CONTRATO ABIERTO ENTRE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE Y LA FIRMA GILCO-PAR S.R.L. PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHÍCULOS.

Entre la DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE, domiciliada en el Km. 14 de la Ruta N° 2 "Mcal. Estigarribia" y Cnel. Caprille, ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el Director Nacional de Transporte, Abog VICTOR DANIEL ARCE GONZÁLEZ, con C.I. N° 2.391.595, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma GILCO-PAR S.R.L, R.U.C.N° 80009240-6, domiciliada en la Av. Eusebio Ayala N° 2963, c/ Tembetary ciudad de Asuncion, República del Paraguay, representada para este acto por la Señora GLADYS ZUNILDA RIQUELME FIGUEREDO, con Cédula de Identidad N° 954.077, denominada en adelante la CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato para la realización del "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:----------

1. ***OBJETO.***
   Mantenimiento y Reparación de vehículos.----------

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) Condiciones especiales del Contrato;----------
   (c) Documentación técnica que contiene la descripción de los bienes, las especificaciones técnicas, programa de suministros.----------
   (d) Las Condiciones Generales del Contrato; y, ----------
   (e) La Oferta y la lista de precios unitarios; ----------

   Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.----------

3. ***IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).***
   3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto en el Subgrupo 240, objeto del gasto específico 244, incluidos en el Presupuesto General de la Nación.----------

   3.2. Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el Número de PAC 249771.----------

4. ***PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)***
   El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación por Concurso de Ofertas N° 04/2013 convocado por la DINATRAN, según Resolución del Consejo N° 99/2013. La adjudicación fue realizada por Resolución del Consejo N° 126/13.----------

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE · San Lorenzo · Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pres. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

5. *VIGENCIA DEL CONTRATO*

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato Abierto es a partir de la firma de la presente hasta el 31 de diciembre de 2013.----------

6. *PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES (Art. 37 c de la Ley N° 2051)*

Vehículo: ***Camioneta Mitsubishi L200 Año: 2009 - 4x4, Color Blanco. Cantidad: 1 (uno).***

1	2	3	4	5	6	7
Item N° *	**Código Catalogo***	**Descripción del Servicio***	**Unidad de Medida***	**Cantidad***	**Presentación***	**Precio Unitario (IVA incluido)****
1	78180101-014	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR*	Unidad	1	Evento	8.020.000
2	78180101-002	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN*	Unidad	1	Evento	4.224.000
3	78180101-011	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO*	Unidad	1	Evento	2.100.000
4	78180101-012	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO*	Unidad	1	Evento	230.000
5	78180101-006	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO*	Unidad	1	Evento	2.110.000
6	78180101-005	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE*	Unidad	1	Evento	1.190.000
7	78180101-009	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO*	Unidad	1	Evento	2.408.000
8	78180101-016	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO*	Unidad	1	Evento	1.630.000
9	78180201-001	*SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA*	Unidad	1	Evento	700.000

Desglose de lista de Precios del servicio solicitado.

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR			
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR			
Cambio aceite motor	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio de filtro de aire	*Unidad*	*1*	*250.000*
Control agua destilada a la batería	*Unidad*	*1*	*5.000*
Cambio de aceite diferencial	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio de aceite caja mecánico	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio filtro paso de aceite	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio filtro de combustible	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio de bujías incandescentes	*Unidad*	*1*	*100.000*
Limpieza de bomba inyectora	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio cabo acelerador	*Unidad*	*1*	*80.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambio sensor de velocímetro	*Unidad*	*1*	*350.000*
Cambio manguera radiador superior	*Unidad*	*1*	*75.000*
Cambio manguera radiador inferior	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio tapa radiador	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio tapa combustible	*Unidad*	*1*	*100.000*
Limpieza tanque de combustible	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio manguera de calefacción	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio correa dentada y ruleman tensor del mismo	*Unidad*	*1*	*650.000*
Cambio correa alternador	*Unidad*	*1*	*25.000*
Cambio correa compresor de aire	*Unidad*	*1*	*30.000*
Cambio correa dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*30.000*
Cambio bomba de agua	*Unidad*	*1*	*150.000*
REPARACIÓN DE MOTOR COMPLETO			
Juego de pistón	*Unidad*	*1*	*600.000*
Juego de camisa	*Unidad*	*1*	*400.000*
Juego casquillo de biela	*Unidad*	*1*	*200.000*
Juego casquillo de bancada	*Unidad*	*1*	*150.000*
Juego casquillo de leva	*Unidad*	*1*	*80.000*
Juego buje de biela	*Unidad*	*1*	*100.000*
Juego de aros	*Unidad*	*1*	*350.000*
Juego calce lateral	*Unidad*	*1*	*85.000*
Juego guías de válvulas	*Unidad*	*1*	*50.000*
Bomba de aceite	*Unidad*	*1*	*380.000*
Juego de juntas	*Unidad*	*1*	*200.000*
Juego válvulas de escape	*Unidad*	*1*	*250.000*
Juego válvulas de admisión	*Unidad*	*1*	*250.000*
Rectificación de cilindro	*Unidad*	*1*	*20.000*
Rectificación de cigüeñal	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cepillado tapa motor	*Unidad*	*1*	*20.000*
Alineación brazo de biela	*Unidad*	*1*	*10.000*
Rebajar cabeza de pistón	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cepillado superficie de block	*Unidad*	*1*	*20.000*
Control bomba de aceite	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio guías de válvulas de admisión	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio guías de válvulas de escape	*Unidad*	*1*	*50.000*
Rectificar asiento de válvulas de escape y admisión	*Unidad*	*1*	*10.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE · San Lorenzo · Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Esmerilar asiento de válvulas de escape y admisión	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio asiento de válvulas de escape y admisión	*Unidad*	*1*	*10.000*
Rectificación de leva	*Unidad*	*1*	*15.000*
Cambio juego buje de leva	*Unidad*	*1*	*80.000*
Pulir camisas	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio juego de camisas	*Unidad*	*1*	*400.000*
Cambio juego buje eje balanceador	*Unidad*	*1*	*100.000*
Alinear túnel de bancada	*Unidad*	*1*	*15.000*
Armar válvulas de admisión, escp., reten, pastilla y regulación	*Unidad*	*1*	*10.000*
Reparación bomba inyectora	*Unidad*	*1*	*400.000*
Cambio pico inyector	*Unidad*	*1*	*300.000*
Limpieza y calibración de pico inyector	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio soporte motor	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio reten frente motor	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio junta tapa balancín	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio junta tapa motor	*Unidad*	*1*	*130.000*
Cambio ventilador de motor	*Unidad*	*1*	*70.000*
Cambio embrague ventilador de motor	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio termostato de agua	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***8.020.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN			
CAJA DE VELOCIDAD 4X4			
Anillo sincronizadores	*Unidad*	*1*	*120.000*
Engranaje 1° a 5°	*Unidad*	*1*	*200.000*
Eje rasurado	*Unidad*	*1*	*250.000*
Eje cuádruple	*Unidad*	*1*	*218.000*
Ruleman eje rasurado	*Unidad*	*1*	*100.000*
Ruleman cuádruple	*Unidad*	*1*	*80.000*
Reten cola caja	*Unidad*	*1*	*50.000*
Reten eje de mando	*Unidad*	*1*	*50.000*
Juego junta caja	*Unidad*	*1*	*20.000*
Soporte caja	*Unidad*	*1*	*130.000*
SERVICIO DE REPARACIÓN DE TRASMISIÓN TRASERO			
Cambiar corona y piñón diferencial	*Unidad*	*1*	*1.500.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE - Dinatran - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambiar arandela o calce engranaje satelital	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar arandela o calce engranaje planetario	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar engranaje satélite y planetario	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambiar rulemanes diferencial	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar rulemanes piñón	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio brida diferencial	*Unidad*	*1*	*86.000*
Cambio cardan trasero	*Unidad*	*1*	*450.000*
Cambio macho y hembra cardan trasero	*Unidad*	*1*	*400.000*
Reparación general trasmisión - Mano de obra	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***4.224.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO			
Cambio muñequin dirección - c/u	*Unidad*	*1*	*60.000*
Cambio rótula inferior - c/u	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio brazo zeta dirección	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio brazo pitman de dirección	*Unidad*	*1*	*300.000*
Cambio brazo central de dirección	*Unidad*	*1*	*350.000*
Cambio buje parrilla superior	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio buje parrilla inferior	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio barra torsión de suspensión	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio amortiguador delantero Universal c/u	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio juego reparación bomba dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	*Unidad*	*1*	*10.000*
Alineación y balanceo de rueda	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio ruleman m. delantero, reten y engase del mismo	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio reten masa delantero y engrase del mismo c/U	*Unidad*	*1*	*100.000*
SUB TOTAL			***2.100.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO			
Cambio amortiguador trasero Maxperson c/u	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio amortiguador trasero Universal c/u	*Unidad*	*1*	*100.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - Dinatran - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambio buje elástico trasero c/u	*Unidad*	*1*	*30.000*
SUB TOTAL			***230.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO			
Control de freno	*Unidad*	*1*	*10.000*
Regulación de freno	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	*Unidad*	*1*	*60.000*
Cambio juego reparación bomba central de freno	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio pastilla de freno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio fibra de freno trasero	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio cabo de freno de mano primario	*Unidad*	*1*	*130.000*
Cambio cabo de freno de mano secundario lado izquierdo	*Unidad*	*1*	*140.000*
Cambio cabo de freno de mano secundario lado derecho	*Unidad*	*1*	*140.000*
Cambio de presor de freno	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio caño flexible mordaza freno delantero c/u	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio bomba auxiliar de freno	*Unidad*	*1*	*20.000*
Reparación servo freno	*Unidad*	*1*	*150.000*
Rectificación disco de freno c/u	*Unidad*	*1*	*50.000*
Rectificación tambor de freno	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio de pistón mordaza freno delantero c/u	*Unidad*	*1*	*130.000*
Cambio bomba central de freno	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio cilindro de freno trasero	*Unidad*	*1*	*150.000*
SUB TOTAL			***2.110.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE			
Regulación de embrague	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio bomba central de embrague	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio juego reparación bomba central de embrague	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio bomba auxiliar de embrague	*Unidad*	*1*	*110.000*
Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio plato de presión	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio disco de embrague	*Unidad*	*1*	*180.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambio cojinete de empuje	*Unidad*	*1*	*210.000*
Rectificación corona volante	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio ruleman piloto	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio reten de bancada	*Unidad*	*1*	*80.000*
SUB TOTAL			***1.190.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO			
Reparación motor de arranque	*Unidad*	*1*	*400.000*
Reparación motor limpia parabrisas	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	*Unidad*	*1*	*30.000*
Cambio de bocina	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio focos c/u	*Unidad*	*1*	*20.000*
Verificación de batería	*Unidad*	*1*	*5.000*
Cambio bulbo de temperatura	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambio bulbo de aceite	*Unidad*	*1*	*85.000*
Control presión de aceite (con manómetro de presión)	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio flotador tanque de combustible	*Unidad*	*1*	*160.000*
Cambio regulador de voltaje	*Unidad*	*1*	*18.000*
Cambio bulbo electro ventilador	*Unidad*	*1*	*90.000*
Cambio faro delantero c/u	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio faro señalero c/u	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio faro trasero c/u	*Unidad*	*1*	*270.000*
Ajustar faro auxiliar c/u	*Unidad*	*1*	*5.000*
Alinear luces	*Unidad*	*1*	*5.000*
Reparación alternador	*Unidad*	*1*	*500.000*
SUB TOTAL			***2.408.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO			
Cambio de evaporador	*Unidad*	*1*	*450.000*
Carga de gas R134 ecológico	*Unidad*	*1*	*200.000*
Reparación de compresor	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio de filtro	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio válvula Expansora	*Unidad*	*1*	*100.000*

ILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - San Lorenzo - Paraguay - Dinatran

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambio manguera de alta presión	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio embrague de compresor	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio termostato de aire acondicionado	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio presostato de aire acondicionado	*Unidad*	*1*	*80.000*
SUB TOTAL			***1.630.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA			
Chaperías menores	*Unidad*	*1*	*500.000*
Pintura de logotipos	*Unidad*	*1*	*200.000*
SUB TOTAL			*700.000*
PRECIO TOTAL			***22.612.000***

Vehículo: ***Camioneta Chevrolet S10. Cantidad: 2 (dos)***

Item N° *	***Código Catalogo****	***Descripción del Servicio****	***Unidad de Medida****	***Cantidad****	***Presentación****	***Precio Unitario (IVA incluido)*****
10	*78180101-014*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*7.235.000*
11	*78180101-002*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*4.975.000*
12	*78180101-011*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*3.105.000*
13	*78180101-012*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*485.000*
14	*78180101-006*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.680.000*
15	*78180101-005*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.410.000*
16	*78180101-009*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*2.000.000*
17	*78180101-016*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.530.000*
18	*78180201-001*	*SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*750.000*

Desglose de lista de Precios del servicio solicitado.

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR			
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL MOTOR			
Cambio aceite motor	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio de filtro de aire	*Unidad*	*1*	*180.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Control agua destilada a la batería	*Unidad*	*1*	*5.000*
Cambio de aceite diferencial	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio de aceite caja mecánico	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio filtro paso de aceite	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio filtro de combustible	*Unidad*	*1*	*160.000*
Cambio de bujías incandescentes	*Unidad*	*1*	*100.000*
Limpieza de bomba inyectora	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio cabo acelerador	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio sensor de velocímetro	*Unidad*	*1*	*140.000*
Cambio manguera radiador superior	*Unidad*	*1*	*110.000*
Cambio manguera radiador inferior	*Unidad*	*1*	*90.000*
Cambio tapa radiador	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio tapa combustible	*Unidad*	*1*	*80.000*
Limpieza tanque de combustible	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio manguera de calefacción	*Unidad*	*1*	*40.000*
Cambio correa única	*Unidad*	*1*	*200.000*
REPARACIÓN MOTOR COMPLETO			
Cambio de pistón	*Unidad*	*1*	*600.000*
Juego de camisa	*Unidad*	*1*	*550.000*
Juego casquillo de biela	*Unidad*	*1*	*230.000*
Juego casquillo de bancada	*Unidad*	*1*	*250.000*
Juego casquillo de leva	*Unidad*	*1*	*150.000*
Juego buje de biela	*Unidad*	*1*	*130.000*
Juego de aros	*Unidad*	*1*	*500.000*
Juego calce lateral	*Unidad*	*1*	*70.000*
Juego guías de válvulas	*Unidad*	*1*	*60.000*
Bomba de aceite	*Unidad*	*1*	*480.000*
Juego de juntas	*Unidad*	*1*	*210.000*
Juego válvulas de escape	*Unidad*	*1*	*60.000*
Juego válvulas de admisión	*Unidad*	*1*	*60.000*
Rectificación de cilindro	*Unidad*	*1*	*20.000*
Rectificación de cigüeñal	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cepillado tapa motor	*Unidad*	*1*	*20.000*
Alineación brazo de biela	*Unidad*	*1*	*10.000*
Rebajar cabeza de pistón	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cepillado superficie de block	*Unidad*	*1*	*10.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE · Dinatran · San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Presidente del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Control bomba de aceite	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio guías de válvulas de admisión	*Unidad*	*1*	*60.000*
Cambio guías de válvulas de escape	*Unidad*	*1*	*60.000*
Rectificar asiento de válvulas de escape y admisión	*Unidad*	*1*	*10.000*
Esmerilar asiento de válvulas de escape y admisión	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio asiento de válvulas de escape y admisión	*Unidad*	*1*	*50.000*
Rectificación de leva	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio juego buje de leva	*Unidad*	*1*	*80.000*
Pulir camisas	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio juego de camisas	*Unidad*	*1*	*550.000*
Cambio juego buje eje balanceador	*Unidad*	*1*	*70.000*
Alinear túnel de bancada	*Unidad*	*1*	*10.000*
Armar válvulas de admisión, escp., reten, pastilla y regulación	*Unidad*	*1*	*10.000*
Reparación bomba inyectora	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio pico inyector	*Unidad*	*1*	*380.000*
Limpieza y calibración de pico inyector	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio soporte motor	*Unidad*	*1*	*170.000*
Cambio reten frente motor	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio junta tapa balancín	*Unidad*	*1*	*60.000*
Cambio junta tapa motor	*Unidad*	*1*	*145.000*
SUB TOTAL			***7.235.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN			
CAJA DE VELOCIDAD 4X4			
Anillo sincronizadores	*Unidad*	*1*	*200.000*
Engranaje 1° a 5°	*Unidad*	*1*	*280.000*
Eje rasurado	*Unidad*	*1*	*360.000*
Eje cuádruple	*Unidad*	*1*	*450.000*
Ruleman eje rasurado	*Unidad*	*1*	*40.000*
Ruleman cuádruple	*Unidad*	*1*	*55.000*
Reten cola caja	*Unidad*	*1*	*40.000*
Reten eje de mando	*Unidad*	*1*	*60.000*
Juego junta caja	*Unidad*	*1*	*30.000*
Soporte caja	*Unidad*	*1*	*100.000*
Reparación general de caja – mano de obra	*Unidad*	*1*	*50.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE Dinatran San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

SERVICIO DE REPARACIÓN DE TRASMISIÓN TRASERO			
Cambiar corona y piñón diferencial	*Unidad*	*1*	*1.650.000*
Cambiar arandela o calce engranaje satelital	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar arandela o calce engranaje planetario	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar engranaje satélite y planetario	*Unidad*	*1*	*400.000*
Cambiar rulemanes diferencial	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar rulemanes piñón	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio brida diferencial	*Unidad*	*1*	*90.000*
Cambio cardan trasero	*Unidad*	*1*	*400.000*
Cambio macho y hembra cardan trasero	*Unidad*	*1*	*500.000*
SUB TOTAL			***4.975.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN DELANTERO			
Cambio muñequin dirección - c/u	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambio rótula inferior - c/u	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio brazo zeta dirección	*Unidad*	*1*	*450.000*
Cambio brazo pitman de dirección	*Unidad*	*1*	*500.000*
Cambio brazo central de dirección	*Unidad*	*1*	*450.000*
Cambio buje parrilla superior	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambio buje parrilla inferior	*Unidad*	*1*	*85.000*
Cambio barra torsión de suspensión	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio amortiguador delantero Universal c/u	*Unidad*	*1*	*230.000*
Cambio juego reparación bomba dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio buje amortiguador inferior y superior c/u	*Unidad*	*1*	*10.000*
Alineación y balanceo de rueda	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio ruleman m. delantero, reten y engase del mismo	*Unidad*	*1*	*300.000*
Cambio reten masa delantero y engrase del mismo c/U	*Unidad*	*1*	*200.000*
SUB TOTAL			***3.105.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE TREN TRASERO			
Cambio amortiguador trasero Maxperson c/u	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio amortiguador trasero Universal c/u	*Unidad*	*1*	*200.000*

ALCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE – San Lorenzo – Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambio buje elástico trasero c/u	*Unidad*	*1*	*35.000*
SUB TOTAL			***485.000***

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO			
Control de freno	*Unidad*	*1*	*10.000*
Regulación de freno	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambio juego reparación bomba central de freno	*Unidad*	*1*	*160.000*
Cambio pastilla de freno	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio fibra de freno trasero	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio cabo de freno de mano primario	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio cabo de freno de mano secundario lado izquierdo	*Unidad*	*1*	*160.000*
Cambio cabo de freno de mano secundario lado derecho	*Unidad*	*1*	*160.000*
Rectificación disco de freno c/u	*Unidad*	*1*	*20.000*
Rectificación tambor de freno	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio de pistón mordaza freno delantero c/u	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio bomba central de freno	*Unidad*	*1*	*300.000*
Cambio cilindro de freno trasero	*Unidad*	*1*	*150.000*
SUB TOTAL			***1.680.000***

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE			
Regulación de embrague	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio bomba central de embrague	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio juego reparación bomba central de embrague	*Unidad*	*1*	*25.000*
Cambio bomba auxiliar de embrague	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio plato de presión	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio disco de embrague	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio cojinete de empuje	*Unidad*	*1*	*500.000*
Rectificación corona volante	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio ruleman piloto	*Unidad*	*1*	*25.000*
Cambio reten de bancada	*Unidad*	*1*	*60.000*
SUB TOTAL			***1.410.000***

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - Dinatran - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO			
Reparación alternador	*Unidad*	*1*	*350.000*
Reparación motor de arranque	*Unidad*	*1*	*300.000*
Reparación motor limpia parabrisas	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	*Unidad*	*1*	*30.000*
Cambio de bocina	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio regulador de voltaje	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio faro delantero c/u	*Unidad*	*1*	*280.000*
Cambio faro señalero c/u	*Unidad*	*1*	*160.000*
Cambio faro trasero c/u	*Unidad*	*1*	*340.000*
Cambiar solenoide e automático de arranque	*Unidad*	*1*	*150.000*
Ajustar faro auxiliar c/u	*Unidad*	*1*	*5.000*
Alinear luces	*Unidad*	*1*	*5.000*
SUB TOTAL			***2.000.000***

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO			
Cambio de evaporador	*Unidad*	*1*	*200.000*
Carga de gas R12	*Unidad*	*1*	*250.000*
Carga de gas R134 ecológico	*Unidad*	*1*	*250.000*
Reparación de compresor	*Unidad*	*1*	*350.000*
Cambio de filtro	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio válvula Expansora	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio manguera de alta presión	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio embrague de compresor	*Unidad*	*1*	*160.000*
Cambio termostato de aire acondicionado	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***1.530.000***

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA			
Chaperías menores	*Unidad*	*1*	*500.000*
Pintura de logotipos	*Unidad*	*1*	*250.000*
SUB TOTAL			*750.000*
PRECIO TOTAL			***23.170.000***

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE

Abog. Daniel Arce G.
Presidente del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Vehículo: ***Automóvil CORSA. Cantidad: 4 (cuatro).***

*Item Nº **	*Código Catalogo**	*Descripción del Servicio**	*Unidad de Medida**	*Cantidad**	*Presentación**	*Precio Unitario (IVA incluido)***
19	*78180101-014*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*6.780.000*
20	*78180101-002*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.455.000*
21	*78180101-003*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCIÓN.*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.045.000*
22	*78180101-004*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*675.000*
23	*78180101-005*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*760.000*
24	*78180101-006*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.580.000*
25	*78180101-009*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.305.000*
26	*78180101-016*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.376.000*
27	*78180201-001*	*SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*750.000*

Desglose de lista de Precios del servicio solicitado.

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR			
Mano de obra - Reparación general de motor	*Unidad*	*1*	*100.000*
Trabajos de tapa motor	*Unidad*	*1*	*50.000*
cambio de pistón	*Unidad*	*1*	*200.000*
Juego de camisa	*Unidad*	*1*	*200.000*
Juego de aros	*Unidad*	*1*	*250.000*
Casquillo de biela	*Unidad*	*1*	*180.000*
Casquillo de bancada	*Unidad*	*1*	*230.000*
Casquillo de leva	*Unidad*	*1*	*140.000*
Buje de biela	*Unidad*	*1*	*50.000*
cambio de válvulas de admisión	*Unidad*	*1*	*30.000*
Guías de válvulas	*Unidad*	*1*	*30.000*
Cambio de válvulas de escape	*Unidad*	*1*	*30.000*
Rectificación de cigüeñal	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cigüeñal	*Unidad*	*1*	*500.000*
Brazo de Pistón - cada uno	*Unidad*	*1*	*250.000*
Perno pistón - cada uno	*Unidad*	*1*	*180.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Juego de juntas	*Unidad*	*1*	*150.000*
Limpieza de bomba de nafta	*Unidad*	*1*	*50.000*
Limpieza y calibración de picos inyectores	*Unidad*	*1*	*50.000*
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR			
Árbol de levas	*Unidad*	*1*	*200.000*
Tapa motor	*Unidad*	*1*	*1.500.000*
Junta tapa motor	*Unidad*	*1*	*100.000*
Polea Cigüeñal	*Unidad*	*1*	*160.000*
Volante motor	*Unidad*	*1*	*300.000*
Tornillos de tapa motor	*Unidad*	*1*	*20.000*
Juego de aros	*Unidad*	*1*	*250.000*
Junta cárter	*Unidad*	*1*	*10.000*
Rectificar y esmerilar válvula y rectificar tapa motor	*Unidad*	*1*	*10.000*
Mano de obra: Cambio de aro	*Unidad*	*1*	*10.000*
Reparación de cárter	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar bomba de agua	*Unidad*	*1*	*170.000*
Cambiar cabo de velocímetro	*Unidad*	*1*	*70.000*
Cambiar correa dentada	*Unidad*	*1*	*80.000*
Electro ventilador cambiar	*Unidad*	*1*	*250.000*
Tensor y correa dentada	*Unidad*	*1*	*190.000*
Cambiar reten culata motor	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar reten frente motor cigüeñal	*Unidad*	*1*	*25.000*
Cambiar soporte motor	*Unidad*	*1*	*70.000*
Cambiar junta tapa balancín	*Unidad*	*1*	*25.000*
Reparar radiador - cambio de tapa	*Unidad*	*1*	*150.000*
Limpieza de tanque de combustible	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar bomba de nafta	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio de aceite motor	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambio de filtro de combustible	*Unidad*	*1*	*40.000*
Cambio de filtro de aceite	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio de filtro de aire	*Unidad*	*1*	*65.000*
Limpieza del radiador	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***6.780.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN			

ILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - Dinatran - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Por el Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

SISTEMA DE CAJA			
Soldadura de campana	*Unidad*	*1*	*50.000*
Tapón de caja	*Unidad*	*1*	*15.000*
Aceite de Caja	*Unidad*	*1*	*35.000*
Reparar asiento de sincronizadores	*Unidad*	*1*	*30.000*
Rodillo cada uno	*Unidad*	*1*	*60.000*
Ruleman de carcasa	*Unidad*	*1*	*80.000*
Ruleman eje cuádruple	*Unidad*	*1*	*45.000*
Anillos sincronizadores cada uno	*Unidad*	*1*	*120.000*
Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	*Unidad*	*1*	*250.000*
Eje mando	*Unidad*	*1*	*280.000*
Eje cuádruple	*Unidad*	*1*	*350.000*
Ruleman eje mando	*Unidad*	*1*	*70.000*
Juego de retén	*Unidad*	*1*	*50.000*
Juego de Juntas	*Unidad*	*1*	*20.000*
SUB TOTAL			***1.455.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCIÓN			
Reparación de bomba dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*100.000*
Reparación de cremallera de dirección	*Unidad*	*1*	*250.000*
Precat - cada uno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar muñequines - c/u	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambiar bomba de dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambiar caño de alta presión de dir. hidráulica	*Unidad*	*1*	*60.000*
Alineación y balanceo de ruedas	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio de ruleman masa delantera	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio de reten masa delantera	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio de fluido para dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*35.000*
Correa de dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*40.000*
SUB TOTAL			***1.045.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN			
Espiral delantero	*Unidad*	*1*	*130.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE
San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambiar amortiguador trasero c/u	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambiar amortiguador delantero c/u	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambiar buje parrilla cada uno	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambiar buje tensor de rueda cada uno	*Unidad*	*1*	*40.000*
Cambiar buje amortiguador cada uno	*Unidad*	*1*	*10.000*
Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	*Unidad*	*1*	*15.000*
SUB TOTAL			***675.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE			
Bomba central de embrague cambiar	*Unidad*	*1*	*50.000*
Bomba central de embrague reparar	*Unidad*	*1*	*50.000*
Bomba auxiliar de embrague cambiar	*Unidad*	*1*	*20.000*
Fluido de embrague	*Unidad*	*1*	*10.000*
Plato de presión	*Unidad*	*1*	*250.000*
Disco de embrague	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cojinete de empuje	*Unidad*	*1*	*150.000*
Ruleman piloto	*Unidad*	*1*	*30.000*
SUB TOTAL			***760.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENOS			
Bomba central de freno cambiar	*Unidad*	*1*	*160.000*
Bomba central de freno reparar	*Unidad*	*1*	*50.000*
Disco de freno rectificar	*Unidad*	*1*	*20.000*
Disco de freno cambiar	*Unidad*	*1*	*300.000*
Juego. Pastilla de freno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Caño flexible de freno	*Unidad*	*1*	*50.000*
Reparación de servo freno	*Unidad*	*1*	*180.000*
Rectificar tambor de freno	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar tambor de freno	*Unidad*	*1*	*320.000*
Fibra de freno trasero	*Unidad*	*1*	*130.000*
Cabo freno de mano	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cilindro de freno	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cubeta de freno	*Unidad*	*1*	*20.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - Dinatran - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Fluido de freno	*Unidad*	*1*	*10.000*
SUB TOTAL			***1.580.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO			
Control de batería	*Unidad*	*1*	*5.000*
Control de carga del alternador	*Unidad*	*1*	*5.000*
Colocar relay luz alta	*Unidad*	*1*	*30.000*
Recargar batería	*Unidad*	*1*	*5.000*
Reparación de motor de arranque	*Unidad*	*1*	*200.000*
Reparación sistema limpia parabrisas	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar solenoide o automatico del arranque	*Unidad*	*1*	*80.000*
Ajustar faro auxiliar	*Unidad*	*1*	*5.000*
Alinear luces	*Unidad*	*1*	*5.000*
Cambiar bujías c/u	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambiar bulbo de aceite	*Unidad*	*1*	*60.000*
Cambiar bulbo de temperatura o relay	*Unidad*	*1*	*35.000*
Reparar alternador	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambiar correa de alternador	*Unidad*	*1*	*25.000*
Cambiar faros de luces laterales delanteros	*Unidad*	*1*	*450.000*
SUB TOTAL			***1.305.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO			
Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire	*Unidad*	*1*	*200.000*
Carga de gas 134	*Unidad*	*1*	*250.000*
Filtro AA	*Unidad*	*1*	*100.000*
Termostato	*Unidad*	*1*	*80.000*
Evaporador	*Unidad*	*1*	*156.000*
Caños AA	*Unidad*	*1*	*60.000*
Instalación eléctrica AA	*Unidad*	*1*	*100.000*
Reparación del compresor	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio de bobina de AA	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio de juego de junta y retén de AA	*Unidad*	*1*	*80.000*
SUB TOTAL			***1.376.000***

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE · San Lorenzo · Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA			
Chaperías menores	*Unidad*	*1*	*500.000*
Pintura de logotipos	*Unidad*	*1*	*250.000*
SUB TOTAL			***750.000***
PRECIO TOTAL			***15.726.000***

Vehículo: ***MINIBUS Hyundai 4x2. Cantidad: 1 (Uno).***

*Item N° **	*Código Catalogo**	*Descripción del Servicio**	*Unidad de Medida**	*Cantidad**	*Presentación**	*Precio Unitario (IVA incluido)***
28	*78180101-002*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*3.175.000*
29	*78180101-003*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCIÓN.*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.455.000*
30	*78180101-004*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*740.000*
31	*78180101-005*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.170.000*
32	*78180101-006*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.210.000*
33	*78180101-009*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.870.000*
34	*78180101-016*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.680.000*
35	*78180101-014*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*5.647.000*
36	*78180201-001*	*SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*750.000*

Desglose de lista de Precios del servicio solicitado.

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN			
Cambiar centralizador cardan	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambiar cruceta cardan - cada uno	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambiar reten de piñón	*Unidad*	*1*	*120.000*
Mano de Obra - Reparación dif.	*Unidad*	*1*	*50.000*
Macho y Hembra cardan trasero	*Unidad*	*1*	*350.000*
Junta para diferencial	*Unidad*	*1*	*10.000*
Aceite para diferencial	*Unidad*	*1*	*35.000*
Reten palier cada uno	*Unidad*	*1*	*100.000*

ILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambiar retén de piñón	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambiar corona y piñón diferencial trasero	*Unidad*	*1*	*1.500.000*
Cambiar calce del engranaje satélite	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar calce del engranaje del planetario	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambiar rulemanes de diferencial cada uno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar satélite y planetario	*Unidad*	*1*	*400.000*
SUB TOTAL			***3.175.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCIÓN			
Reparación de bomba dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*200.000*
Reparación cremallera dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambiar muñequines - c/u	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar bomba de dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*450.000*
Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio de ruleman masa delantera	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio de reten masa delantera	*Unidad*	*1*	*80.000*
Fluido para dirección	*Unidad*	*1*	*35.000*
Correa dirección	*Unidad*	*1*	*50.000*
Ruleman tensor	*Unidad*	*1*	*120.000*
SUB TOTAL			***1.455.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN			
Espiral delantero	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambiar amortiguador trasero c/u	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambiar amortiguador delantero c/u	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambiar buje parrilla inferior cada uno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar buje tensor de rueda cada uno	*Unidad*	*1*	*80.000*
Cambiar buje amortiguador cada uno	*Unidad*	*1*	*10.000*
SUB TOTAL			***740.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE			
bomba central de embrague cambiar	*Unidad*	*1*	*250.000*

ILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE - San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

bomba central de embrague reparar	*Unidad*	*1*	*120.000*
bomba auxiliar de embrague cambiar	*Unidad*	*1*	*150.000*
fluido de embrague	*Unidad*	*1*	*10.000*
plato de presión	*Unidad*	*1*	*260.000*
disco de embrague	*Unidad*	*1*	*200.000*
cojinete de empuje	*Unidad*	*1*	*130.000*
ruleman piloto	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***1.170.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENOS			
bomba central de freno cambiar	*Unidad*	*1*	*350.000*
bomba central de freno reparar	*Unidad*	*1*	*160.000*
disco de freno rectificar	*Unidad*	*1*	*20.000*
disco de freno cambiar	*Unidad*	*1*	*350.000*
Juego pastilla de freno	*Unidad*	*1*	*120.000*
Caja flexible de freno	*Unidad*	*1*	*50.000*
reparación de servo freno	*Unidad*	*1*	*160.000*
SUB TOTAL			***1.210.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO			
Control de batería	*Unidad*	*1*	*5.000*
Control de carga del alternador	*Unidad*	*1*	*5.000*
Colocar relay luz alta	*Unidad*	*1*	*80.000*
Recargar batería	*Unidad*	*1*	*5.000*
Reparación de motor de arranque	*Unidad*	*1*	*280.000*
Reparación Sistema Limpia Parabrisas	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambiar solenoide o automático del arranque	*Unidad*	*1*	*140.000*
Ajustar faro auxiliar	*Unidad*	*1*	*5.000*
Alinear luces	*Unidad*	*1*	*5.000*
Cambiar bujías incandescentes c/u	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar bulbo de aceite	*Unidad*	*1*	*130.000*
Cambiar bulbo de temperatura o relay	*Unidad*	*1*	*100.000*
Reparar alternador	*Unidad*	*1*	*300.000*

COPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE

Abog. Daniel Arce G.
Presidente del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Cambiar correa de alternador	*Unidad*	*1*	*35.000*
Cambiar faros de luces laterales delanteros	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambiar fusibles cada uno	*Unidad*	*1*	*5.000*
Cambiar faro trasero	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambio de faro delantero	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio de luz de chapa	*Unidad*	*1*	*5.000*
SUB TOTAL			***1.870.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO			
Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	*Unidad*	*1*	*200.000*
Carga de Gas 134	*Unidad*	*1*	*250.000*
Filtro AA	*Unidad*	*1*	*180.000*
Termostato	*Unidad*	*1*	*100.000*
Evaporador	*Unidad*	*1*	*350.000*
Caños AA	*Unidad*	*1*	*50.000*
Ruleman de Compresor	*Unidad*	*1*	*80.000*
Correa de Aire	*Unidad*	*1*	*50.000*
Ruleman tensor de correa	*Unidad*	*1*	*60.000*
Cambio de válvula de expansión de AA	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambio de bobina de AA	*Unidad*	*1*	*140.000*
Cambio de juego de junta y retén de AA	*Unidad*	*1*	*100.000*
SUB TOTAL			***1.680.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL MOTOR			
Mano de obra - Reparación general de motor	*Unidad*	*1*	*100.000*
Trabajos de tapa motor	*Unidad*	*1*	*12.000*
cambio de pistón	*Unidad*	*1*	*250.000*
Juego de camisa	*Unidad*	*1*	*400.000*
Juego de aros	*Unidad*	*1*	*350.000*
Casquillo de biela	*Unidad*	*1*	*260.000*
Casquillo de bancada	*Unidad*	*1*	*200.000*
Casquillo de leva	*Unidad*	*1*	*120.000*
Buje de biela	*Unidad*	*1*	*150.000*
cambio de válvulas de admisión	*Unidad*	*1*	*50.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE · Dinatran · San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Guías de válvulas	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio de válvulas de escape	*Unidad*	*1*	*50.000*
Rectificación de cigüeñal	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cigüeñal	*Unidad*	*1*	*1.000.000*
Cambio de juego de juntas	*Unidad*	*1*	*290.000*
Cambio de picos inyectores	*Unidad*	*1*	*300.000*
Reparación de bomba inyectora	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambio de bomba de aceite	*Unidad*	*1*	*400.000*
Reparación de turbo motor	*Unidad*	*1*	*500.000*
Cambio de sensor de rotación	*Unidad*	*1*	*185.000*
Cambio de sensor de presion de turbo	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio de multiple de admisión	*Unidad*	*1*	*350.000*
Cambio de sensor de fase	*Unidad*	*1*	*160.000*
SUB TOTAL			***5.647.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA			
Chaperías menores	*Unidad*	*1*	*500.000*
Pintura de logotipos	*Unidad*	*1*	*250.000*
SUB TOTAL			***750.000***
PRECIO TOTAL			***17.697.000***

Vehículo: ***Camioneta Z.N.A. – mecánico. Cantidad: 6 (Seis).***

Item N° *	***Código Catalogo****	***Descripción del Servicio****	***Unidad de Medida****	***Cantidad****	***Presentación****	***Precio Unitario (IVA incluido)*****
37	*78180101-014*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*4.722.000*
38	*78180101-002*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*4.425.000*
39	*78180101-003*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCIÓN.*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*2.465.000*
40	*78180101-004*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*910.000*
41	*78180101-005*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.070.000*
42	*78180101-006*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE FRENO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.877.000*
43	*78180101-009*	*SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.728.000*
44	*78180101-016*	*SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*1.480.000*
45	*78180201-001*	*SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA*	*Unidad*	*1*	*Evento*	*750.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE • San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Desglose de lista de Precios del servicio solicitado.

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE MOTOR			
Mano de obra - Reparación general de motor	*Unidad*	*1*	*100.000*
Trabajos de tapa motor	*Unidad*	*1*	*150.000*
Juego de válvulas admisión	*Unidad*	*1*	*60.000*
Guías de válvulas	*Unidad*	*1*	*50.000*
Rectificación de cilindro	*Unidad*	*1*	*20.000*
Rectificación de cigüeñal	*Unidad*	*1*	*20.000*
Buje de biela	*Unidad*	*1*	*230.000*
Casquillo de biela	*Unidad*	*1*	*24.000*
Casquillo de bancada	*Unidad*	*1*	*280.000*
Casquillo de leva	*Unidad*	*1*	*100.000*
Juego de aros	*Unidad*	*1*	*358.000*
Juego de juntas	*Unidad*	*1*	*200.000*
cambio de pistón	*Unidad*	*1*	*280.000*
Juego de camisa	*Unidad*	*1*	*300.000*
Cigüeñal	*Unidad*	*1*	*1.100.000*
Brazo de Pistón - cada uno	*Unidad*	*1*	*300.000*
Perno pistón - cada uno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Reparar bomba inyectora	*Unidad*	*1*	*300.000*
Pico inyector - cada uno	*Unidad*	*1*	*200.000*
Calibrar pico inyector	*Unidad*	*1*	*50.000*
Juego de filtros (aire, aceite, combustible)	*Unidad*	*1*	*500.000*
SUB TOTAL			***4.722.000***

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISIÓN			
Soldadura de campana	*Unidad*	*1*	*50.000*
Tapón de caja	*Unidad*	*1*	*25.000*
Aceite de Caja	*Unidad*	*1*	*35.000*
Reparar asiento de sincronizadores	*Unidad*	*1*	*100.000*
Rodillo cada uno	*Unidad*	*1*	*120.000*
Ruleman eje cuádruple	*Unidad*	*1*	*150.000*
Anillos sincronizadores cada uno	*Unidad*	*1*	*200.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE Dinatran San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Engranaje 1a. a 5a. Cada uno	*Unidad*	*1*	*350.000*
Eje mando	*Unidad*	*1*	*400.000*
Eje cuádruple	*Unidad*	*1*	*250.000*
Ruleman eje mando	*Unidad*	*1*	*100.000*
Juego de retén	*Unidad*	*1*	*80.000*
Juego de Juntas	*Unidad*	*1*	*200.000*
Mano de obra - Reparación general de caja	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambiar soporte de caja	*Unidad*	*1*	*120.000*
Caja de transferencia 4x4	*Unidad*	*1*	*2.000.000*
Cambio de engranaje	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambio de ruleman	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio de juego de junta	*Unidad*	*1*	*20.000*
Cambio de reten	*Unidad*	*1*	*25.000*
SUB TOTAL			***4.425.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE DIRECCIÓN			
Reparación de bomba dirección hidráulica	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar muñequines corto - c/u	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambiar muñequines curvo	*Unidad*	*1*	*150.000*
Cambiar brazo zeta	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambiar brazo pitman	*Unidad*	*1*	*300.000*
Cambiar bomba de direccion hidraulica	*Unidad*	*1*	*500.000*
Cambiar caño de alta presion de dir. hidraulica	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambiar barra larga de direccion	*Unidad*	*1*	*100.000*
Alineacion y balanceo de ruedas	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio de ruleman masa delantera	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio de reten masa delantera	*Unidad*	*1*	*50.000*
Fluido para dirección	*Unidad*	*1*	*35.000*
Correa dirección	*Unidad*	*1*	*60.000*
Ruleman tensor	*Unidad*	*1*	*140.000*
Amortiguador de dirección	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cruceta de columna de dirección	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***2.465.000***

...UPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE · Dinatran · San Lorenzo - Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN			
Cambiar amortiguador trasero c/u	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambiar amortiguador delantero c/u	*Unidad*	*1*	*250.000*
Cambiar buje parrilla superior cada uno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar buje parrilla inferior cada uno	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar buje tensor trasero	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambiar buje amortiguador cada uno	*Unidad*	*1*	*10.000*
Prisionero con tuerca de rueda - cada uno	*Unidad*	*1*	*150.000*
Reparación palanca cambio	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***910.000***

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE			
bomba central de embrague cambiar	*Unidad*	*1*	*200.000*
bomba central de embrague reparar	*Unidad*	*1*	*80.000*
bomba auxiliar de embrague cambiar	*Unidad*	*1*	*150.000*
fluido de embrague	*Unidad*	*1*	*10.000*
plato de presion	*Unidad*	*1*	*200.000*
disco de embrague	*Unidad*	*1*	*180.000*
cojinete de empuje	*Unidad*	*1*	*200.000*
ruleman piloto	*Unidad*	*1*	*50.000*
SUB TOTAL			***1.070.000***

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE FRENOS			
bomba central de freno cambiar	*Unidad*	*1*	*300.000*
bomba central de freno reparar	*Unidad*	*1*	*120.000*
disco de freno rectificar	*Unidad*	*1*	*20.000*
disco de freno cambiar	*Unidad*	*1*	*300.000*
juego. Pastilla de freno	*Unidad*	*1*	*120.000*
cano flexible de freno	*Unidad*	*1*	*60.000*
reparación de servo freno	*Unidad*	*1*	*200.000*
rectificar tambor de freno	*Unidad*	*1*	*20.000*
cambiar tambor de freno	*Unidad*	*1*	*350.000*

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCIÓN NACIONAL DE TRANSPORTE · San Lorenzo, Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Por el Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

cabo freno de mano	*Unidad*	*1*	*160.000*
cilindro de freno	*Unidad*	*1*	*17.000*
fluido de freno	*Unidad*	*1*	*10.000*
Cambio de válvula compensadora de freno trasero	*Unidad*	*1*	*200.000*
SUB TOTAL			***1.877.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO			
Reparación de motor de arranque	*Unidad*	*1*	*200.000*
Reparación de sistema limpia parabrisas.	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar solenoide o automático del arranque	*Unidad*	*1*	*120.000*
Cambiar bujias incandescentes c/u	*Unidad*	*1*	*100.000*
Cambiar bulbo de aceite	*Unidad*	*1*	*158.000*
Cambiar bulbo de temperatura o relay	*Unidad*	*1*	*160.000*
Reparar alternador	*Unidad*	*1*	*350.000*
Cambiar correa de alternador	*Unidad*	*1*	*50.000*
Cambio de fusibles cada uno	*Unidad*	*1*	*5.000*
Cambio faro trasero	*Unidad*	*1*	*280.000*
Cambio faro delantero	*Unidad*	*1*	*200.000*
Cambio luz de chapa	*Unidad*	*1*	*5.000*
SUB TOTAL			***1.728.000***

Descripción del Servicio	***Unidad de Medida***	***Cantidad***	***Precio Unitario (IVA incluido)***
SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO			
Mantenimiento y reparación del acondicionador de aire (AA)	*Unidad*	*1*	*200.000*
Carga de Gas 134	*Unidad*	*1*	*250.000*
Filtro AA	*Unidad*	*1*	*150.000*
Termostato	*Unidad*	*1*	*100.000*
Evaporador	*Unidad*	*1*	*300.000*
Cambio de válvula de expansión de AA	*Unidad*	*1*	*160.000*
Cambio de bobina de AA	*Unidad*	*1*	*180.000*
Cambio de juego de junta y retén de AA	*Unidad*	*1*	*140.000*
SUB TOTAL			***1.480.000***

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE · San Lorenzo · Paraguay

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

Descripción del Servicio	*Unidad de Medida*	*Cantidad*	*Precio Unitario (IVA incluido)*
SERVICIO DE CHAPERIA Y PINTURA			
Chaperías menores	*Unidad*	*1*	*500.000*
Pintura de logotipos	*Unidad*	*1*	*250.000*
SUB TOTAL			*750.000*
PRECIO TOTAL			*19.427.000*

Para los fines de este Contrato, se conviene en establecer un monto mínimo de guaraníes cien millones (Gs. 100.000.000) I.V.A. incluido y un monto máximo de guaraníes doscientos millones (Gs. 200.000.000) I.V.A. incluido.----------

7. ***PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).***
La Empresa adjudicada proveerá el servicio de acuerdo a la solicitud de la Convocante y deberá ajustarse a lo establecido en las especificaciones técnicas solicitadas en el presente Pliego de Bases y Condiciones.----------

La Convocante podrá solicitar a la empresa adjudicada la reparación de otros ítems no detallados en el presente Pliego de Bases y Condiciones.----------

La Contratante podrá solicitar otros servicios no especificados en las especificaciones técnicas, considerando que dichos servicios guardarán siempre relación con la contratación solicitada, que es el mantenimiento y reparación de vehículos y motos.----------

La empresa adjudicada emitirá un presupuesto por el servicio solicitado, debiendo la Convocante emitir su aceptación para el inicio del trabajo.----------

Una vez aceptado el presupuesto la empresa adjudicada deberá retirar los vehículos de la institución, siendo los mismos reparados en los talleres de la empresa Contratada.-------
-

8. ***PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).***
El Programa de ejecución de los trabajos a realizarse de acuerdo al presente contrato es el especificado en el Programa de Suministros (Sección V), y en la Oferta Adjudicada, conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato).---------

9. ***GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO***
El Proveedor deberá garantizar el fiel cumplimiento de Contrato por un porcentaje del 10% del monto total del Contrato, conforme al Artículo 39 inciso c) de la Ley N° 2051/03. A tal efecto, deberá presentar al Contratante una Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato.----------

La Garantía de Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Proveedor dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a partir de la fecha de adjudicación del Contrato.----------

LCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte

14. ***MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).***
Las multas por atraso serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.----------

15. ***DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES (Art. 37 j, Ley N° 2051).***
La descripción de bienes de los trabajos a realizarse de acuerdo al presente Contrato es lo especificado en el Programa de suministros (Sección V) y en la oferta adjudicada, conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.----------

16. ***CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).***
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° 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.----------

17. ***SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)***
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.----------
Si se acuerda el arbitraje puede agregarse la siguiente cláusula:----------
"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° 2051/03 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 San Lorenzo, República del Paraguay".).----------

En prueba de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, a los nueve *días del mes de abril del año dos mil trece----------*

Por el Contratista
Emp. GILCO-PAR S.R.L.

GILCOPAR S.R.L.
RUC 80009240-6

DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE - Dinatran - San Lorenzo - Paraguay

Por la Contratante
DINATRAN
Abog. Daniel Arce G.
Pdte. del Consejo y Director Nacional
Dirección Nacional de Transporte