CONTRATO N° 05/2018

Entre la Secretaria Nacional Anticorrupción con RUCN° 80080881-9, y domicilio en El Paraguayo Independiente esq. 15 de Agosto de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay representada para este acto por la Ministra Secretaria Ejecutiva, Abg. Teresa Rojas de Jara, con CI N° 640.913, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **AUTOMOTOR S.A.**, domiciliada en Avda. Gral. Artigas 1921, República del Paraguay, representada para este acto por Rubén Dario Valenzuela, con cédula de identidad N° 1.072.971, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto "las partes" e, individualmente, "parte", acuerdan celebrar el presente Contrato de **"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULO" CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

"Mantenimiento y Reparación de Vehículo" Contrato Abierto Plurianual.

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 y modificaciones;
c) Las instrucciones a los oferentes (IAO) y las condiciones generales del contrato (CGC) publicadas en el portal de contrataciones públicas;
d) Los datos cargados en el SICP (reporte);
e) La oferta del proveedor;
f) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la convocante 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 diferencia entre los mismos, la prioridad de los mismos será 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°345.370

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente contrato es el resultado del procedimiento de contratación directa N°06/18, convocado por la Secretaría Nacional Anticorrupción. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 265

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

Descripción del servicio	Unidad de medida	Cantidad	Presentación
"Mantenimiento y Reparación de Vehículo" Contrato Abierto Plurianual.	*Unidad*	*1*	*Evento*

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

*Monto Mínimo	20.000.000gs.
*Monto Máximo	40.000.000gs.

Los precios y detalles de los servicios contratados, se encuentran establecidos en el Anexo I del presente contrato.

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de veinte millones y el monto máximo es de cuarenta millones

El proveedor se compromete a proveer los 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

El plazo de vigencia de este contrato es desde la firma del contrato hasta el 31 de diciembre de 2019.

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

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el cronograma de entregas del Pliego de Bases y Condiciones, en la siguiente dirección;El Paraguayo Independiente esq. 15 de Agosto de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: la Dirección Administrativa de la Secretaría Nacional Anticorrupción

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 total 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 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).

Rubén Valenzuela
Apoderado
Contratante

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos regulados por esta ley se dirimirá conforme con las reglas establecidas en la Ley N° 2051 y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

Para el caso que las Partes no resuelvan las controversias mediante negociación directa o avenimiento, éstas se obligan a someter sus diferencias a arbitraje conforme a las disposiciones de la Ley N° 1879/02 de Arbitraje y Mediación y de la Ley N° 2.051/03 de Contrataciones Públicas, siempre que la materia sea arbitrable. A tales efectos, las Partes someterán el arbitraje ante un tribunal arbitral conformado por tres árbitros designados de la lista del Cuerpo Arbitral del Centro de Arbitraje y Mediación del Paraguay, que decidirá conforme a derecho, siendo el laudo definitivo vinculante para las Partes. Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato.

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay".

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 (tres) ejemplares y el **Anexo I**, de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 19 mes diciembre y año 2018.

Rubén Darío Valenzuela
AUTOMOTOR S.A.
Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

Abg. Teresa Rojas de Jara
Ministra Secretaria Ejecutiva- SENAC

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Secretaría Nacional Anticorrupción

ANEXO I DEL CONTRATO Nº05 /18

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº06/18

"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULO"

CONTRATO ABIERTO PLURIANUAL.

ID Nº:345.370

Ítem	Descripción del bien	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario	Precio total
1	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**20.403.400**	**20.403.400**
1.1	Juego de pastillas delantero	Unidad	Evento	1	679.350	679.350
1.2	Cambio de discos de freno delanteras	Unidad	Evento	1	1.390.200	1.390.200
1.3	Cambio mordaza de freno	Unidad	Evento	1	5.430.600	5.430.600
1.4	Cambio de juego de pastillas traseras	Unidad	Evento	1	416.850	416.850
1.5	Cambio de discos de freno trasero	Unidad	Evento	1	1.123.500	1.123.500
1.6	Cambio de cabos de freno de mano	Unidad	Evento	1	581.700	581.700
1.7	Cambio de bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.291.500	1.291.500
1.8	Cambio de fluido de freno	Unidad	Evento	1	33.600	33.600
1.9	Cambio de caños flexibles de frenos	Unidad	Evento	1	684.600	684.600
1.10	Rectificación de 2 discos de freno delantero	Unidad	Evento	1	157.500	157.500
1.11	Rectificación de 2 discos de freno trasero	Unidad	Evento	1	157.500	157.500
1.12	Cambio de sensor abs de rueda izquierda	Unidad	Evento	1	417.900	417.900
1.13	Cambio de sensor abs de rueda derecha	Unidad	Evento	1	417.900	417.900
1.14	Cambio de sensores abs de ruedas traseras	Unidad	Evento	1	781.200	781.200
1.15	Cambio de módulo con unidad hid. De abs	Unidad	Evento	1	6.415.500	6.415.500
1.16	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
1.17	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN DELANTERA	**Unidad**	**Evento**	**1**	**8.653.900**	**8.653.900**
2.1	Cambio de amortiguadores delanteros	Unidad	Evento	1	1.203.300	1.203.300
2.2	Cambio de rótulas inferiores	Unidad	Evento	1	338.100	338.100
2.3	Cambio de bieletas estabilizadoras	Unidad	Evento	1	390.600	390.600
2.4	Cambio de bujes de parrilla superior	Unidad	Evento	1	533.400	533.400
2.5	Cambio de bujes central estabilizador	Unidad	Evento	1	79.800	79.800
2.6	Cambio de parrilla de suspensión	Unidad	Evento	1	1.953.000	1.953.000
2.7	Cambio de porta maza	Unidad	Evento	1	1.841.700	1.841.700
2.8	Cambio de torreta	Unidad	Evento	1	453.600	453.600
2.9	Cambio de taqueadores	Unidad	Evento	1	243.600	243.600
2.10	Cambio de guardapolvo amortiguador	Unidad	Evento	1	100.800	100.800
2.11	Cambio de espiral delantero	Unidad	Evento	1	1.092.000	1.092.000
2.12	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
2.13	Mano de obra p/hora suspension trasera	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
3	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**5.839.900**	**5.839.900**
3.1	Cambio de bujes traseros	Unidad	Evento	1	1.260.000	1.260.000
3.2	Cambio de bieletas estabilizadoras	Unidad	Evento	1	310.800	310.800
3.3	Cambio de parrila de suspensión trasera	Unidad	Evento	1	2.085.300	2.085.300
3.4	Cambio de brazo de suspensión	Unidad	Evento	1	1.318.800	1.318.800
3.5	Cambio de brazo trasero	Unidad	Evento	1	441.000	441.000
3.6	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
3.7	Mano de obra p/ hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
4	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE ARRANQUE**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**4.141.000**	**4.141.000**

Apoderado
Automotor

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

4.1	Cambio de bendix de arranque	Unidad	Evento	1	306.600	306.600
4.2	Cambio de automatico de arranque	Unidad	Evento	1	352.800	352.800
4.3	Cambio de inducido de arranque	Unidad	Evento	1	756.000	756.000
4.4	Cambio de juego de carbones	Unidad	Evento	1	220.500	220.500
4.5	Cambio de motor de arranque completo	Unidad	Evento	1	2.081.100	2.081.100
4.6	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
4.7	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
5	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MOTOR**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**59.570.270**	**59.570.270**
5.1	Cambio de pistones	Unidad	Evento	1	2.205.000	2.205.000
5.2	Cambio de juego de aros	Unidad	Evento	1	974.400	974.400
5.3	Cambio de juego de juntas	Unidad	Evento	1	1.171.800	1.171.800
5.4	Cambio de casquillos de biela	Unidad	Evento	1	344.400	344.400
5.5	Cambio de casquillos de bancada	Unidad	Evento	1	509.250	509.250
5.6	Cambio de válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	394.800	394.800
5.7	Cambio de válvulas de escape	Unidad	Evento	1	781.200	781.200
5.8	Cambio de junta de tapa de cilindros	Unidad	Evento	1	312.900	312.900
5.9	Cambio de árbol de levas admisión	Unidad	Evento	1	1.729.350	1.729.350
5.10	Cambio de cigüeñal	Unidad	Evento	1	5.491.500	5.491.500
5.11	Cambio de bielas	Unidad	Evento	1	2.385.600	2.385.600
5.12	Cambio de turbo	Unidad	Evento	1	9.577.050	9.577.050
5.13	Cambio de tapa de cilindros	Unidad	Evento	1	11.541.600	11.541.600
5.14	Cambio de árbol de levas de escape	Unidad	Evento	1	2.082.150	2.082.150
5.15	Cambio de junta de múltiple de admisión	Unidad	Evento	1	70.350	70.350
5.16	Cambio de junta de múltiple de escape	Unidad	Evento	1	121.800	121.800
5.17	Cambio de junta de tapa balancín	Unidad	Evento	1	134.400	134.400
5.18	Cambio de reten frente motor	Unidad	Evento	1	47.250	47.250
5.19	Cambio de conjunto de alojamiento	Unidad	Evento	1	729.750	729.750
5.20	Cambio de resortes de válvulas	Unidad	Evento	1	436.800	436.800
5.21	Cambio de martilletes de válvulas	Unidad	Evento	1	1.982.400	1.982.400
5.22	Cambio de retén guías de válvulas	Unidad	Evento	1	268.800	268.800
5.23	Cambio de juego de engranajes del frente motor	Unidad	Evento	1	1.869.000	1.869.000
5.24	Cambio de cadena de distribución	Unidad	Evento	1	919.800	919.800
5.25	Cambio de aceite 15w40 por litro	Unidad	Evento	1	40.720	40.720
5.26	Cambio de filtro de aceite	Unidad	Evento	1	112.350	112.350
5.27	Cambio de filtro de aire	Unidad	Evento	1	86.100	86.100
5.28	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	208.950	208.950
5.29	Cambio de tensor de cadena de distribución	Unidad	Evento	1	291.900	291.900
5.30	Cambio de soporte de caja	Unidad	Evento	1	904.050	904.050
5.31	Cambio de balanceador	Unidad	Evento	1	6.977.250	6.977.250
5.32	Cambio de calce lateral	Unidad	Evento	1	44.100	44.100
5.33	Cambio de soportes de motor	Unidad	Evento	1	1.701.000	1.701.000
5.34	Rectificaciones	Unidad	Evento	1	2.625.000	2.625.000
5.35	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	367.500	367.500
5.36	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
6	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIRECCIÓN**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**8.845.000**	**8.845.000**
6.1	Cambio de cremallera de dirección	Unidad	Evento	1	4.420.500	4.420.500
6.2	Cambio de precap	Unidad	Evento	1	361.200	361.200
6.3	Cambio de guardapolvo	Unidad	Evento	1	100.800	100.800
6.4	Cambio de muñequines	Unidad	Evento	1	468.300	468.300
6.5	Cambio de esparragos de rueda	Unidad	Evento	1	327.600	327.600
6.6	Cambio de tuercas de rueda	Unidad	Evento	1	201.600	201.600
6.7	Cambio de llantas	Unidad	Evento	1	1.407.000	1.407.000
6.8	Cambio de cubiertas	Unidad	Evento	1	966.000	966.000
6.9	Alineación y balanceo	Unidad	Evento	1	168.000	168.000

Ruben Valenzuela
Apoderado
Automotor

6.10	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
6.11	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
7	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**15.070.450**	**15.070.450**
7.1	Cambio de plato de presión y disco de embrague	Unidad	Evento	1	2.856.000	2.856.000
7.2	Cambio de bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	546.000	546.000
7.3	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	819.000	819.000
7.4	Cambio de goma pedal de embrague	Unidad	Evento	1	18.900	18.900
7.5	Cambio de volante de motor	Unidad	Evento	1	9.843.750	9.843.750
7.6	Cambio de tornillos de volante	Unidad	Evento	1	562.800	562.800
7.7	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
7.8	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
8	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN O CAJA**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**26.981.650**	**26.981.650**
8.1	Cambio de juego de anillos sincronizadores	Unidad	Evento	1	5.040.000	5.040.000
8.2	Cambio de juego de rulemanes	Unidad	Evento	1	2.625.000	2.625.000
8.3	Cambio de juego de rodillos	Unidad	Evento	1	2.079.000	2.079.000
8.4	Cambio de desplazable de 1ra. Y 2da.	Unidad	Evento	1	1.806.000	1.806.000
8.5	Cambio de desplazable de 3ra. Y 4ta.	Unidad	Evento	1	1.587.600	1.587.600
8.6	Cambio de desplazable de 5ta. Y marcha atrás	Unidad	Evento	1	1.764.000	1.764.000
8.7	Cambio de eje de mando	Unidad	Evento	1	1.181.250	1.181.250
8.8	Cambio de eje principal	Unidad	Evento	1	1.291.500	1.291.500
8.9	Cambio de engranaje de 1ra.	Unidad	Evento	1	2.016.000	2.016.000
8.10	Cambio de engranaje de 2da.	Unidad	Evento	1	1.486.800	1.486.800
8.11	Cambio de engranaje de 3ra.	Unidad	Evento	1	1.386.000	1.386.000
8.12	Cambio de engranaje de 5ta.	Unidad	Evento	1	1.869.000	1.869.000
8.13	Cambio de cuadrupple	Unidad	Evento	1	2.110.500	2.110.500
8.14	Cambio de retén cola	Unidad	Evento	1	115.500	115.500
8.15	Cambio de retén de frente caja	Unidad	Evento	1	101.850	101.850
8.16	Cambio de aceite 75w90 por litro	Unidad	Evento	1	64.050	64.050
8.17	Cambio de aceite superatf por litro	Unidad	Evento	1	33.600	33.600
8.18	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
8.19	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
9	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE TRANSMISIÓN O CAJA DE 4X4**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**42.530.050**	**42.530.050**
9.1	Cambio de caja de transferencia completa	Unidad	Evento	1	11.183.550	11.183.550
9.2	Cambio de módulo control	Unidad	Evento	1	5.386.500	5.386.500
9.3	Cambio de inhibidor	Unidad	Evento	1	435.750	435.750
9.4	Cambio de interruptor	Unidad	Evento	1	131.250	131.250
9.5	Cambio de homocinéticas	Unidad	Evento	1	7.056.000	7.056.000
9.6	Cambio de masas delanteras	Unidad	Evento	1	2.520.000	2.520.000
9.7	Cambio de punta ejes	Unidad	Evento	1	2.793.000	2.793.000
9.8	Cambio de masas traseras	Unidad	Evento	1	2.095.800	2.095.800
9.9	Cambio de cardan completo	Unidad	Evento	1	8.746.500	8.746.500
9.10	Cambio de cruzeta cardan	Unidad	Evento	1	325.500	325.500
9.11	Cambio de centralizador del cardan	Unidad	Evento	1	861.000	861.000
9.12	Cambio de cabo de cambio	Unidad	Evento	1	571.200	571.200
9.13	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
9.14	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
10	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIFERENCIAL TRASERO**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**29.374.600**	**29.374.600**
10.1	Cambio de diferencial completo	Unidad	Evento	1	13.440.000	13.440.000
10.2	Cambio de juego de piñón y corona	Unidad	Evento	1	3.083.850	3.083.850
10.3	Cambio de rulemanes de corona	Unidad	Evento	1	896.700	896.700
10.4	Cambio de ruleman de piñón grande	Unidad	Evento	1	409.500	409.500

Valenzuela
Apoderado
Automotor

10.5	Cambio de ruleman de piñón chico	Unidad	Evento	1	312.900	312.900
10.6	Cambio de retén piñón	Unidad	Evento	1	50.400	50.400
10.7	Cambio de espaciador	Unidad	Evento	1	115.500	115.500
10.8	Cambio de tuerca de piñón	Unidad	Evento	1	38.850	38.850
10.9	Cambio de acople diferencial	Unidad	Evento	1	10.206.000	10.206.000
10.10	Cambio de calces piñón	Unidad	Evento	1	119.700	119.700
10.11	Cambio de calces corona	Unidad	Evento	1	148.050	148.050
10.12	Cambio de aceite 80w90 por litro	Unidad	Evento	1	129.150	129.150
10.13	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
10.14	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
11	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE DIFERENCIAL 4X4**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**25.419.250**	**25.419.250**
11.1	Cambio de aceite 80w90 por litro	Unidad	Evento	1	129.150	129.150
11.2	Cambio de corona y piñón de diferencial 4x4	Unidad	Evento	1	6.657.000	6.657.000
11.3	Cambio de rulemanes de corona	Unidad	Evento	1	1.106.700	1.106.700
11.4	Cambio de rulemanes de piñón	Unidad	Evento	1	1.035.300	1.035.300
11.5	Cambio de rulemanes del tunel	Unidad	Evento	1	701.400	701.400
11.6	Cambio de retén de piñón	Unidad	Evento	1	71.400	71.400
11.7	Cambio de tuerca de piñón	Unidad	Evento	1	50.400	50.400
11.8	Cambio de guardapolvos de homocinéticas	Unidad	Evento	1	1.113.000	1.113.000
11.9	Cambio de tulipas de homocineticas lado caja	Unidad	Evento	1	2.919.000	2.919.000
11.10	Cambio de espaciador	Unidad	Evento	1	28.350	28.350
11.11	Cambio de caja completa	Unidad	Evento	1	11.183.550	11.183.550
11.12	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
11.13	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
12	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALTERNADOR**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**5.319.100**	**5.319.100**
12.1	Cambio de regulador de voltage	Unidad	Evento	1	647.850	647.850
12.2	Cambio de diodo rectificador	Unidad	Evento	1	501.900	501.900
12.3	Cambio de correa de alternador	Unidad	Evento	1	384.300	384.300
12.4	Cambio de rulemanes de alternador	Unidad	Evento	1	132.300	132.300
12.5	Cambio de polea de alternador	Unidad	Evento	1	666.750	666.750
12.6	Cambio de alternador completo	Unidad	Evento	1	2.562.000	2.562.000
12.7	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
12.8	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
13	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**11.332.450**	**11.332.450**
13.1	Cambio de foco de alta y baja	Unidad	Evento	1	321.300	321.300
13.2	Cambio de focos de filamentos	Unidad	Evento	1	25.200	25.200
13.3	Cambio de focos de 1 filamento	Unidad	Evento	1	12.600	12.600
13.4	Cambio de focos de busca huellas	Unidad	Evento	1	121.800	121.800
13.5	Cambio de foco de luz de techo	Unidad	Evento	1	13.650	13.650
13.6	Cambio de faro delantero	Unidad	Evento	1	4.441.500	4.441.500
13.7	Cambio de faro trasero	Unidad	Evento	1	3.847.200	3.847.200
13.8	Cambio de faritos de luz de chapa	Unidad	Evento	1	29.400	29.400
13.9	Cambio de faros busca huellas	Unidad	Evento	1	611.100	611.100
13.10	Cambio de conmutador de luces	Unidad	Evento	1	312.900	312.900
13.11	Cambio de bulbo de marcha atrás	Unidad	Evento	1	207.900	207.900
13.12	Cambio de bulbo de freno	Unidad	Evento	1	100.800	100.800
13.13	Cambio de bulbo de neutro	Unidad	Evento	1	87.150	87.150
13.14	Cambio de interruptor limpiaparabrisas	Unidad	Evento	1	234.150	234.150
13.15	Cambio de control de apertura	Unidad	Evento	1	541.800	541.800
13.16	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
13.17	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
14	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN Y**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**21.918.550**	**21.918.550**

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

	ACOND. DE AIRE					
14.1	Cambio de radiador de agua	Unidad	Evento	1	1.750.350	1.750.350
14.2	Cambio de bomba de agua	Unidad	Evento	1	714.000	714.000
14.3	Cambio de ventilador de radiador	Unidad	Evento	1	1.837.500	1.837.500
14.4	Cambio de termostato	Unidad	Evento	1	61.950	61.950
14.5	Cambio de junta de termostato	Unidad	Evento	1	18.900	18.900
14.6	Cambio de manguera de radiador	Unidad	Evento	1	201.600	201.600
14.7	Cambio de juego de mangueras de calefacción	Unidad	Evento	1	2.919.000	2.919.000
14.8	Cambio de condensador de acond. De aire	Unidad	Evento	1	3.011.400	3.011.400
14.9	Cambio de evaporador de acond. De aire	Unidad	Evento	1	1.806.000	1.806.000
14.10	Cambio de filtro recibidor de acond. De aire	Unidad	Evento	1	170.100	170.100
14.11	Cambio de gas refrigerante 134 a	Unidad	Evento	1	315.000	315.000
14.12	Cambio de agua refrigerante c/aditivo	Unidad	Evento	1	126.000	126.000
14.13	Cambio de compresor de acond. De aire	Unidad	Evento	1	6.282.150	6.282.150
14.14	Cambio de polea de compresor	Unidad	Evento	1	661.500	661.500
14.15	Cambio de embrague de compresor	Unidad	Evento	1	479.850	479.850
14.16	Cambio de caño de compresor	Unidad	Evento	1	409.500	409.500
14.17	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
14.18	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
14.19	Cambio de válvula expansora	Unidad	Evento	1	729.750	729.750
15	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE BOLSAS DE AIRE (AIRBAG)**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**17.067.550**	**17.067.550**
15.1	Cambio de bolsa de aire (airbag) de conductor	Unidad	Evento	1	5.964.000	5.964.000
15.2	Cambio de bolsa de aire (airbag) de acompañante	Unidad	Evento	1	7.126.350	7.126.350
15.3	Cambio de disco de airbag bobina	Unidad	Evento	1	483.000	483.000
15.4	Cambio de módulo de airbag	Unidad	Evento	1	3.364.200	3.364.200
15.5	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
16	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL SISTEMA DE COMBUSTIBLE**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**68.066.050**	**68.066.050**
16.1	Cambio de bomba de combustible	Unidad	Evento	1	1.706.250	1.706.250
16.2	Cambio de bomba de alta presión	Unidad	Evento	1	10.112.550	10.112.550
16.3	Cambio de inyectores	Unidad	Evento	1	21.924.000	21.924.000
16.4	Cambio de regulador de presión de combustible	Unidad	Evento	1	2.558.850	2.558.850
16.5	Cambio de sensor de posición de cigüeñal	Unidad	Evento	1	682.500	682.500
16.6	Cambio de sensor de posición de árbol de levas	Unidad	Evento	1	441.000	441.000
16.7	Cambio de sensor de flujo de aire	Unidad	Evento	1	1.188.600	1.188.600
16.8	Cambio de juego de caños sistema de administración turbo/inter	Unidad	Evento	1	3.662.400	3.662.400
16.9	Cambio de tubo de combustible	Unidad	Evento	1	4.176.900	4.176.900
16.10	Cambio de sensor de presión common rail	Unidad	Evento	1	3.038.700	3.038.700
16.11	Cambio de válvula de control de aire	Unidad	Evento	1	2.172.450	2.172.450
16.12	Cambio de conjunto pedal acelerador	Unidad	Evento	1	638.400	638.400
16.13	Cambio de flotador de tanque	Unidad	Evento	1	850.500	850.500
16.14	Cambio de filtro de combustible	Unidad	Evento	1	208.950	208.950
16.15	Cambio de válvula de solenoide	Unidad	Evento	1	588.000	588.000
16.16	Cambio de intercooler	Unidad	Evento	1	1.953.000	1.953.000
16.17	Cambio de válvula egr	Unidad	Evento	1	2.079.000	2.079.000
16.18	Cambio de unidad de control	Unidad	Evento	1	9.660.000	9.660.000
16.19	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
16.20	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
17	**MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL INTERIOR DE LA CABINA**	**Unidad**	**Evento**	**1**	**24.201.250**	**24.201.250**
17.1	Cambio de mecanismos de levanta vidrios delantero izquierdo	Unidad	Evento	1	516.600	516.600
17.2	Cambio de mecanismos de levanta vidrios	Unidad	Evento	1	516.600	516.600

Ruben Valenzuela
Apoderado
Automotor

	delantero derecho					
17.3	Cambio de mecanismos de levanta vidrios trasero izquierdo	Unidad	Evento	1	448.350	448.350
17.4	Cambio de mecanismos de levanta vidrios trasero derecho	Unidad	Evento	1	448.350	448.350
17.5	Cambio de comando central de levanta vidrios	Unidad	Evento	1	668.850	668.850
17.6	Cambio de tapiz de puerta delantera izquierda	Unidad	Evento	1	4.683.000	4.683.000
17.7	Cambio de tapiz de puerta delantera derecha	Unidad	Evento	1	4.683.000	4.683.000
17.8	Cambio de tapiz de puerta trasera izquierda	Unidad	Evento	1	4.189.500	4.189.500
17.9	Cambio de tapiz de puerta trasera derecha	Unidad	Evento	1	4.189.500	4.189.500
17.10	Cambio de cerradura de puerta delantera izquierda	Unidad	Evento	1	750.750	750.750
17.11	Cambio de cerradura de puerta delantera derecha	Unidad	Evento	1	750.750	750.750
17.12	Cambio de cerradura de puerta trasera izquierda	Unidad	Evento	1	546.000	546.000
17.13	Cambio de cerradura de puerta trasera derecha	Unidad	Evento	1	546.000	546.000
17.14	Limpieza integral de tapizado	Unidad	Evento	1	840.000	840.000
17.15	Materiales auxiliares	Unidad	Evento	1	294.000	294.000
17.16	Mano de obra p/hora	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
	PRECIO TOTAL EN GUARANÍES				394.734.420	394.734.420

Rubén Darío Valenzuela
AUTOMOTOR S.A.

Abg. Teresa Rojas de Jara
Ministra Secretaria Ejecutiva- SENAC

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Secretaría Nacional Anticorrupción

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor

Rubén Valenzuela
Apoderado
Automotor