VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CONTRATO UOC N°05 /19

Suscripto con la firma unipersonal ***SERVICIOS R.E. de ARNULFO A. RUFFINELLI FERNÁNDEZ*** en el marco de la ***LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 02/19 PARA LA "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA" - CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL. ID Nº 357.403.***

Entre la **VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA**, domiciliada en la calle Presidente Franco Nº 707 esquina Juan E. O´Leary, Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el Director General de Administración y Finanzas, el Señor Raúl Antonio Ramírez, denominado en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y por la otra, la firma unipersonal **SERVICIOS R.E. de Arnulfo Ruffinelli** con **RUC N° 870189-0,** domiciliada en Pa´i Pérez y Nicaragua, representada para este acto por el Señor Arnulfo A. Ruffinelli Fernández, con Cédula de Identidad N° 870.189, denominada en adelante la CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de prestación de servicios en el marco de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 02/19 PARA LA "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA" CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL-. ID Nº 357.403**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto regular los derechos y obligaciones de las partes con relación a la Contratación de la Empresa para el "Servicio de mantenimiento y reparación de vehículos de la Vicepresidencia de la República", por cuenta, cargo y riesgo de la Contratista conforme a las especificaciones técnicas y a las otras disposiciones del Contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;

(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;

(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;

(d) Los Datos cargados en el SICP;

(e) La oferta del Proveedor;

Servicios R.E. Arnulfo Ruffinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;

(g) La garantía de fiel cumplimiento de contrato.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 357.403.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del proceso de la "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE LA VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA" CONTRATO ABIERTO – PLURIANUAL- ID Nº 357.403 convocado por la *Vicepresidencia de la República.* La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 101/19.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

N° Item	Descripción del Servicio*	Unidad de Medida*	Cantidad	SERVICIOS R.E. de ARNULFO RUFFINELLI	
1	Mantenimiento y Reparación de Camioneta HYUNDAI - H1 AÑO: 2010 - Cant.: 1(UNO) vehículo				
1.1	SISTEMA DE MOTOR			Precio Unitario	Precio Total
1.1.1	CORREA DE AIRE	Unidad	1	126.000	126.000
1.1.2	TENSOR DE CORREA DE AIRE	Unidad	1	231.000	231.000
1.1.3	ARBOL DE LEVAS	Unidad	1	574.000	574.000
1.1.4	TAPA MOTOR	Unidad	1	3.710.000	3.710.000
1.1.5	TRABAJOS DE TAPA MOTOR	Unidad	1	350.000	350.000
1.1.6	JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	269.500	269.500
1.1.7	JUEGO DE PISTON	Unidad	1	644.000	644.000
1.1.8	JUEGO DE CAMISA	Unidad	1	756.000	756.000
1.1.9	JUEGO DE AROS	Unidad	1	350.000	350.000
1.1.10	CASQUILLO DE BIELA	Unidad	1	126.000	126.000
1.1.11	CASQUILLO DE BANCADA	Unidad	1	147.000	147.000
1.1.12	CASQUILLO DE LEVA	Unidad	1	140.000	140.000

Servicios R.E.
Arnulfo Ruffinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automotor
Mecánica General - Tel: 21

Lic. Raúl A. Ramirez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

1.1.13	BUJE DE BIELA	Unidad	1	77.000	77.000
1.1.14	JUEGO DE JUNTAS	Unidad	1	385.000	385.000
1.1.15	JUEGO DE VALVULAS	Unidad	1	196.000	196.000
1.1.16	GUIA DE VALVULAS	Unidad	1	196.000	196.000
1.1.17	RECTIFICACION DE CILINDRO	Unidad	1	616.000	616.000
1.1.18	RECTIFICACION DE CIGÜEÑAL	Unidad	1	175.000	175.000
1.1.19	MANO DE OBRA- REPARACION GENERAL DE MOTOR	Unidad	1	770.000	770.000
1.1.20	CIGÜEÑAL	Unidad	1	3.150.000	3.150.000
1.1.21	BRAZO DE PISTON- CADA UNO	Unidad	1	189.000	189.000
1.1.22	PERNO PISTON- CADA UNO	Unidad	1	73.500	73.500
1.1.23	POLEA CIGÜEÑAL	Unidad	1	280.000	280.000
1.1.24	VOLANTE MOTOR	Unidad	1	1.715.000	1.715.000
1.1.25	TORNILLOS DE TAPA MOTOR	Unidad	1	14.700	14.700
1.1.26	JUEGOS DE AROS	Unidad	1	350.000	350.000
1.1.27	JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	269.500	269.500
1.1.28	JUNTA CARTER	Unidad	1	70.000	70.000
1.1.29	ESMERILAR VALVULA Y RECTIFICAR TAPA MOTOR	Unidad	1	147.000	147.000
1.1.30	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ARO	Unidad	1	350.000	350.000
1.1.31	REPARACION DE CARTER	Unidad	1	105.000	105.000
1.1.32	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	Unidad	1	553.000	553.000
1.1.33	CAMBIAR CABO DE VELOCIMETRO	Unidad	1	147.000	147.000
1.1.34	CAMBIAR CORREA DENTADA	Unidad	1	462.000	462.000
1.1.35	MANTENIMIENTO BOMBA INYECTORA	Unidad	1	637.000	637.000
1.1.36	ELECTRO VENTILADOR	Unidad	1	770.000	770.000
1.1.37	TENSOR Y CORREA DENTADA	Unidad	1	637.000	637.000
1.1.38	TENSOR DE CORREA DENTADA	Unidad	1	210.000	210.000
1.1.39	REPARAR BOMBA INYECTORA	Unidad	1	770.000	770.000
1.1.40	PICO INYECTOR- CADA UNO	Unidad	1	231.000	231.000
1.1.41	CALIBRAR PICO INYECTOR	Unidad	1	112.000	112.000
1.1.42	CAMBIAR RETEN CULATA MOTOR	Unidad	1	84.700	84.700
1.1.43	CAMBIAR RETEN FRENTE MOTOR CIGÜEÑAL	Unidad	1	210.000	210.000
1.1.44	CAMBIAR SOPORTE MOTOR	Unidad	1	217.000	217.000
1.1.45	CAMBIAR JUNTA TAPA BALANCIN	Unidad	1	105.000	105.000
1.1.46	CAMBIAR VENTILADOR DE MOTOR	Unidad	1	126.000	126.000

Aire Acondicionado y Electricidad del Automotor
Mecánica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

1.1.47	REPARAR RADIADOR- CAMBIO DE TAPA	Unidad	1	315.000	315.000
1.1.48	REGULAR VALVULAS	Unidad	1	31.500	31.500
1.1.49	RECTIFICAR ASIENTO VALVULAS Y ESMERILAR	Unidad	1	49.000	49.000
1.1.50	LIMPIEZA DE TANQUE	Unidad	1	84.000	84.000
1.2	**SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION**				
1.2.1	SOLDADURA DE CAMPANA	Unidad	1	98.700	98.700
1.2.2	TAPON DE CAJA	Unidad	1	14.000	14.000
1.2.3	REPARAR ASIENTO DE SINCRONIZADORES	Unidad	1	112.000	112.000
1.2.4	RODILLO CADA UNO	Unidad	1	14.000	14.000
1.2.5	RULEMAN DE CARCAZA	Unidad	1	46.200	46.200
1.2.6	RULEMAN EJE CUADRUPLE	Unidad	1	45.500	45.500
1.2.7	ANILLOS SINCRONIZADORES CADA UNO	Unidad	1	108.500	108.500
1.2.8	ENGRANAJE 1a. A 5a. CADA UNO	Unidad	1	126.000	126.000
1.2.9	EJE MANDO	Unidad	1	119.000	119.000
1.2.10	EJE CUADRUPLE	Unidad	1	84.000	84.000
1.2.11	RULEMAN EJE MANDO	Unidad	1	63.000	63.000
1.2.12	JUEGO DE RETEN	Unidad	1	45.500	45.500
1.2.13	JUEGO DE JUNTAS	Unidad	1	63.000	63.000
1.2.14	SELECTORES DE CAMBIO	Unidad	1	147.000	147.000
1.2.15	MANO DE OBRA- REPARACION GENERAL DE CAJA	Unidad	1	693.000	693.000
1.2.16	CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA	Unidad	1	336.000	336.000
1.2.17	EJE DIRECTA Y RODILLO INTERIOR (SE INCLUYE)	Unidad	1	21.000	21.000
1.2.18	CAMBIO DE ENGRANAJE	Unidad	1	119.000	119.000
1.2.19	CAMBIO DE RULEMAN	Unidad	1	15.400	15.400
1.2.20	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTA	Unidad	1	24.500	24.500
1.2.21	CAMBIO DE RETEN	Unidad	1	33.600	33.600
1.2.22	CAMBIAR CENTRALIZADOR CARDAN	Unidad	1	28.700	28.700
1.2.23	CAMBIAR CRUCETA CARDAN- CADA UNO	Unidad	1	255.500	255.500
1.2.24	CAMBIAR RETEN DE PIÑON	Unidad	1	98.700	98.700

Sergio Ruffinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecanica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

1.2.25	MANO DE OBRA- REPARACION DIF.	Unidad	1	476.000	476.000
1.2.26	MACHO Y HEMBRA CARDAN TRASERO	Unidad	1	112.000	112.000
1.2.27	JUNTA PARA DIFERENCIAL	Unidad	1	122.500	122.500
1.2.28	RETEN PALIER CADA UNO	Unidad	1	118.300	118.300
1.2.29	CAMBIAR RETEN DE PIÑON	Unidad	1	69.300	69.300
1.2.30	CAMBIAR CORONA Y PIÑON DIFERENCIAL TRASERO	Unidad	1	504.700	504.700
1.2.31	CAMBIAR CALCE DEL ENGRANAJE SATELITE	Unidad	1	25.200	25.200
1.2.32	CAMBIAR CALCE DEL ENGRANAJE DEL PLANETARIO	Unidad	1	23.800	23.800
1.2.33	CAMBIAR RULEMANES DE DIFERENCIAL CADA UNO	Unidad	1	82.600	82.600
1.2.34	CAMBIAR SATELITE Y PLANETARIO	Unidad	1	69.300	69.300
1.3	**DIRECCION, SUSPENSION EMBRAGUE Y FRENO**				
1.3.1	REPARACION DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	1	420.000	420.000
1.3.2	CAMBIAR CREMALLERA	Unidad	1	2.870.000	2.870.000
1.3.3	PRECAT- CADA UNO	Unidad	1	266.000	266.000
1.3.4	CAMBIAR MUÑEQUINES- C/U	Unidad	1	252.000	252.000
1.3.5	CAMBIAR BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	1	1.085.000	1.085.000
1.3.6	CAMBIAR CAÑO DE ALTA PRESION DE DIR. HIDRAULICA	Unidad	1	99.400	99.400
1.3.7	FLUIDO DE DIRECCION X 355 CC	Unidad	1	21.000	21.000
1.3.8	ALINEACION Y BALANCEO DE RUEDAS	Unidad	1	24.500	24.500
1.3.9	CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	Unidad	1	294.000	294.000
1.3.10	CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	Unidad	1	50.400	50.400
1.3.11	CORREA DIRECCION	Unidad	1	77.000	77.000
1.3.12	RULEMAN TENSOR	Unidad	1	126.000	126.000
1.3.13	AMORTIGUADOR DE DIRECCION	Unidad	1	126.000	126.000
1.3.14	CRUCETA DE COLUMNA DE DIRECCION	Unidad	1	70.700	70.700
1.3.15	ESPIRAL DELANTERO	Unidad	1	147.000	147.000
1.3.16	CAMBIAR AMORTIGUADOR TRASERO C/U	Unidad	1	322.000	322.000
1.3.17	CAMBIAR AMORTIGUADOR DELANTERO C/U	Unidad	1	322.000	322.000
1.3.18	CAMBIAR BUJE PARRILLA INFERIOR CADA UNO	Unidad	1	252.000	252.000

Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecanica General - Tel. 212 23

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas

1.3.19	CAMBIAR BUJE TENSOR DE RUEDA CADA UNO	Unidad	1	114.100	114.100
1.3.20	CAMBIAR BUJE AMORTIGUADOR CADA UNO	Unidad	1	23.100	23.100
1.3.21	PRISIONERO CON TUERCA DE RUEDA- CADA UNO	Unidad	1	34.300	34.300
1.3.22	CALCE DE ESPIRAL- CADA UNO	Unidad	1	38.500	38.500
1.3.23	REPARACION PALANCA CAMBIO	Unidad	1	700.000	700.000
1.3.24	REPARACION PEDALERA	Unidad	1	80.500	80.500
1.3.25	BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE CAMBIAR	Unidad	1	367.500	367.500
1.3.26	BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE REPARAR	Unidad	1	203.000	203.000
1.3.27	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE CAMBIAR	Unidad	1	101.500	101.500
1.3.28	PLATO DE PRESION	Unidad	1	770.000	770.000
1.3.29	DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	1	637.000	637.000
1.3.30	COJINETE DE EMPUJE	Unidad	1	220.500	220.500
1.3.31	RULEMAN PILOTO	Unidad	1	73.500	73.500
1.3.32	BOMBA CENTRAL DE FRENO CAMBIAR	Unidad	1	364.000	364.000
1.3.33	BOMBA CENTRAL DE FRENO REPARAR	Unidad	1	217.000	217.000
1.3.34	DISCO DE FRENO RECTIFICAR	Unidad	1	49.000	49.000
1.3.35	DISCO DE FRENO CAMBIAR	Unidad	1	175.000	175.000
1.3.36	JGO. PASTILLA DE FRENO	Unidad	1	406.000	406.000
1.3.37	CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	Unidad	1	112.000	112.000
1.3.38	REPARACION DE SERVO FRENO	Unidad	1	280.000	280.000
1.3.39	FIBRA DE FRENO	Unidad	1	52.500	52.500
1.3.40	CABO FRENO DE MANO	Unidad	1	114.800	114.800
1.3.41	CILINDRO DE FRENO	Unidad	1	126.000	126.000
1.3.42	CUBETA DE FRENO	Unidad	1	38.500	38.500
1.3.43	FLUIDO DE FRENO X 355 CC	Unidad	1	21.000	21.000
1.4	**ACCESORIOS**				
1.4.1	ESPEJO EXTERIOR	Unidad	1	168.000	168.000
1.4.2	VIDRIO DE PUERTA	Unidad	1	140.000	140.000
1.4.3	LEVANTA VIDRIO ELECTRICO	Unidad	1	196.000	196.000

Aire Acondicionado y Electricidad del Automovil
Mecánica General - Tel: 212 23

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

1.4.4	FUSIBLE- CADA UNO	Unidad	1	10.500	10.500
1.4.5	MOTOR LEVANTA VIDRIO	Unidad	1	217.000	217.000
1.4.6	MECANICO LEVANTA VIDRIO	Unidad	1	119.000	119.000
1.4.7	GUIA DE VIDRIOS	Unidad	1	84.000	84.000
1.4.8	ALFOMBRA DEL. Y TRAS.	Unidad	1	196.000	196.000
1.4.9	CIELO RAZO	Unidad	1	259.000	259.000
1.4.10	REPARACION DE ASIENTOS DELANTEROS-CADA UNO	Unidad	1	252.000	252.000
1.4.11	REPARACION DE ASIENTOS TRASEROS	Unidad	1	77.000	77.000
1.4.12	LIMPIEZA INTERIOR	Unidad	1	315.000	315.000
1.4.13	ESPEJO INTERIOR	Unidad	1	140.000	140.000
1.4.14	ANTENA DE RADIO	Unidad	1	98.000	98.000
1.4.15	REPARACION DE RADIO	Unidad	1	84.000	84.000
1.4.16	REPARACION CERRADURAS	Unidad	1	69.300	69.300
1.4.17	MANIJA DE TAPA TRASERA	Unidad	1	46.200	46.200
1.4.18	MANIJA ABRE PUERTA	Unidad	1	103.600	103.600
1.4.19	CEPILLOS LIMPIA PARABRISAS	Unidad	1	77.000	77.000
1.4.20	PROVISION PICOS PARA RUEDA	Unidad	1	26.600	26.600
1.4.21	FARO TRASERO	Unidad	1	280.000	280.000
1.4.22	FARO DELANTERO	Unidad	1	420.000	420.000
1.4.23	FARO LUZ DE CHAPA	Unidad	1	38.500	38.500
1.5	**SISTEMA ELECTRICO**				
1.5.1	CONTROL DE BATERIA	Unidad	1	14.000	14.000
1.5.2	CONTROL DE CARGA DEL ALTERNADOR	Unidad	1	35.000	35.000
1.5.3	COLOCAR RELAY LUZ ALTA	Unidad	1	22.400	22.400
1.5.4	RECARGAR BATERIA	Unidad	1	35.000	35.000
1.5.5	CAMBIO DE BATERIA	Unidad	1	364.000	364.000
1.5.6	REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	1	266.000	266.000
1.5.7	REP.SIST. LIMPIAPARAB.	Unidad	1	87.500	87.500
1.5.8	CAMBIAR SOLENOIDE O AUTOMATICO DEL ARRANQUE	Unidad	1	56.000	56.000

Aire Acondicionado y Electricidad del Automovil
Mecanica General - Tel. 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

1.5.9	AJUSTAR FARO AUXILIAR	Unidad	1	9.800	9.800
1.5.10	ALINEAR LUCES	Unidad	1	10.500	10.500
1.5.11	CAMBIAR BUJIAS INCANDESCENTES C/U	Unidad	1	98.000	98.000
1.5.12	CAMBIAR BULBO DE ACEITE	Unidad	1	122.500	122.500
1.5.13	CAMBIAR BULBO DE TEMPERATURA O RELAY	Unidad	1	126.000	126.000
1.5.14	REPARAR ALTERNADOR	Unidad	1	350.000	350.000
1.5.15	CAMBIAR CORREA ALTERNADOR	Unidad	1	82.600	82.600
1.5.16	CAMBIAR FAROS DE LUCES LATERALES DELANTEROS	Unicad	1	55.300	55.300
1.5.17	CAMBIO DE BOCINA	Unidad	1	105.000	105.000
1.6	**MANTENIMIENTO EN GENERAL**				
1.6.1	REPARACION CAÑO DE ESCAPE	Unidad	1	126.000	126.000
1.6.2	REPARACION SILENCIADOR	Unidad	1	84.000	84.000
1.6.3	SILENCIADOR	Un dad	1	245.000	245.000
1.6.4	CAÑO FLEXIBLE PARA SOPORTE SILENCIADOR	Unidad	1	154.000	154.000
1.6.5	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidac	1	105.000	105.000
1.6.6	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	Unidad	1	98.000	98.000
1.6.7	CAMBIO FILTRO DE AIRE	Unidad	1	99.400	99.400
1.6.8	CAMBIO DE ACEITE 15/40	litro	1	24.500	24.500
1.6.9	CAMBIO DE ACEITE CAJA	litro	1	31.500	31.500
1.6.10	CAMBIO DE ACEITE DIFERENCIAL	litro	1	31.500	31.500
1.6.11	LIMPIEZA RADIADOR	Unidad	1	154.000	154.000
1.6.12	REVISION Y MANT.DE LUCES DEL.,TRAS. Y DE FRENO	Unidad	1	35.000	35.000
1.6.13	LAVADO COMPLETO, PULVERIZADO Y ENGRASE	Unicad	1	56.000	56.000
1.7	**SISTEMA DE CLIMATIZACION**				
1.7.1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL ACONDICIONADOR DE AIRE (AA)	Unidad	1	525.000	525.000
1.7.2	CARGA DE GAS 134	Unidad	1	231.000	231.000
1.7.3	FILTRO AA	Unidad	1	105.000	105.000
1.7.4	TERMOSTATO	Unidad	1	108.500	108.500
1.7.5	EVAPORADOR	Unicad	1	77.000	77.000

Servicios R.E.
Arnulfo Rutinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automotor
Mecánica General - Tel. 212 25

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

1.7.6	CAÑO AA	Unidad	1	98.000	98.000
1.7.7	INSTALACION ELECTRICA AA	Unidad	1	112.000	112.000
1.7.8	REPARACION DE COMPRESOR	Unidad	1	462.000	462.000
1.7.9	REPARACION CABEZAL DE COMPRESOR	Unidad	1	49.000	49.000
1.7.10	ACEITE DE COMPRESOR	Unidad	1	52.500	52.500
1.7.11	RULEMAN DE COMPRESOR	Unidad	1	57.400	57.400
1.7.12	CORREA DE AIRE	Unidad	1	77.000	77.000
1.7.13	RULEMAN TENSOR DE CORREA	Unidad	1	47.600	47.600
1.8	**CHAPERIA Y PINTURA**				
1.8.1	CHAPERIA Y PINTURA DE CABINA	Unidad	1	1.680.000	1.680.000
1.8.2	CHAPERIA Y PINTURA DE CARROCERIA	Unidad	1	5.040.000	5.040.000
1.8.3	CHAPERIA Y PINTURA POR PIEZAS- CADA UNO	Unidad	1	308.000	308.000
1.8.4	REPARACION DE PARAGOLPES DELANTEROS	Unidad	1	245.000	245.000
1.8.5	REPARACION DE PARAGOLPES TRASEROS	Unidad	1	245.000	245.000
1.8.6	CHAPERIA Y PINTURA GENERAL	Unidad	1	1.820.000	1.820.000
Precio total:				**56.603.400**	**56.603.400**

2	**Mantenimiento y Reparación de Vehículos VOLKSWAGEN GOL 1600 AÑO: 2012 – 2 (dos) vehículos**				
2.1	**SISTEMA DE MOTOR**			**Precio Unitario**	**Precio Total**
2.1.1	CORREA DE AIRE	Unidad	1	130.200	130.200
2.1.2	TENSOR DE CORREA DE AIRE	Unidad	1	231.000	231.000
2.1.3	ARBOL DE LEVAS	Unidad	1	574.000	574.000
2.1.4	TAPA MOTOR	Unidad	1	1.960.000	1.960.000
2.1.5	TRABAJOS DE TAPA MOTOR	Unidad	1	350.000	350.000
2.1.6	JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	255.500	255.500
2.1.7	JUEGO DE PISTON	Unidad	1	595.000	595.000
2.1.8	JUEGO DE CAMISA	Unidad	1	574.000	574.000
2.1.9	JUEGO DE AROS	Unidad	1	336.000	336.000
2.1.10	CASQUILLO DE BIELA	Unidad	1	67.900	67.900
2.1.11	CASQUILLO DE BANCADA	Unidad	1	64.400	64.400

Servitec E. E.
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramirez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

2.1.12	CASQUILLO DE LEVA	Unidad	1	140.000	140.000
2.1.13	BUJE DE BIELA	Unidad	1	77.000	77.000
2.1.14	JUEGO DE JUNTAS	Unidad	1	329.000	329.000
2.1.15	JUEGO DE VALVULAS	Unicad	1	119.000	119.000
2.1.16	GUIA DE VALVULAS	Unidad	1	112.000	112.000
2.1.17	RECTIFICACION DE CILINDRO	Unidad	1	616.000	616.000
2.1.18	RECTIFICACION DE CIGÜEÑAL	Unidad	1	140.000	140.000
2.1.19	MANO DE OBRA- REPARACION GENERAL DE MOTOR	Unidad	1	630.000	630.000
2.1.20	CIGÜEÑAL	Unidad	1	1.400.000	1.400.000
2.1.21	BRAZO DE PISTON- CADA UNO	Unicad	1	140.000	140.000
2.1.22	PERNO PISTON- CADA UNO	Unidad	1	49.000	49.000
2.1.23	POLEA CIGÜEÑAL	Unidad	1	217.000	217.000
2.1.24	VOLANTE MOTOR	Unidad	1	826.000	826.000
2.1.25	TORNILLOS DE TAPA MOTOR	Unicad	1	10.500	10.500
2.1.26	JUEGOS DE AROS	Unicad	1	329.000	329.000
2.1.27	JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	175.000	175.000
2.1.28	JUNTA CARTER	Unidad	1	76.300	76.300
2.1.29	ESMERILAR VALVULA Y RECTIFICAR TAPA MOTOR	Unidad	1	98.000	98.000
2.1.30	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ARO	Unidad	1	420.000	420.000
2.1.31	REPARACION DE CARTER	Unicad	1	105.000	105.000
2.1.32	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	Unidad	1	308.000	308.000
2.1.33	CAMBIAR CABO DE VELOCIMETRO	Unidad	1	112.000	112.000
2.1.34	CAMBIAR CORREA DENTADA	Unidad	1	420.000	420.000
2.1.35	ELECTRO VENTILADOR	Unidad	1	539.000	539.000
2.1.36	TENSOR Y CORREA DENTADA	Unidad	1	637.000	637.000
2.1.37	TENSOR DE CORREA DENTADA	Un dad	1	269.500	269.500
2.1.38	CAMBIO DE BUJIAS Y CABLES	Unidad	1	462.000	462.000

Servicentro 2 E.
Aire Acondicionado y Electricidad del Automovil
Mecanica General - Tel: 212 245

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

Lic. Raúl A. Ramirez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

2.1.39	CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	595.000	595.000
2.1.40	CAMBIAR RETEN CULATA MOTOR	Unicad	1	101.500	101.500
2.1.41	CAMBIAR RETEN FRENTE MOTOR CIGÜEÑAL	Unidad	1	112.000	112.000
2.1.42	CAMBIAR SOPORTE MOTOR	Unidad	1	217.000	217.000
2.1.43	CAMBIAR JUNTA TAPA BALANCIN	Unidad	1	101.500	101.500
2.1.44	CAMBIAR ELECTRO VENTILADOR	Unidad	1	539.000	539.000
2.1.45	REPARAR RADIADOR- CAMBIO DE TAPA	Unidad	1	266.000	266.000
2.1.46	REGULAR VALVULAS	Unidad	1	17.500	17.500
2.1.47	RECTIFICAR ASIENTO VALVULAS Y ESMERILAR	Unidad	1	49.000	49.000
2.1.48	LIMPIEZA DE TANQUE	Unidad	1	77.000	77.000
2.2	**SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION**				
2.2.1	SOLDADURA DE CAMPANA	Unidad	1	69.300	69.300
2.2.2	TAPON DE CAJA	Unidad	1	11.200	11.200
2.2.3	REPARAR ASIENTO DE SINCRONIZADORES	Unidad	1	108.500	108.500
2.2.4	RODILLO CADA UNO	Unidad	1	24.500	24.500
2.2.5	RULEMAN DE CARCAZA	Unidad	1	25.200	25.200
2.2.6	RULEMAN EJE CUADRUPLE	Unidad	1	28.000	28.000
2.2.7	ANILLOS SINCRONIZADORES CADA UNO	Unidad	1	30.800	30.800
2.2.8	ENGRANAJE 1a. A 5a. CADA UNO	Unidad	1	108.500	108.500
2.2.9	EJE MANDO	Unidad	1	119.000	119.000
2.2.10	EJE CUADRUPLE	Unidad	1	252.000	252.000
2.2.11	RULEMAN EJE MANDO	Unidad	1	63.000	63.000
2.2.12	JUEGO DE RETEN	Unidad	1	43.400	43.400
2.2.13	JUEGO DE JUNTAS	Un dad	1	25.200	25.200
2.2.14	SELECTORES DE CAMBIO	Unidad	1	154.000	154.000
2.2.15	CAMBIO DE ENGRANAJE	Unidad	1	116.200	116.200
2.2.16	CAMBIO DE RULEMAN	Unidad	1	45.500	45.500
2.2.17	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTA	Unidad	1	26.600	26.600
2.2.18	CAMBIO DE RETEN	Unidad	1	35.000	35.000

Aire Acondicionado y Seguridad del Automóvil
Mariscal Estigarribia - Tel: 212 245

Lic. Raúl A. Ramirez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

2.2.19	MANO DE OBRA- REPARACION GENERAL DE CAJA	Unidad	1	490.000	490.000
2.3	**DIRECCION, SUSPENSION EMBRAGUE Y FRENO**				
2.3.1	REPARACION DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	1	385.000	385.000
2.3.2	REPARAR CREMALLERA	Unidad	1	357.000	357.000
2.3.3	CAMBIAR CREMALLERA	Unidad	1	805.000	805.000
2.3.4	PRECAT- CADA UNO	Unidad	1	175.000	175.000
2.3.5	CAMBIAR MUÑEQUINES C/U	Unidad	1	178.500	178.500
2.3.6	CAMBIAR BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	1	1.351.000	1.351.000
2.3.7	CAMBIAR CAÑO DE ALTA PRESION DE DIR. HIDRAULICA	Unidad	1	112.000	112.000
2.3.8	FLUIDO DE DIRECCION X 355 CC	Unidad	1	21.000	21.000
2.3.9	ALINEACION Y BALANCEO DE RUEDAS	Unidad	1	24.500	24.500
2.3.10	CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	Unidad	1	133.000	133.000
2.3.11	CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	Unidad	1	53.900	53.900
2.3.12	CORREA DIRECCION	Unidad	1	87.500	87.500
2.3.13	RULEMAN TENSOR	Unidad	1	168.000	168.000
2.3.14	AMORTIGUADOR DE DIRECCION	Unidad	1	89.600	89.600
2.3.15	ESPIRAL DELANTERO	Unidad	1	308.000	308.000
2.3.16	CAMBIAR AMORTIGUADOR TRASERO C/U	Unidad	1	182.000	182.000
2.3.17	CAMBIAR AMORTIGUADOR DELANTERO C/U	Unidad	1	210.000	210.000
2.3.18	CAMBIAR BUJE PARRILLA INFERIOR CADA UNO	Unidad	1	117.600	117.600
2.3.19	CAMBIAR BUJE TENSOR DE RUEDA CADA UNO	Unidad	1	38.500	38.500
2.3.20	CAMBIAR BUJE AMORTIGUADOR CADA UNO	Unidad	1	17.500	17.500
2.3.21	PRISIONERO CON TUERCA DE RUEDA- CADA UNO	Unidad	1	24.500	24.500
2.3.22	CALCE DE ESPIRAL- CADA UNO	Unidad	1	38.500	38.500
2.3.23	REPARACION PALANCA CAMBIO	Unidad	1	1.050.000	1.050.000
2.3.24	REPARACION PEDALERA	Unidad	1	35.000	35.000
2.3.25	BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE CAMBIAR	Unidad	1	154.000	154.000
2.3.26	BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE REPARAR	Unidad	1	80.500	80.500
2.3.27	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE CAMBIAR	Unidad	1	63.000	63.000

Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General Tel: 212 23

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

2.3.28	PLATO DE PRESION	Unidad	1	630.000	630.000
2.3.29	DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	1	560.000	560.000
2.3.30	COJINETE DE EMPUJE	Unicad	1	147.000	147.000
2.3.31	RULEMAN PILOTO	Unidad	1	63.000	63.000
2.3.32	BOMBA CENTRAL DE FRENO CAMB AR	Unidad	1	364.000	364.000
2.3.33	BOMBA CENTRAL DE FRENO REPARAR	Unidad	1	217.000	217.000
2.3.34	DISCO DE FRENO RECTIFICAR	Unicad	1	49.000	49.000
2.3.35	DISCO DE FRENO CAMBIAR	Unidad	1	175.000	175.000
2.3.36	JGO. PASTILLA DE FRENO	Unidad	1	154.000	154.000
2.3.37	CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	Unidad	1	112.000	112.000
2.3.38	REPARACION DE SERVO FRENO	Unicad	1	343.000	343.000
2.3.39	RECTIFICAR TAMBOR DE FRENO	Unidad	1	49.000	49.000
2.3.40	CAMBIAR TAMBOR DE FRENO	Unidad	1	224.000	224.000
2.3.41	FIBRA DE FRENO	Unidad	1	98.000	98.000
2.3.42	CABO FRENO DE MANO	Unidad	1	126.000	126.000
2.3.43	CILINDRO DE FRENO	Unidad	1	105.000	105.000
2.3.44	CUBETA DE FRENO	Unidad	1	22.400	22.400
2.3.45	FLUIDO DE DIRECCION X 355 CC	Unidad	1	21.000	21.000
2.4	**ACCESORIOS**				
2.4.1	ESPEJO EXTERIOR	Unidad	1	189.000	189.000
2.4.2	VIDRIO DE PUERTA	Unidad	1	217.000	217.000
2.4.3	MANIJA LEVANTA VIDRIO	Unidad	1	42.000	42.000
2.4.4	FUSIBLE- CADA UNO	Unicad	1	21.000	21.000
2.4.5	MOTOR LEVANTA VIDRIO	Unidad	1	116.200	116.200
2.4.6	MECANICO LEVANTA VIDRIO	Unidad	1	245.000	245.000
2.4.7	GUIA DE VIDRIOS	Unidad	1	42.000	42.000
2.4.8	ALFOMBRA DEL. Y TRAS.	Unidad	1	175.000	175.000
2.4.9	CIELO RAZO	Unidad	1	178.500	178.500

Servicios R. E.
Arnaldo Rothnelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

2.4.10	REPARACION DE ASIENTOS DELANTEROS-CADA UNO	Unidad	1	210.000	210.000
2.4.11	REPARACION DE ASIENTOS TRASEROS	Unidad	1	126.000	126.000
2.4.12	LIMPIEZA INTERIOR	Unidad	1	196.000	196.000
2.4.13	ESPEJO INTERIOR	Unidad	1	52.500	52.500
2.4.14	ANTENA DE RADIO	Unidad	1	77.000	77.000
2.4.15	REPARACION DE RADIO	Unidad	1	14.000	14.000
2.4.16	REPARACION CERRADURAS	Unidad	1	21.000	21.000
2.4.17	MANIJA DE TAPA TRASERA	Unidad	1	10.500	10.500
2.4.18	MANIJA ABRE PUERTA	Unidad	1	154.000	154.000
2.4.19	CEPILLOS LIMPIA PARABRISAS	Unidad	1	84.000	84.000
2.4.20	PROVISION PICOS PARA RUEDA	Unidad	1	29.400	29.400
2.4.21	FARO TRASERO	Unidad	1	231.000	231.000
2.4.22	FARO DELANTERO	Unidad	1	280.000	280.000
2.4.23	FARO LUZ DE CHAPA	Unidad	1	38.500	38.500
2.5	**SISTEMA ELECTRICO**				
2.5.1	CONTROL DE BATERIA	Unidad	1	7.000	7.000
2.5.2	CONTROL DE CARGA DEL ALTERNADOR	Unidad	1	7.000	7.000
2.5.3	COLOCAR RELAY LUZ ALTA	Unidad	1	21.000	21.000
2.5.4	RECARGAR BATERIA	Unidad	1	14.000	14.000
2.5.5	CAMBIO DE BATERIA	Unidad	1	322.000	322.000
2.5.6	REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	1	280.000	280.000
2.5.7	REP.SIST. LIMPIAPARAB.	Unidad	1	70.000	70.000
2.5.8	CAMBIAR SOLENOIDE O AUTOMATICO DEL ARRANQUE	Unidad	1	252.000	252.000
2.5.9	AJUSTAR FARO AUXILIAR	Unidad	1	7.000	7.000
2.5.10	ALINEAR LUCES	Unidad	1	10.500	10.500
2.5.11	CAMBIAR BUJIAS INCANDESCENTES C/U	Unidad	1	42.000	42.000
2.5.12	CAMBIAR BULBO DE ACEITE	Unidad	1	63.000	63.000
2.5.13	CAMBIAR BULBO DE TEMPERATURA O RELAY	Unidad	1	112.000	112.000

Servicios R. E.
Arnulfo Rufinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automovil
Mecanica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

2.5.14	REPARAR ALTERNADOR	Unidad	1	385.000	385.000
2.5.15	CAMBIAR CORREA ALTERNADOR	Unidad	1	35.000	35.000
2.5.16	CAMBIAR FAROS DE LUCES LATERALES DELANTEROS	Unicad	1	31.500	31.500
2.5.17	CAMBIO DE BOCINA	Unidad	1	63.000	63.000
2.6	**MANTENIMIENTO EN GENERAL**				
2.6.1	REPARACION CAÑO DE ESCAPE	Unidad	1	126.000	126.000
2.6.2	REPARACION SILENCIADOR	Unidad	1	131.600	131.600
2.6.3	SILENCIADOR	Unidad	1	210.000	210.000
2.6.4	CAÑO FLEXIBLE PARA SOPORTE SILENCIADOR	Unidad	1	231.000	231.000
2.6.5	LAVADO COMPLETO, PULVERIZADO Y ENGRASE	Unidad	1	42.000	42.000
2.6.6	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	112.000	112.000
2.6.7	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	Unidad	1	46.200	46.200
2.6.8	CAMBIO FILTRO DE AIRE	Unidad	1	101.500	101.500
2.6.9	CAMBIO DE ACEITE 15/40	litro	1	24.500	24.500
2.6.10	CAMBIO DE ACEITE CAJA	litro	1	31.500	31.500
2.6.11	CAMBIO DE ACEITE DIFERENCIAL	litro	1	31.500	31.500
2.6.12	LIMPIEZA RADIADOR	Unidad	1	245.000	245.000
2.6.13	REVISION Y MANT.DE LUCES DEL.,TRAS. Y DE FRENO	Unidad	1	42.000	42.000
2.6.14	LAVADO COMPLETO, PULVERIZADO Y ENGRASE	Unicad	1	42.000	42.000
2.7	**SISTEMA DE CLIMATIZACION**				
2.7.1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL ACONDICIONADOR DE AIRE (AA)	Unicad	1	497.000	497.000
2.7.2	CARGA DE GAS 134	Unidad	1	259.000	259.000
2.7.3	FILTRO AA	Unidad	1	66.500	66.500
2.7.4	TERMOSTATO	Unicad	1	143.500	143.500
2.7.5	EVAPORADOR	Unidad	1	110.600	110.600
2.7.6	CAÑO AA	Unidad	1	119.000	119.000
2.7.7	INSTALACION ELECTRICA AA	Unicad	1	84.000	84.000
2.7.8	REPARACION DE COMPRESOR	Unidad	1	448.000	448.000
2.7.9	REPARACION CABEZAL DE COMPRESOR	Unidad	1	98.000	98.000
2.7.10	ACEITE DE COMPRESOR	Unicad	1	44.800	44.800

Arturo Sinbelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel: 212 295

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

2.7.11	RULEMAN DE COMPRESOR	Unidad	1	42.000	42.000
2.7.12	CORREA DE AIRE	Unidad	1	63.000	63.000
2.7.13	RULEMAN TENSOR DE CORREA	Unidad	1	106.400	106.400
2.8	**CHAPERIA Y PINTURA**				
2.8.1	CHAPERIA Y PINTURA DE CARROCERIA	Unidad	1	1.820.000	1.820.000
2.8.2	CHAPERIA Y PINTURA POR PIEZAS- CADA UNO	Unidad	1	336.000	336.000
2.8.3	REPARACION DE PARAGOLPES DELANTERO	Unidad	1	266.000	266.000
2.8.4	REPARACION DE PARAGOLPES TRASERO	Unidad	1	266.000	266.000
2.8.5	CHAPERIA Y PINTURA GENERAL	Unidad	1	2.310.000	2.310.000
Precio total:				**40.433.400**	**40.433.400**

3	**Mantenimiento y Reparación de Camioneta MAHINDRA VUX AÑO: 2015 - Cant.: 1(UNO) vehículo**				
3.1	**SISTEMA DE MOTOR**			**Precio Unitario**	**Precio Total**
3.1.1	CORREA DE AIRE	Unidad	1	126.000	126.000
3.1.2	TENSOR DE CORREA DE AIRE	Unidad	1	231.000	231.000
3.1.3	ARBOL DE LEVAS	Unidad	1	574.000	574.000
3.1.4	TAPA MOTOR	Unidad	1	3.710.000	3.710.000
3.1.5	TRABAJOS DE TAPA MOTOR	Unidad	1	350.000	350.000
3.1.6	JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	269.500	269.500
3.1.7	JUEGO DE PISTON	Unidad	1	644.000	644.000
3.1.8	JUEGO DE CAMISA	Unidad	1	756.000	756.000
3.1.9	JUEGO DE AROS	Unidad	1	350.000	350.000
3.1.10	CASQUILLO DE BIELA	Unidad	1	126.000	126.000
3.1.11	CASQUILLO DE BANCADA	Unidad	1	147.000	147.000
3.1.12	CASQUILLO DE LEVA	Unidad	1	140.000	140.000
3.1.13	BUJE DE BIELA	Unidad	1	77.000	77.000
3.1.14	JUEGO DE JUNTAS	Unidad	1	385.000	385.000
3.1.15	JUEGO DE VALVULAS	Unidad	1	196.000	196.000
3.1.16	GUIA DE VALVULAS	Unidad	1	196.000	196.000
3.1.17	RECTIFICACION DE CILINDRO	Unidad	1	616.000	616.000
3.1.18	RECTIFICACION DE CIGÜEÑAL	Unidad	1	175.000	175.000

Sebastián R. S.
Arnulfo Ruffinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel: 212 2[illegible]

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

3.1.19	MANO DE OBRA- REPARACION GENERAL DE MOTOR	Unidad	1	770.000	770.000
3.1.20	CIGÜEÑAL	Unidad	1	3.150.000	3.150.000
3.1.21	BRAZO DE PISTON- CADA UNO	Unidad	1	189.000	189.000
3.1.22	PERNO PISTON- CADA UNO	Unidad	1	73.500	73.500
3.1.23	POLEA CIGÜEÑAL	Unidad	1	280.000	280.000
3.1.24	VOLANTE MOTOR	Unidad	1	1.715.000	1.715.000
3.1.25	TORNILLOS DE TAPA MOTOR	Unidad	1	14.700	14.700
3.1.26	JUEGOS DE AROS	Unidad	1	350.000	350.000
3.1.27	JUNTA TAPA MOTOR	Unidad	1	269.500	269.500
3.1.28	JUNTA CARTER	Unidad	1	70.000	70.000
3.1.29	ESMERILAR VALVULA Y RECTIFICAR TAPA MOTOR	Unidad	1	147.000	147.000
3.1.30	MANO DE OBRA: CAMBIO DE ARO	Unicad	1	350.000	350.000
3.1.31	REPARACION DE CARTER	Unidad	1	105.000	105.000
3.1.32	CAMBIAR BOMBA DE AGUA	Unidad	1	553.000	553.000
3.1.33	CAMBIAR CABO DE VELOCIMETRO	Unidad	1	147.000	147.000
3.1.34	CAMBIAR CORREA DENTADA	Unidad	1	462.000	462.000
3.1.35	MANTENIMIENTO BOMBA INYECTORA	Unidad	1	637.000	637.000
3.1.36	ELECTRO VENTILADOR	Unidad	1	770.000	770.000
3.1.37	TENSOR Y CORREA DENTADA	Unidad	1	637.000	637.000
3.1.38	TENSOR DE CORREA DENTADA	Unidad	1	210.000	210.000
3.1.39	REPARAR BOMBA INYECTORA	Unicad	1	770.000	770.000
3.1.40	PICO INYECTOR- CADA UNO	Unidad	1	231.000	231.000
3.1.41	CALIBRAR PICO INYECTOR	Unidad	1	112.000	112.000
3.1.42	CAMBIAR RETEN CULATA MOTOR	Unidad	1	84.700	84.700
3.1.43	CAMBIAR RETEN FRENTE MOTOR CIGÜEÑAL	Unidad	1	210.000	210.000
3.1.44	CAMBIAR SOPORTE MOTOR	Unidad	1	217.000	217.000
3.1.45	CAMBIAR JUNTA TAPA BALANCIN	Unidad	1	105.000	105.000
3.1.46	CAMBIAR VENTILADOR DE MOTOR	Unidac	1	126.000	126.000
3.1.47	REPARAR RADIADOR- CAMBIO DE TAPA	Unidad	1	315.000	315.000

Servicio R.E.
Arturo Raffinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecanica General - Tel: 212 245

Lic. Raúl A. Ramirez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

3.1.48	REGULAR VALVULAS	Unidad	1	31.500	31.500
3.1.49	RECTIFICAR ASIENTO VALVULAS Y ESMERILAR	Unidad	1	49.000	49.000
3.1.50	LIMPIEZA DE TANQUE	Unidad	1	84.000	84.000
3.2	**SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION**				
3.2.1	SOLDADURA DE CAMPANA	Unidad	1	98.700	98.700
3.2.2	TAPON DE CAJA	Unidad	1	14.000	14.000
3.2.3	REPARAR ASIENTO DE SINCRONIZADORES	Unidad	1	112.000	112.000
3.2.4	RODILLO CADA UNO	Unidad	1	14.000	14.000
3.2.5	RULEMAN DE CARCAZA	Unidad	1	46.200	46.200
3.2.6	RULEMAN EJE CUADRUPLE	Unidad	1	45.500	45.500
3.2.7	ANILLOS SINCRONIZADORES CADA UNO	Unidad	1	108.500	108.500
3.2.8	ENGRANAJE 1a. A 5a. CADA UNO	Unidad	1	126.000	126.000
3.2.9	EJE MANDO	Unidad	1	119.000	119.000
3.2.10	EJE CUADRUPLE	Unidad	1	84.000	84.000
3.2.11	RULEMAN EJE MANDO	Unidad	1	63.000	63.000
3.2.12	JUEGO DE RETEN	Unidad	1	45.500	45.500
3.2.13	JUEGO DE JUNTAS	Unicad	1	63.000	63.000
3.2.14	SELECTORES DE CAMBIO	Unidad	1	147.000	147.000
3.2.15	MANO DE OBRA- REPARACION GENERAL DE CAJA	Unidad	1	693.000	693.000
3.2.16	CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA	Unidad	1	336.000	336.000
3.2.17	EJE DIRECTA Y RODILLO INTERIOR (SE INCLUYE)	Unidad	1	21.000	21.000
3.2.18	CAMBIO DE ENGRANAJE	Unidad	1	119.000	119.000
3.2.19	CAMBIO DE RULEMAN	Unidad	1	15.400	15.400
3.2.20	CAMBIO DE JUEGO DE JUNTA	Unidad	1	24.500	24.500
3.2.21	CAMBIO DE RETEN	Unidad	1	33.600	33.600
3.2.22	CAMBIAR CENTRALIZADOR CARDAN	Unidad	1	28.700	28.700
3.2.23	CAMBIAR CRUCETA CARDAN- CADA UNO	Unidad	1	255.500	255.500
3.2.24	CAMBIAR RETEN DE PIÑON	Unicad	1	98.700	98.700
3.2.25	MANO DE OBRA- REPARACION DIF.	Unidad	1	476.000	476.000
3.2.26	MACHO Y HEMBRA CARDAN TRASERO	Unidad	1	112.000	112.000

Servicios R. E.
Arnulfo Ruffinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automovil
Mecanica General - Tel. 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

3.2.27	JUNTA PARA DIFERENCIAL	Unidad	1	122.500	122.500
3.2.28	RETEN PALIER CADA UNO	Unidad	1	118.300	118.300
3.2.29	CAMBIAR RETEN DE PIÑON	Unidad	1	69.300	69.300
3.2.30	CAMBIAR CORONA Y PIÑON DIFERENCIAL TRASERO	Unicad	1	504.700	504.700
3.2.31	CAMBIAR CALCE DEL ENGRANAJE SATELITE	Unidad	1	25.200	25.200
3.2.32	CAMBIAR CALCE DEL ENGRANAJE DEL PLANETARIO	Unidad	1	23.800	23.800
3.2.33	CAMBIAR RULEMANES DE DIFERENCIAL CADA UNO	Unicad	1	82.600	82.600
3.2.34	CAMBIAR SATELITE Y PLANETARIO	Unidad	1	69.300	69.300
3.3	**DIRECCION, SUSPENSION EMBRAGUE Y FRENO**				
3.3.1	REPARACION DE BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	1	420.000	420.000
3.3.2	CAMBIAR CREMALLERA	Unidad	1	2.870.000	2.870.000
3.3.3	PRECAT- CADA UNO	Unicad	1	266.000	266.000
3.3.4	CAMBIAR MUÑEQUINES- C/U	Unidad	1	252.000	252.000
3.3.5	CAMBIAR BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	Unidad	1	1.085.000	1.085.000
3.3.6	CAMBIAR CAÑO DE ALTA PRESION DE DIR. HIDRAULICA	Unidad	1	99.400	99.400
3.3.7	FLUIDO DE DIRECCION X 355 CC	Unidad	1	21.000	21.000
3.3.8	ALINEACION Y BALANCEO DE RUEDAS	Unidad	1	24.500	24.500
3.3.9	CAMBIO DE RULEMAN MASA DELANTERA	Unidad	1	294.000	294.000
3.3.10	CAMBIO DE RETEN MASA DELANTERA	Unidad	1	50.400	50.400
3.3.11	CORREA DIRECCION	Unidad	1	77.000	77.000
3.3.12	RULEMAN TENSOR	Unidad	1	126.000	126.000
3.3.13	AMORTIGUADOR DE DIRECCION	Unicad	1	126.000	126.000
3.3.14	CRUCETA DE COLUMNA DE DIRECCION	Unidad	1	70.700	70.700
3.3.15	ESPIRAL DELANTERO	Unidad	1	147.000	147.000
3.3.16	CAMBIAR AMORTIGUADOR TRASERO C/U	Unidad	1	322.000	322.000
3.3.17	CAMBIAR AMORTIGUADOR DELANTERO C/U	Unidad	1	322.000	322.000
3.3.18	CAMBIAR BUJE PARRILLA INFERIOR CADA UNO	Unidad	1	252.000	252.000
3.3.19	CAMBIAR BUJE TENSOR DE RUEDA CADA UNO	Unidad	1	114.100	114.100
3.3.20	CAMBIAR BUJE AMORTIGUADOR CADA UNO	Unidad	1	23.100	23.100

Aire Acondicionado y Electricidad del Automovil
Mecánica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

3.3.21	PRISIONERO CON TUERCA DE RUEDA- CADA UNO	Unidad	1	34.300	34.300
3.3.22	CALCE DE ESPIRAL- CADA UNO	Unidad	1	38.500	38.500
3.3.23	REPARACION PALANCA CAMBIO	Unidad	1	840.000	840.000
3.3.24	REPARACION PEDALERA	Unidad	1	80.500	80.500
3.3.25	BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE CAMBIAR	Unidad	1	367.500	367.500
3.3.26	BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE REPARAR	Unidad	1	203.000	203.000
3.3.27	BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE CAMBIAR	Unidad	1	101.500	101.500
3.3.28	PLATO DE PRESION	Unidad	1	770.000	770.000
3.3.29	DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	1	637.000	637.000
3.3.30	COJINETE DE EMPUJE	Unidad	1	220.500	220.500
3.3.31	RULEMAN PILOTO	Unidad	1	73.500	73.500
3.3.32	BOMBA CENTRAL DE FRENO CAMBIAR	Unidad	1	364.000	364.000
3.3.33	BOMBA CENTRAL DE FRENO REPARAR	Unidad	1	217.000	217.000
3.3.34	DISCO DE FRENO RECTIFICAR	Unidad	1	49.000	49.000
3.3.35	DISCO DE FRENO CAMBIAR	Unidad	1	175.000	175.000
3.3.36	JGO. PASTILLA DE FRENO	Unidad	1	406.000	406.000
3.3.37	CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	Unidad	1	112.000	112.000
3.3.38	REPARACION DE SERVO FRENO	Unidad	1	280.000	280.000
3.3.39	FIBRA DE FRENO	Unidad	1	52.500	52.500
3.3.40	CABO FRENO DE MANO	Unidad	1	114.800	114.800
3.3.41	CILINDRO DE FRENO	Unidad	1	126.000	126.000
3.3.42	CUBETA DE FRENO	Unidad	1	38.500	38.500
3.3.43	FLUIDO DE FRENO X 355 CC	Unidad	1	21.000	21.000
3.4	**ACCESORIOS**				
3.4.1	ESPEJO EXTERIOR	Unidad	1	168.000	168.000
3.4.2	VIDRIO DE PUERTA	Unidad	1	140.000	140.000
3.4.3	LEVANTA VIDRIO ELECTRICO	Unidad	1	196.000	196.000
3.4.4	FUSIBLE- CADA UNO	Unidad	1	10.500	10.500
3.4.5	MOTOR LEVANTA VIDRIO	Unidad	1	217.000	217.000
3.4.6	MECANICO LEVANTA VIDRIO	Unidad	1	119.000	119.000

Servicio R. E.
Arnaldo Rumnelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automovil
Mecánica General - Tel. 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

3.4.7	GUIA DE VIDRIOS	Unidad	1	84.000	84.000
3.4.8	ALFOMBRA DEL. Y TRAS.	Unidad	1	196.000	196.000
3.4.9	CIELO RAZO	Unidad	1	259.000	259.000
3.4.10	REPARACION DE ASIENTOS DELANTEROS-CADA UNO	Unidad	1	252.000	252.000
3.4.11	REPARACION DE ASIENTOS TRASEROS	Unidad	1	77.000	77.000
3.4.12	LIMPIEZA INTERIOR	Unidad	1	315.000	315.000
3.4.13	ESPEJO INTERIOR	Unidad	1	140.000	140.000
3.4.14	ANTENA DE RADIO	Unicad	1	98.000	98.000
3.4.15	REPARACION DE RADIO	Unidad	1	84.000	84.000
3.4.16	REPARACION CERRADURAS	Unidad	1	69.300	69.300
3.4.17	MANIJA DE TAPA TRASERA	Unidad	1	46.200	46.200
3.4.18	MANIJA ABRE PUERTA	Unidac	1	103.600	103.600
3.4.19	CEPILLOS LIMPIA PARABRISAS	Unidad	1	77.000	77.000
3.4.20	PROVISION PICOS PARA RUEDA	Unidad	1	26.600	26.600
3.4.21	FARO TRASERO	Unidad	1	280.000	280.000
3.4.22	FARO DELANTERO	Unidad	1	420.000	420.000
3.4.23	FARO LUZ DE CHAPA	Unicad	1	38.500	38.500
3.5	**SISTEMA ELECTRICO**				
3.5.1	CONTROL DE BATERIA	Unidad	1	14.000	14.000
3.5.2	CONTROL DE CARGA DEL ALTERNADOR	Unidad	1	35.000	35.000
3.5.3	COLOCAR RELAY LUZ ALTA	Unidad	1	22.400	22.400
3.5.4	RECARGAR BATERIA	Unidad	1	35.000	35.000
3.5.5	CAMBIO DE BATERIA	Unidac	1	364.000	364.000
3.5.6	REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	1	266.000	266.000
3.5.7	REP.SIST. LIMPIAPARAB.	Unidad	1	87.500	87.500
3.5.8	CAMBIAR SOLENOIDE O AUTOMATICO DEL ARRANQUE	Unidad	1	56.000	56.000
3.5.9	AJUSTAR FARO AUXILIAR	Unidad	1	9.800	9.800
3.5.10	ALINEAR LUCES	Unidad	1	10.500	10.500
3.5.11	CAMBIAR BUJIAS INCANDESCENTES C/U	Unicad	1	98.000	98.000
3.5.12	CAMBIAR BULBO DE ACEITE	Unicad	1	122.500	122.500
3.5.13	CAMBIAR BULBO DE TEMPERATURA O RELAY	Unidad	1	126.000	126.000

Servicio R.E.
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel. 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

3.5.14	REPARAR ALTERNADOR	Unidad	1	350.000	350.000
3.5.15	CAMBIAR CORREA ALTERNADOR	Unidad	1	82.600	82.600
3.5.16	CAMBIAR FAROS DE LUCES LATERALES DELANTEROS	Unicad	1	55.300	55.300
3.5.17	CAMBIO DE BOCINA	Unidad	1	105.000	105.000
3.6	**MANTENIMIENTO EN GENERAL**				
3.6.1	REPARACION CAÑO DE ESCAPE	Unidad	1	126.000	126.000
3.6.2	REPARACION SILENCIADOR	Unidad	1	84.000	84.000
3.6.3	SILENCIADOR	Unidad	1	245.000	245.000
3.6.4	CAÑO FLEXIBLE PARA SOPORTE SILENCIADOR	Unidad	1	154.000	154.000
3.6.5	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	105.000	105.000
3.6.6	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	Unidad	1	98.000	98.000
3.6.7	CAMBIO FILTRO DE AIRE	Unidad	1	99.400	99.400
3.6.8	CAMBIO DE ACEITE 15/40	litro	1	24.500	24.500
3.6.9	CAMBIO DE ACEITE CAJA	litro	1	31.500	31.500
3.6.10	CAMBIO DE ACEITE DIFERENCIAL	litro	1	31.500	31.500
3.6.11	LIMPIEZA RADIADOR	Unidad	1	154.000	154.000
3.6.12	REVISION Y MANT.DE LUCES DEL.,TRAS. Y DE FRENO	Unidad	1	35.000	35.000
3.6.13	LAVADO COMPLETO, PULVERIZADO Y ENGRASE	Unidad	1	56.000	56.000
3.7	**SISTEMA DE CLIMATIZACION**				
3.7.1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL ACONDICIONADOR DE AIRE (AA)	Unidad	1	525.000	525.000
3.7.2	CARGA DE GAS 134	Unidad	1	231.000	231.000
3.7.3	FILTRO AA	Unidad	1	105.000	105.000
3.7.4	TERMOSTATO	Unicad	1	108.500	108.500
3.7.5	EVAPORADOR	Unidad	1	77.000	77.000
3.7.6	CAÑO AA	Unidad	1	98.000	98.000
3.7.7	INSTALACION ELECTRICA AA	Unidad	1	112.000	112.000
3.7.8	REPARACION DE COMPRESOR	Unidad	1	462.000	462.000
3.7.9	REPARACION CABEZAL DE COMPRESOR	Unidad	1	49.000	49.000
3.7.10	ACEITE DE COMPRESOR	Unidad	1	52.500	52.500
3.7.11	RULEMAN DE COMPRESOR	Unidad	1	57.400	57.400
3.7.12	CORREA DE AIRE	Unidad	1	77.000	77.000

Sociedad R.E.
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramirez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas
Vicepresidencia de la República

3.7.13	RULEMAN TENSOR DE CORREA	Unidad	1	47.600	47.600
3.8	**CHAPERIA Y PINTURA**				
3.8.1	CHAPERIA Y PINTURA DE CABINA	Unidad	1	1.680.000	1.680.000
3.8.2	CHAPERIA Y PINTURA DE CARROCERIA	Unidad	1	5.040.000	5.040.000
3.8.3	CHAPERIA Y PINTURA POR PIEZAS- CADA UNO	Unidad	1	308.000	308.000
3.8.4	REPARACION DE PARAGOLPES DELANTEROS	Unidad	1	245.000	245.000
3.8.5	REPARACION DE PARAGOLPES TRASEROS	Unidad	1	245.000	245.000
3.8.6	CHAPERIA Y PINTURA GENERAL	Unidad	1	1.820.000	1.820.000
	Precio total:			**56.743.400**	**56.743.400**

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 150.000.000 (guaraníes ciento cincuenta millones) y el monto máximo es de Gs. 300.000.000 (guaraníes trescientos millones). El Proveedor se compromete a proveer los Servicios/Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia desde la firma del mismo hasta el 31 de diciembre de 2020.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los servicios deberán ser prestados de acuerdo a lo establecido en el cronograma de prestación de servicios del Pliego de Bases y Condiciones.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo del Departamento de Transporte, dependiente de la Dirección de Servicios Generales y Administrativos.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto máximo del contrato.-

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía

Servicios R.E.
Arnaldo Ruffinelli
Aire Acondicionado y Electricidad del Automóvil
Mecánica General - Tel: 212 235

Lic. Raúl A. Ramírez Fernández
Director Gral. de Adm. y Finanzas

de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 14 del mes de JUNIO del año 2019.

ARNULFO RUFFINELLI
Propietario
SERVICIOS R.E.

RAÚL RAMÍREZ FERNÁNDEZ
Director General de Administración y Finanzas – Vicepresidencia de la República