.19		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	636.000	636.000	13.500	13.500
2.20		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	275.600	275.600	13.500	13.500
2.21		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	508.800	508.800	13.500	13.500
2.22		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	190.800	190.800	4.950	4.950

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
2.23		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	87.108	87.108	190.800	190.800	94.500	94.500
2.24		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	105.000	105.000	87.108	87.108	190.800	190.800	94.500	94.500
2.25		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	190.800	190.800	27.000	27.000
2.26		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	190.800	190.800	27.000	27.000
2.27		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	190.800	190.800	27.000	27.000
2.28		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	145.000	145.000	120.292	120.292	190.800	190.800	130.500	130.500
2.29		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	233.200	233.200	72.000	72.000
2.30		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	127.200	127.200	27.000	27.000
2.31		Reparación bomba inyectora	Unidad	Evento	1	1.300.000	1.300.000	1.493.280	1.493.280	1.200.000	1.200.000	1.620.000	1.620.000
2.32		cambio de pico inyector	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000	1.182.180	1.182.180	636.000	636.000	1.282.500	1.282.500
2.33		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	360.800	360.800	365.024	365.024	280.000	280.000	396.000	396.000
2.34		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	254.400	254.400	112.500	112.500
2.35		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	296.800	296.800	90.000	90.000
2.36		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	498.150	498.150	503.982	503.982	339.200	339.200	546.750	546.750
2.37		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	902.000	902.000	912.560	912.560	233.200	233.200	990.000	990.000
2.38		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	110.700	110.700	111.996	111.996	296.800	296.800	121.500	121.500
2.39		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	1.200.000	1.200.000	450.000	450.000
2.40		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	1.600.000	1.600.000	450.000	450.000
2.41		CORREA SERPIENTE	Unidad	Evento	1	262.400	262.400	265.472	265.472	402.800	402.800	288.000	288.000
2.42		POLEA GUIA	Unidad	Evento	1	237.800	237.800	240.584	240.584	254.400	254.400	261.000	261.000
2.43		BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	615.000	615.000	622.200	622.200	636.000	636.000	675.000	675.000
2.44		REPARACION ROSCA TAPON CARTER	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	190.800	190.800	90.000	90.000
3	**78180101-002**	**REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4 MAHINDRA 4x4 - 2009**											
3.1		Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	1.127.500	1.127.500	1.140.700	1.140.700	402.800	402.800	1.100.000	1.100.000
3.2		Engranaje 1ra. A 5ta.	Unidad	Evento	1	902.000	902.000	912.500	912.500	636.000	636.000	880.000	880.000
3.3		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	471.500	471.500	477.020	477.020	296.800	296.800	517.500	517.500
3.4		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	615.000	615.000	622.200	622.200	296.800	296.800	675.000	675.000
3.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	254.200	254.200	257.176	257.176	339.200	339.200	279.000	279.000
3.6		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	197.620	197.620	199.934	199.934	265.000	265.000	216.900	216.900
3.7		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	371.000	371.000	67.500	67.500
3.8		Reten eje intermedia	Unidad	Evento	1	73.800	73.800	74.664	74.664	275.600	275.600	81.000	81.000
3.9		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	275.600	275.600	90.000	90.000
3.10		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	339.200	339.200	27.000	27.000
3.11		Soporte caja	Unidad	Evento	1	287.000	287.000	290.360	290.360	508.800	508.800	315.000	315.000
3.12		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	636.000	636.000	13.500	13.500
4	**78180101-002**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION MAHINDRA 4x4 - 2009**											
4.1		Cambio de cruzeta cardan	Unidad	Evento	1	348.500	348.500	352.580	352.580	508.800	508.800	382.500	382.500
4.2		Cambio de palier	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	371.000	371.000	247.500	247.500
4.3		Cambio de ruleman palier	Unidad	Evento	1	254.200	254.200	257.176	257.176	339.200	339.200	279.000	279.000
4.4		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	1.681.000	1.681.000	1.700.680	1.700.680	508.800	508.800	1.640.000	1.640.000
4.5		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	161.950	161.950	163.846	163.846	190.800	190.800	177.750	177.750
4.6		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	161.950	161.950	163.846	163.846	190.800	190.800	177.750	177.750
4.7		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	291.100	291.100	294.508	294.508	233.200	233.200	319.500	319.500
4.8		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	402.800	402.800	90.000	90.000
4.9		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	90.200	90.200	91.256	91.256	233.200	233.200	99.000	99.000
4.10		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	190.800	190.800	67.500	67.500
4.11		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	49.200	49.200	49.776	49.776	636.000	636.000	54.000	54.000
5	**78180101-011**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO MAHINDRA 4x4 - 2009**											
5.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	60.000	60.000	27.000	27.000
5.2		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	275.600	275.600	247.500	247.500

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
5.3		Cambio rotula superior- c/u	Unidad	Evento	1	369.000	369.000	373.320	373.320	339.200	339.200	405.000	405.000
5.4		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	490.000	490.000	427.244	427.244	402.800	402.800	463.500	463.500
5.5		Cambio buje tensor	Unidad	Evento	1	96.350	96.350	97.478	97.478	296.800	296.800	105.750	105.750
5.6		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	215.250	215.250	217.770	217.770	402.800	402.800	236.250	236.250
5.7		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	250.100	250.100	253.028	253.028	371.000	371.000	274.500	274.500
5.8		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	77.900	77.900	78.812	78.812	402.800	402.800	85.500	85.500
5.9		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	471.500	471.500	477.020	477.020	680.000	680.000	517.500	517.500
5.10		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.148.000	1.148.000	1.161.440	1.161.440	402.800	402.800	1.260.000	1.260.000
5.11		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	67.650	67.650	68.442	68.442	190.800	190.800	74.250	74.250
5.12		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	90.200	90.200	91.256	91.256	212.000	212.000	99.000	99.000
5.13		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	233.200	233.200	49.500	49.500
5.14		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	190.800	190.800	180.000	180.000
5.15		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	296.800	296.800	49.500	49.500
5.16		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	127.200	127.200	9.000	9.000
5.17		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
5.18		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	Unidad	Evento	1	430.500	430.500	435.540	435.540	127.200	127.200	472.500	472.500
5.19		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	296.800	296.800	247.500	247.500
5.20		TORRETA AMORTIGUADOR	Unidad	Evento	1	344.400	344.400	348.432	348.432	296.800	296.800	378.000	378.000
5.21		CAMBIO ROTULA INFERIOR C/U	Unidad	Evento	1	490.000	490.000	348.432	348.432	296.800	296.800	378.000	378.000
5.22		PRECAT DE DE DIRECCION	Unidad	Evento	1	278.800	278.800	282.064	282.064	402.800	402.800	306.000	306.000
5.23		BIELETA ESTABILIZADORA	Unidad	Evento	1	221.400	221.400	223.992	223.992	148.400	148.400	243.000	243.000
6	78180101-012	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO MAHINDRA 4x4 - 2009**											
6.1		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	296.800	296.800	67.500	67.500
6.2		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	190.800	190.800	58.500	58.500
6.3		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	389.500	389.500	394.060	394.060	800.000	800.000	427.500	427.500
6.4		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
6.5		Cambio buje tensor eje trasero – c/u	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
6.6		Cambio de hoja elastica	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	127.200	127.200	225.000	225.000
6.7		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	114.800	114.800	116.144	116.144	296.800	296.800	126.000	126.000
6.8		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
6.9		CAMBIO RULEMAN PALIER	Unidad	Evento	1	377.200	377.200	381.616	381.616	127.200	127.200	414.000	414.000
6.10		RETEN TULIPA	Unidad	Evento	1	221.400	221.400	223.992	223.992	127.200	127.200	243.000	243.000
7	78180101-006	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO MAHINDRA 4x4 - 2009**											
7.1		Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	50.000	50.000	27.000	27.000
7.2		Control de freno	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	120.000	120.000	4.950	4.950
7.3		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	120.000	120.000	4.950	4.950
7.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	28.700	28.700	29.036	29.036	233.200	233.200	31.500	31.500
7.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	233.200	233.200	49.500	49.500
7.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	492.000	492.000	497.760	497.760	233.200	233.200	540.000	540.000
7.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	211.150	211.150	213.622	213.622	233.200	233.200	231.750	231.750
7.8		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	287.000	287.000	290.360	290.360	233.200	233.200	315.000	315.000
7.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	169.600	169.600	157.500	157.500
7.10		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	233.200	233.200	67.500	67.500
7.11		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	389.500	389.500	394.060	394.060	550.000	550.000	427.500	427.500
7.12		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	714.425	714.425	722.789	722.789	339.200	339.200	784.150	784.150

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
7.13		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	522.750	522.750	528.870	528.870	339.200	339.200	573.750	573.750
7.14		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	233.200	233.200	67.500	67.500
7.15		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	233.200	233.200	67.500	67.500
7.16		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	123.000	123.000	124.440	124.440	233.200	233.200	135.000	135.000
7.17		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	943.000	943.000	954.040	954.040	380.000	380.000	1.035.000	1.035.000
7.18		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	397.700	397.700	402.356	402.356	280.000	280.000	436.500	436.500
8	78180101-005	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE MAHINDRA 4x4 - 2009**											
8.1		Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	95.400	95.400	67.500	67.500
8.2		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	63.600	63.600	27.000	27.000
8.3		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	190.800	190.800	9.000	9.000
8.4		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	738.000	738.000	746.640	746.640	402.800	402.800	810.000	810.000
8.5		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	402.800	402.800	49.500	49.500
8.6		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	389.500	389.500	394.060	394.060	296.800	296.800	427.500	427.500
8.7		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	233.200	233.200	49.500	49.500
8.8		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	656.000	656.000	663.680	663.680	480.000	480.000	720.000	720.000
8.9		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	623.200	623.200	630.496	630.496	420.000	420.000	684.000	684.000
8.10		Cambio coiinete empuje	Unidad	Evento	1	442.800	442.800	447.984	447.984	420.000	420.000	486.000	486.000
8.11		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	86.100	86.100	87.108	87.108	233.200	233.200	94.500	94.500
8.12		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	63.550	63.550	64.294	64.294	190.800	190.800	69.750	69.750
8.13		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	161.950	161.950	163.846	163.846	127.200	127.200	177.750	177.750
9	78180101-009	**REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO. MAHINDRA 4x4 - 2009**											
9.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	77.900	77.900	78.812	78.812	233.200	233.200	85.500	85.500
9.2		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	902.000	902.000	912.560	912.560	402.800	402.800	990.000	990.000
9.3		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	840.500	840.500	850.340	850.340	402.800	402.800	922.500	922.500
9.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	123.000	123.000	124.440	124.440	190.800	190.800	135.000	135.000
9.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	127.200	127.200	90.000	90.000
9.6		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	106.600	106.600	107.848	107.848	95.400	95.400	117.000	117.000
9.7		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	95.400	95.400	13.500	13.500
9.8		Cambio llave levanta vidrio	Unidad	Evento	1	147.600	147.600	149.328	149.328	95.400	95.400	162.000	162.000
9.9		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	127.200	127.200	112.500	112.500
9.10		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	20.500	20.500	20.740	20.740	127.200	127.200	22.500	22.500
9.11		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	47.700	47.700	67.500	67.500
9.12		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	53.000	53.000	4.950	4.950
9.13		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	190.800	190.800	27.000	27.000
9.14		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	95.400	95.400	49.500	49.500
9.15		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	32.800	32.800	33.184	33.184	254.400	254.400	36.000	36.000
9.16		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	254.400	254.400	40.500	40.500
9.17		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	127.200	127.200	9.000	9.000
9.18		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	159.900	159.900	161.772	161.772	233.200	233.200	175.500	175.500
9.19		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
9.20		Cambio reloi marcador de combustible	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	190.800	190.800	58.500	58.500
9.21		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	369.000	369.000	373.320	373.320	190.800	190.800	405.000	405.000
9.22		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	190.650	190.650	192.882	192.882	190.800	190.800	209.250	209.250
9.23		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	190.800	190.800	27.000	27.000
9.24		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	135.300	135.300	136.884	136.884	190.800	190.800	148.500	148.500
9.25		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	190.800	190.800	112.500	112.500
9.26		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	656.000	656.000	663.680	663.680	233.200	233.200	720.000	720.000
9.27		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	90.200	90.200	91.256	91.256	190.800	190.800	99.000	99.000
9.28		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	533.000	533.000	539.240	539.240	233.200	233.200	585.000	585.000
9.29		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	213.200	213.200	215.696	215.696	233.200	233.200	234.000	234.000
9.30		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	41.000	41.000	41.480	41.480	37.100	37.100	45.000	45.000
9.31		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	42.400	42.400	40.500	40.500
9.32		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	127.100	127.100	128.588	128.588	300.000	300.000	139.500	139.500

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
9.33		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	68.900	68.900	4.950	4.950
9.34		Alinear luces	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	47.700	47.700	4.950	4.950
10	**78180101-016**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO MAHINDRA 4x4 - 2009**											
10.1		Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	41.000	41.000	41.480	41.480	212.000	212.000	45.000	45.000
10.2		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	212.000	212.000	247.500	247.500
10.3		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	389.500	389.500	394.060	394.060	212.000	212.000	427.500	427.500
10.4		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	328.000	328.000	331.840	331.840	233.200	233.200	360.000	360.000
10.5		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	217.300	217.300	219.844	219.844	169.600	169.600	238.500	238.500
10.6		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	172.200	172.200	174.216	174.216	120.000	120.000	189.000	189.000
10.7		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	98.400	98.400	99.552	99.552	95.400	95.400	108.000	108.000
10.8		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	159.000	159.000	270.000	270.000
10.9		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	151.700	151.700	153.476	153.476	243.800	243.800	166.500	166.500
10.10		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	243.800	243.800	58.500	58.500
10.11		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	77.900	77.900	78.812	78.812	243.800	243.800	85.500	85.500
11	**78180101-023**	**SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE: MAHINDRA 4x4 - 2009**											
11.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	738.000	738.000	746.640	746.640	800.000	800.000	810.000	810.000
11.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	350.000	350.000	225.000	225.000
SUB TOTAL						**52.693.385**	**52.693.385**	**52.846.914**	**52.846.914**	**56.940.500**	**56.940.500**	**56.666.600**	**56.666.600**

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE Nº 02/2017
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LA FLOTA DE VEHICULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA"

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	78180101-014	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
1.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	20.500	20.500	20.740	20.740	60.000	60.000	22.500	22.500
1.2		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	32.800	32.800	33.184	33.184	50.000	50.000	36.000	36.000
1.3		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	212.000	212.000	157.500	157.500
1.4		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	110.700	110.700	111.996	111.996	160.000	160.000	121.500	121.500
1.5		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	5.000	5.000	13.500	13.500
1.6		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	53.000	53.000	157.500	157.500
1.7		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	149.650	149.650	151.402	151.402	53.000	53.000	164.250	164.250
1.8		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	112.750	112.750	114.070	114.070	127.200	127.200	123.750	123.750
1.9		Cambio de bujias	Unidad	Evento	1	123.000	123.000	124.440	124.440	127.200	127.200	135.000	135.000
1.10		Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1	4.101	4.101	4.149	4.149	169.600	169.600	4.500	4.500
1.11		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	100.450	100.450	101.626	101.626	106.000	106.000	110.250	110.250
1.12		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	112.750	112.750	114.070	114.070	106.000	106.000	123.750	123.750
1.13		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	57.400	57.400	58.072	58.072	233.200	233.200	63.000	63.000
1.14		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	190.800	190.800	49.500	49.500
1.15		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	169.600	169.600	27.000	27.000
1.16		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	296.800	296.800	40.500	40.500
1.17		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	Evento	1	1.086.500	1.086.500	1.099.220	1.099.220	233.200	233.200	1.192.500	1.192.500
1.18		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	339.200	339.200	112.500	112.500
1.19		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	610.000	610.000	425.170	425.170	371.000	371.000	461.250	461.250
1.20		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	148.400	148.400	9.000	9.000
1.21		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	307.400	307.400	247.500	247.500
1.22		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	212.000	212.000	180.000	180.000
1.23		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	567.850	567.850	574.498	574.498	318.000	318.000	623.250	623.250
1.24		POLEA CLIKET	Unidad	Evento	1	426.400	426.400	431.392	431.392	212.000	212.000	468.000	468.000
2	78180101-014	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
2.1		Tapa Motor	Unidad	Evento	1	1.025.000	1.025.000	1.037.000	1.037.000	233.200	233.200	1.125.000	1.125.000
2.2		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	963.500	963.500	974.780	974.780	424.000	424.000	1.057.500	1.057.500
2.3		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	768.750	768.750	777.750	777.750	318.000	318.000	843.750	843.750
2.4		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	194.750	194.750	197.030	197.030	265.000	265.000	213.750	213.750
2.5		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	243.950	243.950	246.806	246.806	233.200	233.200	267.750	267.750
2.6		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	233.200	233.200	157.500	157.500
2.7		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	233.200	233.200	112.500	112.500
2.8		Juego de aros	Unidad	Evento	1	369.000	369.000	373.320	373.320	127.200	127.200	405.000	405.000
2.9		Eje balanceador	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	127.200	127.200	72.000	72.000
2.10		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	127.200	127.200	58.500	58.500
2.11		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	287.000	287.000	290.360	290.360	127.200	127.200	315.000	315.000
2.12		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	574.000	574.000	580.720	580.720	137.800	137.800	630.000	630.000
2.13		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	451.000	451.000	456.280	456.280	137.800	137.800	495.000	495.000
2.14		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	137.800	137.800	225.000	225.000
2.15		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	137.800	137.800	225.000	225.000
2.16		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	137.800	137.800	27.000	27.000
2.17		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	137.800	137.800	27.000	27.000
2.18		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	307.400	307.400	27.000	27.000
2.19		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	233.200	233.200	13.500	13.500
2.20		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	233.200	233.200	13.500	13.500
2.21		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	106.000	106.000	27.000	27.000
2.22		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	106.000	106.000	27.000	27.000
2.23		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	106.000	106.000	27.000	27.000
2.24		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	106.000	106.000	27.000	27.000
2.25		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	106.000	106.000	27.000	27.000

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
2.26		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	106.600	106.600	107.848	107.848	106.000	106.000	117.000	117.000
2.27		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	69.700	69.700	70.516	70.516	106.000	106.000	76.500	76.500
2.28		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	106.000	106.000	13.500	13.500
2.29		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	106.000	106.000	27.000	27.000
2.30		Reparación bomba de Combustible	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	106.000	106.000	49.500	49.500
2.31		Reparación pico inyector	Unidad	Evento	1	107.420	107.420	108.678	108.678	477.000	477.000	117.900	117.900
2.32		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	287.000	287.000	290.360	290.360	371.000	371.000	315.000	315.000
2.33		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	233.200	233.200	112.500	112.500
2.34		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	69.700	69.700	70.516	70.516	254.400	254.400	76.500	76.500
2.35		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	278.800	278.800	282.064	282.064	371.000	371.000	306.000	306.000
2.36		Electroventilador	Unidad	Evento	1	553.500	553.500	559.980	559.980	190.800	190.800	607.500	607.500
2.37		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	127.200	127.200	112.500	112.500
2.38		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	1.200.000	1.200.000	270.000	270.000
2.39		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	1.500.000	1.500.000	270.000	270.000
2.40		CORREA SERPIENTE	Unidad	Evento	1	262.400	262.400	265.472	265.472	318.000	318.000	288.000	288.000
2.41		TENSOR CORREA PK	Unidad	Evento	1	557.600	557.600	564.128	564.128	212.000	212.000	612.000	612.000
2.42		POLEA GUIA	Unidad	Evento	1	237.800	237.800	240.584	240.584	296.800	296.800	261.000	261.000
2.43		BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	610.000	610.000	622.200	622.200	296.800	296.800	675.000	675.000
2.44		REPARACION ROSCA TAPON CARTER	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	212.000	212.000	90.000	90.000
3	**78180101-011**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
3.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	60.000	60.000	27.000	27.000
3.2		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	233.200	233.200	247.500	247.500
3.3		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	380.000	380.000	269.620	269.620	265.000	265.000	292.500	292.500
3.4		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	196.800	196.800	199.104	199.104	339.200	339.200	216.000	216.000
3.5		Cambio espiral delantero – c/u	Unidad	Evento	1	131.200	131.200	132.736	132.736	275.600	275.600	144.000	144.000
3.6		Cambio amortiguador delantero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	451.000	451.000	456.280	456.280	800.000	800.000	495.000	495.000
3.7		Cambio de Torreta de suspensión	Unidad	Evento	1	287.000	287.000	290.360	290.360	233.200	233.200	315.000	315.000
3.8		Reparación cremallera dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	492.000	492.000	497.760	497.760	233.200	233.200	540.000	540.000
3.9		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	339.200	339.200	72.000	72.000
3.10		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	318.000	318.000	49.500	49.500
3.11		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	169.600	169.600	157.500	157.500
3.12		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	190.800	190.800	58.500	58.500
3.13		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	212.000	212.000	9.000	9.000
3.14		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	254.200	254.200	257.176	257.176	169.600	169.600	279.000	279.000
3.15		Cambio homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	635.500	635.500	642.940	642.940	243.800	243.800	697.500	697.500
3.16		Cambio homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	563.750	563.750	570.350	570.350	116.600	116.600	618.750	618.750
3.17		Cambio guardapolvo homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	116.600	116.600	225.000	225.000
3.18		Cambio guardapolvo homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	116.600	116.600	225.000	225.000
3.19		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	275.600	275.600	90.000	90.000
3.20		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	340.300	340.300	344.284	344.284	275.600	275.600	373.500	373.500
3.21		Reparación de homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	275.600	275.600	49.500	49.500
3.22		Reparación homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	360.400	360.400	49.500	49.500
3.23		TORRETA AMORTIGUADOR	Unidad	Evento	1	344.400	344.400	348.432	348.432	127.200	127.200	378.000	378.000
3.24		CAMBIO ROTULA INFERIOR C/U	Unidad	Evento	1	380.000	380.000	348.432	348.432	286.200	286.200	378.000	378.000
3.25		REPARACION EJE HOMOCINETICA	Unidad	Evento	1	738.000	738.000	746.640	746.640	265.000	265.000	720.000	720.000
3.26		PRECAT DE DE DIRECCION	Unidad	Evento	1	278.800	278.800	282.064	282.064	296.800	296.800	306.000	306.000
4	**78180101-012**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
4.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	60.000	60.000	27.000	27.000
4.2		Cambio amortiguador trasero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	800.000	800.000	450.000	450.000
4.3		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	137.800	137.800	27.000	27.000
4.4		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	116.600	116.600	9.000	9.000

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
4.5		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	120.000	120.000	49.500	49.500
		RETEN TULIPA	Unidad	Evento	1	221.400	221.400	223.992	223.992	106.000	106.000	243.000	243.000
5	78180101-006	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
5.1		Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	50.000	50.000	27.000	27.000
5.2		Control de freno	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	120.000	120.000	4.950	4.950
5.3		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	106.000	106.000	4.950	4.950
5.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	190.800	190.800	49.500	49.500
5.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	190.800	190.800	72.000	72.000
5.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	307.500	307.500	311.100	311.100	190.800	190.800	337.500	337.500
5.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	98.400	98.400	99.552	99.552	190.800	190.800	108.000	108.000
5.8		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	358.750	358.750	362.950	362.950	190.800	190.800	393.750	393.750
5.9		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	86.100	86.100	87.108	87.108	190.800	190.800	94.500	94.500
5.10		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	86.100	86.100	87.108	87.108	169.600	169.600	94.500	94.500
5.11		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	169.600	169.600	49.500	49.500
5.12		Cambio depresor de freno / Bomba vacío	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	275.600	275.600	72.000	72.000
5.13		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	275.600	275.600	27.000	27.000
5.14		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	275.600	275.600	270.000	270.000
5.15		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	461.250	461.250	466.650	466.650	339.200	339.200	506.250	506.250
5.16		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	379.250	379.250	383.690	383.690	280.000	280.000	416.250	416.250
5.17		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	233.200	233.200	67.500	67.500
5.18		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	233.200	233.200	67.500	67.500
5.19		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	233.200	233.200	112.500	112.500
5.20		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	645.750	645.750	653.310	653.310	371.000	371.000	708.750	708.750
5.21		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	192.700	192.700	194.956	194.956	265.000	265.000	211.500	211.500
5.22		SENSOR FRENO TRASERO	Unidad	Evento	1	1.476.000	1.476.000	1.493.280	1.493.280	318.000	318.000	1.440.000	1.440.000
6	78180101-005	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
6.1		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	50.000	50.000	27.000	27.000
6.2		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	50.000	50.000	4.950	4.950
6.3		Cambio cabo de embrague	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	275.600	275.600	4.950	4.950
6.4		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	451.000	451.000	456.280	456.280	339.200	339.200	495.000	495.000
6.5		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	296.800	296.800	450.000	450.000
6.6		Cambio collnete empuje	Unidad	Evento	1	369.000	369.000	373.320	373.320	339.200	339.200	405.000	405.000
6.7		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	135.300	135.300	136.884	136.884	233.200	233.200	148.500	148.500
6.8		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	67.650	67.650	68.442	68.442	127.200	127.200	74.250	74.250
6.9		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	151.700	151.700	153.476	153.476	190.800	190.800	166.500	166.500
6.10		BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	188.600	188.600	190.808	190.808	280.000	280.000	207.000	207.000
6.11		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	549.400	549.400	555.832	555.832	380.000	380.000	603.000	603.000
7	78180101-009	**REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO. RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
7.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	212.000	212.000	72.000	72.000
7.2		Bobina	Unidad	Evento	1	676.500	676.500	684.420	684.420	265.000	265.000	742.500	742.500
7.3		Cable Bujia	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	212.000	212.000	450.000	450.000
7.4		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	758.500	758.500	767.380	767.380	148.400	148.400	832.500	832.500
7.5		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	533.000	533.000	539.240	539.240	265.000	265.000	585.000	585.000
7.6		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	184.500	184.500	186.660	186.660	84.800	84.800	202.500	202.500
7.7		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	53.000	53.000	90.000	90.000
7.8		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	86.100	86.100	87.108	87.108	106.000	106.000	94.500	94.500
7.9		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	16.400	16.400	16.592	16.592	74.200	74.200	18.000	18.000
7.10		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	137.800	137.800	49.500	49.500
7.11		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	180.000	180.000	13.500	13.500
7.12		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	53.000	53.000	49.500	49.500
7.13		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	95.400	95.400	67.500	67.500

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
7.14		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	106.000	106.000	4.950	4.950
7.15		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	233.200	233.200	27.000	27.000
7.16		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
7.17		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	127.200	127.200	40.500	40.500
7.18		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	28.700	28.700	29.036	29.036	127.200	127.200	31.500	31.500
7.19		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	127.200	127.200	9.000	9.000
7.20		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	123.000	123.000	124.440	124.440	127.200	127.200	135.000	135.000
7.21		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	127.200	127.200	27.000	27.000
7.22		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	127.200	127.200	40.500	40.500
7.23		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	328.000	328.000	331.840	331.840	127.200	127.200	360.000	360.000
7.24		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	127.200	127.200	157.500	157.500
7.25		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	296.800	296.800	27.000	27.000
7.26		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	86.100	86.100	87.108	87.108	190.800	190.800	94.500	94.500
7.27		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	169.600	169.600	180.000	180.000
7.28		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	369.000	369.000	373.320	373.320	169.600	169.600	405.000	405.000
7.29		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	178.350	178.350	180.438	180.438	148.400	148.400	195.750	195.750
7.30		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	137.800	137.800	270.000	270.000
7.31		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	84.800	84.800	157.500	157.500
7.32		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	22.550	22.550	22.814	22.814	127.200	127.200	24.750	24.750
7.33		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	265.000	265.000	40.500	40.500
7.34		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	127.100	127.100	128.588	128.588	53.000	53.000	139.500	139.500
7.35		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	79.500	79.500	4.950	4.950
7.36		Alinear luces	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	58.300	58.300	4.950	4.950
8	78180101-023	**SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE: RENAULT CLIO HIFLEX - 2011**											
8.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	512.500	512.500	518.500	518.500	500.000	500.000	562.500	562.500
8.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	350.000	350.000	225.000	225.000
SUB TOTAL						**34.754.991**	**34.754.991**	**34.824.122**	**34.824.122**	**36.788.000**	**36.788.000**	**37.509.300**	**37.509.300**

LICITACION PUBLICA NACIONAL SBE Nº 02/2017
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LA FLOTA DE VEHICULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA"

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
1	**78180101-014**	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
1.1		Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	20.500	20.500	20.740	20.740	95.400	95.400	22.500	22.500
1.2		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	32.800	32.800	33.184	33.184	63.600	63.600	36.000	36.000
1.3		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	233.200	233.200	225.000	225.000
1.4		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	160.000	160.000	180.000	180.000
1.5		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	4.920	4.920	4.978	4.978	5.000	5.000	5.400	5.400
1.6		Cambio de aceite diferencial	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	53.000	53.000	180.000	180.000
1.7		Cambio de aceite de caja	Unidad	Evento	1	153.750	153.750	155.550	155.550	53.000	53.000	168.750	168.750
1.8		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	139.400	139.400	141.032	141.032	190.800	190.800	153.000	153.000
1.9		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	210.125	210.125	212.585	212.585	265.000	265.000	230.600	230.600
1.10		Bujias incandesentes	Unidad	Evento	1	297.250	297.250	300.730	300.730	190.800	190.800	326.250	326.250
1.11		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	131.200	131.200	132.736	132.736	233.200	233.200	144.000	144.000
1.12		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	296.800	296.800	157.500	157.500
1.13		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	296.800	296.800	49.500	49.500
1.14		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	265.000	265.000	67.500	67.500
1.15		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	265.000	265.000	27.000	27.000
1.16		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	508.800	508.800	27.000	27.000
1.17		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	Evento	1	1.599.000	1.599.000	1.617.720	1.617.720	233.200	233.200	1.755.000	1.755.000
1.18		Cambio correa UNICA 7PK	Unidad	Evento	1	73.800	73.800	74.664	74.664	402.800	402.800	81.000	81.000
1.19		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.325.000	1.325.000	1.099.220	1.099.220	583.000	583.000	1.192.500	1.192.500
1.20		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	190.800	190.800	9.000	9.000
1.21		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	369.000	369.000	373.320	373.320	508.800	508.800	405.000	405.000
1.22		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	727.750	727.750	736.270	736.270	233.200	233.200	798.750	798.750
1.23		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten	Unidad	Evento	1	168.100	168.100	170.068	170.068	371.000	371.000	184.500	184.500
1.24		POLEA CLIKET	Unidad	Evento	1	426.400	426.400	431.392	431.392	233.200	233.200	468.000	468.000
2	**78180101-014**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
2.1		Tapa Motor	Unidad	Evento	1	3.772.000	3.772.000	3.821.000	3.821.000	583.000	583.000	3.680.000	3.680.000
2.2		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	2.132.000	2.132.000	2.156.960	2.156.960	954.000	954.000	2.340.000	2.340.000
2.3		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.742.500	1.742.500	1.762.900	1.762.900	742.000	742.000	1.912.500	1.912.500
2.4		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	656.000	656.000	663.680	663.680	583.000	583.000	720.000	720.000
2.5		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	451.000	451.000	456.280	456.280	424.000	424.000	495.000	495.000
2.6		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	266.500	266.500	269.620	269.620	424.000	424.000	292.500	292.500
2.7		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	424.000	424.000	247.500	247.500
2.8		Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.209.500	1.209.500	1.223.660	1.223.660	296.800	296.800	1.327.500	1.327.500
2.9		Eje balanceador	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	296.800	296.800	72.000	72.000
2.10		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	73.800	73.800	74.664	74.664	296.800	296.800	81.000	81.000
2.11		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	537.100	537.100	543.388	543.388	296.800	296.800	589.500	589.500
2.12		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.332.500	1.332.500	1.348.100	1.348.100	508.800	508.800	1.462.500	1.462.500
2.13		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	697.000	697.000	705.160	705.160	402.800	402.800	765.000	765.000
2.14		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	402.800	402.800	450.000	450.000
2.15		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	410.000	410.000	414.800	414.800	402.800	402.800	450.000	450.000
2.16		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	402.800	402.800	27.000	27.000
2.17		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	402.800	402.800	27.000	27.000
2.18		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	689.000	689.000	27.000	27.000

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
2.19		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	402.800	402.800	13.500	13.500
2.20		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	402.800	402.800	13.500	13.500
2.21		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	212.000	212.000	27.000	27.000
2.22		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	296.800	296.800	9.000	9.000
2.23		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	43.050	43.050	43.554	43.554	296.800	296.800	47.250	47.250
2.24		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	43.050	43.050	43.554	43.554	296.800	296.800	47.250	47.250
2.25		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	296.800	296.800	49.500	49.500
2.26		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	296.800	296.800	27.000	27.000
2.27		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	106.600	106.600	107.848	107.848	296.800	296.800	117.000	117.000
2.28		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	77.900	77.900	78.812	78.812	296.800	296.800	85.500	85.500
2.29		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	12.300	12.300	12.444	12.444	286.200	286.200	13.500	13.500
2.30		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	233.200	233.200	67.500	67.500
2.31		Cambio de pico inyector electronico	Unidad	Evento	1	3.410.175	3.410.175	3.450.099	3.450.099	1.400.000	1.400.000	3.742.870	3.742.870
2.32		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	399.750	399.750	404.430	404.430	583.000	583.000	438.750	438.750
2.33		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	127.100	127.100	128.588	128.588	275.600	275.600	139.500	139.500
2.34		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	123.000	123.000	124.440	124.440	296.800	296.800	135.000	135.000
2.35		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	417.380	417.380	422.266	422.266	424.000	424.000	458.100	458.100
2.36		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	26.650	26.650	26.962	26.962	339.200	339.200	29.250	29.250
2.37		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	114.800	114.800	116.144	116.144	339.200	339.200	126.000	126.000
2.38		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	717.500	717.500	725.900	725.900	1.500.000	1.500.000	787.500	787.500
2.39		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	717.500	717.500	725.900	725.900	1.600.000	1.600.000	787.500	787.500
2.40		CORREA SERPIENTE	Unidad	Evento	1	262.400	262.400	265.472	265.472	487.600	487.600	288.000	288.000
2.41		TENSOR CORREA PK	Unidad	Evento	1	557.600	557.600	564.128	564.128	265.000	265.000	612.000	612.000
2.42		POLEA GUIA	Unidad	Evento	1	237.800	237.800	240.584	240.584	360.400	360.400	261.000	261.000
2.43		BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	750.000	750.000	622.200	622.200	689.000	689.000	675.000	675.000
2.44		REPARACION ROSCA TAPON CARTER	Unidad	Evento	1	82.000	82.000	82.960	82.960	296.800	296.800	90.000	90.000
3	**78180101-002**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2 RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
3.1		Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	1.354.025	1.354.025	1.369.877	1.369.877	477.000	477.000	1.321.000	1.321.000
3.2		Engranaje 1ra a 6ta	Unidad	Evento	1	1.382.725	1.382.725	1.398.913	1.398.913	848.000	848.000	1.349.000	1.349.000
3.3		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	1.004.500	1.004.500	1.050.000	1.050.000	296.800	296.800	980.000	980.000
3.4		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	779.000	779.000	788.120	788.120	402.800	402.800	760.000	760.000
3.5		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	264.450	264.450	267.546	267.546	402.800	402.800	290.250	290.250
3.6		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	256.250	256.250	259.250	259.250	477.000	477.000	281.250	281.250
3.7		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	153.750	153.750	155.550	155.550	233.200	233.200	168.750	168.750
3.8		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	166.050	166.050	167.994	167.994	233.200	233.200	182.250	182.250
3.9		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	34.850	34.850	35.258	35.258	477.000	477.000	38.250	38.250
3.10		Soporte caja	Unidad	Evento	1	481.750	481.750	487.390	487.390	371.000	371.000	528.750	528.750
3.11		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.212	53.212	800.000	800.000	58.500	58.500
4	**78180101-011**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
4.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	60.000	60.000	27.000	27.000
4.2		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	266.500	266.500	269.620	269.620	402.800	402.800	292.500	292.500
4.3		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	490.000	490.000	466.650	466.650	424.000	424.000	506.250	506.250
4.4		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	225.500	225.500	228.140	228.140	477.000	477.000	247.500	247.500
4.5		Cambio espiral delantero – c/u	Unidad	Evento	1	143.500	143.500	145.180	145.180	318.000	318.000	157.500	157.500
4.6		Cambio amortiguador delantero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	549.400	549.400	555.832	555.832	800.000	800.000	603.000	603.000
4.7		Cambio de Torreta de suspensión	Unidad	Evento	1	47.150	47.150	47.702	47.702	477.000	477.000	51.750	51.750
4.8		Reparación cremallera dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	840.500	840.500	850.340	850.340	477.000	477.000	922.500	922.500

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
4.9		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	63.550	63.550	64.294	64.294	296.800	296.800	69.750	69.750
4.10		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	26.650	26.650	26.962	26.962	424.000	424.000	29.250	29.250
4.11		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	190.800	190.800	225.000	225.000
4.12		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	84.050	84.050	85.034	85.034	296.800	296.800	92.250	92.250
4.13		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	339.200	339.200	49.500	49.500
4.14		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	317.750	317.750	321.470	321.470	233.200	233.200	348.750	348.750
4.15		Cambio homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	2.050.000	2.050.000	2.074.000	2.074.000	296.800	296.800	2.250.000	2.250.000
4.16		Cambio homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	1.947.500	1.947.500	1.970.300	1.970.300	296.800	296.800	2.137.500	2.137.500
4.17		Cambio guardapolvo homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	296.800	296.800	270.000	270.000
4.18		Cambio guardapolvo homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	233.200	233.200	270.000	270.000
4.19		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	424.000	424.000	49.500	49.500
4.20		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	604.750	604.750	611.830	611.830	424.000	424.000	663.750	663.750
4.21		SEMI EJE PALIER	Unidad	Evento	1	422.300	422.300	427.244	427.244	583.000	583.000	463.500	463.500
4.22		Reparación homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	422.300	422.300	427.244	427.244	380.000	380.000	412.000	412.000
4.23		TORRETA AMORTIGUADOR	Unidad	Evento	1	344.400	344.400	348.432	348.432	480.000	480.000	378.000	378.000
4.24		CAMBIO ROTULA INFERIOR C/U	Unidad	Evento	1	490.000	490.000	348.432	348.432	424.000	424.000	378.000	378.000
4.25		REPARACION EJE HOMOCINETICA	Unidad	Evento	1	738.000	738.000	746.640	746.640	318.000	318.000	720.000	720.000
4.26		PRECAT DE DE DIRECCION	Unidad	Evento	1	278.800	278.800	282.064	282.064	339.200	339.200	306.000	306.000
4.27		BIELETA ESTABILIZADORA	Unidad	Evento	1	221.400	221.400	223.992	223.992	296.800	296.800	216.000	216.000
5	**78180101-012**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
5.1		Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	60.000	60.000	27.000	27.000
5.2		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	12.710	12.710	12.859	12.859	265.000	265.000	13.950	13.950
5.3		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	12.710	12.710	12.859	12.859	127.200	127.200	13.950	13.950
5.4		Cambio amortiguador trasero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	518.650	518.650	550.000	550.000	850.000	850.000	569.250	569.250
5.5		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	26.650	26.650	26.962	26.962	180.000	180.000	29.250	29.250
5.6		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	61.910	61.910	62.635	62.635	116.600	116.600	67.950	67.950
5.7		Cambio de hoja elastica	Unidad	Evento	1	61.910	61.910	62.635	62.635	600.000	600.000	67.950	67.950
5.8		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	180.000	180.000	49.500	49.500
5.9		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	120.000	120.000	49.500	49.500
5.10		REPARACION PUNTA EJE	Unidad	Evento	1	205.000	205.000	207.400	207.400	233.200	233.200	225.000	225.000
5.11		CAMBIO RULEMAN PALIER	Unidad	Evento	1	377.200	377.200	381.616	381.616	120.000	120.000	414.000	414.000
5.12		RETEN TULIPA	Unidad	Evento	1	221.400	221.400	223.992	223.992	120.000	120.000	243.000	243.000
6	**78180101-006**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
6.1		Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	32.800	32.800	33.184	33.184	50.000	50.000	36.000	36.000
6.2		Control de freno	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	65.000	65.000	4.950	4.950
6.3		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	127.200	127.200	4.950	4.950
6.4		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	169.600	169.600	4.950	4.950
6.5		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	280.000	280.000	27.000	27.000
6.6		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	625.250	625.250	632.570	632.570	180.000	180.000	686.250	686.250
6.7		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	239.850	239.850	242.658	242.658	180.000	180.000	263.250	263.250
6.8		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	86.510	86.510	87.523	87.523	180.000	180.000	94.950	94.950
7	**78180101-006**	**(MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
7.1		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	215.250	215.250	217.770	217.770	180.000	180.000	236.250	236.250

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT	RIO DE LA PLATA		DFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
						PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
7.2		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	215.250	215.250	217.770	217.770	180.000	180.000	236.250	236.250
7.3		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	194.750	194.750	197.030	197.030	180.000	180.000	213.750	213.750
7.4		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	118.900	118.900	120.292	120.292	800.000	800.000	130.500	130.500
7.5		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	318.000	318.000	58.500	58.500
7.6		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	389.500	389.500	394.060	394.060	318.000	318.000	427.500	427.500
7.7		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	943.000	943.000	954.040	954.040	371.000	371.000	1.035.000	1.035.000
7.8		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	65.600	65.600	66.368	66.368	280.000	280.000	72.000	72.000
7.9		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	145.550	145.550	147.254	147.254	280.000	280.000	159.750	159.750
7.10		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.281.250	1.281.250	1.296.250	1.296.250	583.000	583.000	1.406.250	1.406.250
7.11		SENSOR FRENO TRASERO	Unidad	Evento	1	1.476.000	1.476.000	1.493.280	1.493.280	440.000	440.000	1.440.000	1.440.000
8	**78180101-005**	**REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
8.1		BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	188.600	188.600	190.808	190.808	350.000	350.000	184.000	184.000
8.2		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	549.400	549.400	555.832	555.832	550.000	550.000	603.000	603.000
9	**78180101-009**	**REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO. RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
9.1		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	135.300	135.300	136.884	136.884	296.800	296.800	148.500	148.500
9.2		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.107.000	1.107.000	1.119.960	1.119.960	480.000	480.000	1.250.000	1.250.000
9.3		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.025.000	1.025.000	1.037.000	1.037.000	480.000	480.000	1.130.000	1.130.000
9.4		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	164.000	164.000	165.920	165.920	340.000	340.000	180.000	180.000
9.5		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	102.500	102.500	103.700	103.700	169.600	169.600	112.500	112.500
9.6		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	94.300	94.300	95.404	95.404	190.800	190.800	103.500	103.500
9.7		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	120.000	120.000	27.000	27.000
9.8		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	47.150	47.150	47.702	47.702	233.200	233.200	51.750	51.750
9.9		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	127.200	127.200	49.500	49.500
9.10		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	246.000	246.000	248.880	248.880	243.800	243.800	240.000	240.000
9.11		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	61.500	61.500	62.220	62.220	127.200	127.200	80.000	80.000
9.12		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	106.000	106.000	4.950	4.950
9.13		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	371.000	371.000	30.000	30.000
9.14		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	318.000	318.000	58.500	58.500
9.15		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	38.950	38.950	39.406	39.406	159.000	159.000	47.500	47.500
9.16		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	86.100	86.100	87.108	87.108	190.500	190.500	94.500	94.500
9.17		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	8.200	8.200	8.296	8.296	95.400	95.400	9.000	9.000
9.18		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	207.050	207.050	209.474	209.474	265.000	265.000	227.250	227.250
9.19		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	24.600	24.600	24.888	24.888	165.000	165.000	27.000	27.000
9.20		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	45.100	45.100	45.628	45.628	240.000	240.000	49.500	49.500
9.21		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	412.050	412.050	416.874	416.874	243.800	243.800	402.000	402.000
9.22		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	235.750	235.750	238.510	238.510	260.000	260.000	230.000	230.000
9.23		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	6.150	6.150	6.222	6.222	371.000	371.000	6.750	6.750
9.24		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	127.100	127.100	128.588	128.588	230.000	230.000	170.000	170.000
9.25		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	615.000	615.000	622.200	622.200	159.000	159.000	600.000	600.000
9.26		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	1.025.000	1.025.000	1.037.000	1.037.000	220.000	220.000	1.000.000	1.000.000
9.27		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	53.300	53.300	53.924	53.924	220.000	220.000	65.000	65.000
9.28		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	861.000	861.000	871.080	871.080	115.000	115.000	840.000	840.000
9.29		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	779.000	779.000	788.120	788.120	220.000	220.000	760.000	760.000
9.30		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	41.000	41.000	41.480	41.480	35.000	35.000	48.700	48.700
9.31		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	36.900	36.900	37.332	37.332	180.000	180.000	45.000	45.000
9.32		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	151.700	151.700	153.476	153.476	380.000	380.000	185.000	185.000

						RIO DE LA PLATA		DEFRANCESCO		D M		GILCOPAR	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
9.33		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	120.000	120.000	4.950	4.950
9.34		Alinear luces	Unidad	Evento	1	4.510	4.510	4.563	4.563	80.000	80.000	4.950	4.950
10	**78180101-023**	**SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE: RENAULT MASTER FURGON 2009/11**											
10.1		Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	1.199.250	1.199.250	1.213.290	1.213.290	1.000.000	1.000.000	1.150.000	1.150.000
10.2		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	471.500	471.500	477.020	477.020	680.000	680.000	460.000	460.000
SUB TOTAL						**64.346.310**	**64.346.310**	**64.608.517**	**64.608.517**	**60.229.700**	**60.229.700**	**68.031.120**	**68.031.120**
TOTAL GENERAL OFERTADO							610.000.000		615.011.386		619.000.000		660.000.000

Lic. Christian Montiel B.
Departamento de Contabilidad