MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CONTRATO Nº10 /2016

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA (LCO) Nº 01/2016

"CONTRATO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA"

ID Nº 307.047

TALLER "RC DE CRISPIN RUFFINELLI"

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel: 374 277
901 960

Condiciones Especiales del Contrato (CEC)

Las siguientes Condiciones Especiales del Contrato (CEC) complementarán y/o enmendarán las Condiciones Generales del Contrato (CGC) que se encuentran publicadas en el Portal de Contrataciones Públicas y que forman parte de los documentos de la licitación. En caso de haber conflicto, las provisiones aquí dispuestas prevalecerán sobre las de las CGC.

CGC 1.1(i)	El Contratante es: Ministerio de Justicia
CGC 4.2 (b)	La versión de la edición de los Incoterms será: No aplica
CGC 7.1	Para **notificaciones,** la dirección del Contratante será: Atención: Dirección de Contrataciones Dirección: Avda. Rodríguez de Francia esquina Estados Unidos Piso/Oficina: 2° piso Ciudad: Asunción, Paraguay Código postal: no aplica Teléfono: 021-442276 Fax: 021-442276 Dirección electrónica: direccion_uoc@ministeriodejusticia.gov
CGC 9.5	El mecanismo formal de resolución de conflictos será: **AVENIMIENTO**, contemplado en la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas. No se utilizará el sistema de arbitraje
CGC 11.1	Detalle de los documentos de Embarque y otros documentos que deben ser proporcionados por el Proveedor son: **No aplica** La Contratante deberá recibir los documentos arriba mencionados antes de la llegada de los Bienes; si no recibe dichos documentos, todos los gastos consecuentes correrán por cuenta del Proveedor. **No aplica**
CGC 13.1	El precio del contrato estará sujeto a reajustes. Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando, durante la ejecución del Contrato se produjeran variaciones. En el Salario Mínimo Oficial: la contratante reconocerá un reajuste de precios por el mismo porcentaje de aumento decretado, a partir de la fecha de vigencia de la disposición legal, sobre el ochenta por ciento (80%) del valor de los servicios a ser realizados, del presente contrato conforme a la siguiente fórmula: PR : Po [1 + 0,80 (S - 1)] So Donde: PR: Precio Reajustado Po: Precio Básico de la Oferta a ser reajustada S: Salario Mínimo Oficial, establecido por la Dirección del Trabajo, del Ministerio de Trabajo, a partir de la fecha de vigencia de la variación de este índice So: Salario Mínimo Oficial establecido por el Ministerio del Trabajo, vigente a la fecha de apertura de ofertas No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al cronograma de entregas aprobado.

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel.: 374 277
901 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

CGC 14.1; 14.2 y 14.3	Las formas y condiciones de pago al Proveedor en virtud del Contrato serán las siguientes: En un plazo de 60 (sesenta) días una vez aprobada la Factura Correspondiente y toda vez que el Ministerio de Hacienda transfiera efectivamente el Plan de Cajas correspondiente. Las facturas serán aprobadas en un plazo que no excederá de diez (10) días calendarios, a partir de su recepción en Mesa de Entrada Documentos exigidos para el pago: - Nota de pedido de pago - Factura Crédito - Nota de remisión con la conformidad de la dependencia receptora. - Certificado de Cumplimiento Tributario - Constancia de última presentación de IVA - Constancia de última presentación de IPS Estos documentos deberán ser entregados en Mesa de Entrada de la Dirección General de Administración y Finanzas sito en Avda. José G. Rodríguez de Francia esq. Estados Unidos – 2º Piso, de lunes a viernes en el horario de 07:00 a 15:00 horas La CONTRATISTA será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción alguna. Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay. Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 1 de la Ley 3439/07 que modifica el Art. 41 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y reglamentado por el Decreto Nº 21.909/03. El pago se realizará vía acreditación en cuenta bancaria, para lo cual la empresa adjudicada deberá proveer los datos consignados en el Formulario de Solicitud de Pago a Proveedores y Acreedores, conforme al Decreto Nº 7781/2006.
CGC 14.4	Todos los pagos se efectuarán en Guaraníes
CGC 14.5	El plazo de pago después del cual la Contratante deberá pagar interés al Proveedor es 61 días. Contados a partir de la aceptación de la factura por parte de la contratante La tasa de interés que se aplicará es del 0,01 % (cero coma cero un porciento) por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo.
CGC 15.1	NO se otorgará anticipo.
CGC 16.1	El Proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes sin excepción
CGC 17.1	El valor de la Garantía de Fiel cumplimiento de contrato, es de 10% del valor máximo a contratar. La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Contratista dentro de los 10 días, siguientes a partir de la fecha de suscripción del Contrato. El período de validez de la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato será **hasta treinta días posteriores al vencimiento del contrato,** el beneficiario deberá ser el Ministerio de Justicia (MJ) y la misma deberá ser entregada en la Mesa de Entrada de la UOC del MJ.

Taller R.C.
de Cristian Ruffinelli
Tel. 0974 277
961960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

CGC 17.5	La liberación de la Garantía de Cumplimiento tendrá lugar: **como se indica en la Subcláusula 17.5 de las CGC**
CGC 22.2	El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indica a continuación: No aplica
CGC 23.1	La cobertura de seguro será según se establece en los Incoterms. Si no es de acuerdo con los Incoterms, la cobertura de seguro deberá ser como sigue: **No aplica**
CGC 24.1	La responsabilidad por el transporte de los Bienes será según se establece en los Incoterms. (no aplica) Si no está de acuerdo con los Incoterms, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue: [El Proveedor está obligado bajo los términos del Contrato a transportar los Bienes al lugar de destino final dentro del Paraguay, definido como el Sitio del Proyecto, transportarlos a dicho lugar de destino en el Paraguay, incluyendo seguro y almacenamiento, y tal como se estipulará en el Contrato, será contratado por el Proveedor, y todos los gastos relacionados estarán incluidos en el Precio del Contrato"; o bajo otro término comercial que se haya acordado [detallar las responsabilidades respectivas de la Contratante y del Proveedor]**.(no aplica)**
CGC 25.1	Las inspecciones y pruebas serán como se indica a continuación: Según lo indicado en la Sección III Suministros Requeridos - 1: Especificaciones Técnicas
CGC 25.2	Las inspecciones y pruebas se realizarán en: Según lo indicado en la Sección III Suministros Requeridos - 1: Especificaciones Técnicas
CGC 26.1	El valor de las multas será: 0,3% (cero coma tres por ciento) por cada día de atraso en la prestación de los servicios sobre el monto del servicio no prestado. La contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el monto de la multa supere el monto de la garantía de cumplimiento de contrato, la cual es del 10% (diez por ciento) del monto de dicho contrato. Si así no lo hiciere seguirá aplicando las multas correspondientes.
CGC 27.3	El período de validez de la Garantía será según lo establecido en la Sección III Suministros Requeridos - 1: Especificaciones Técnicas
CGC 27.5	El plazo para reparar o reemplazar los bienes será: según lo establecido en la Sección III Suministros Requeridos - 1: Especificaciones Técnicas
CGC 33.1 (a) (vi)	El Contratante podrá terminar el Contrato además en los siguientes casos: las señaladas en la CGC 32.1

Taller R.C.
de Crispín Tuffinelli
Tel. 974 277
901 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Entre el **MINISTERIO DE JUSTICIA**, domiciliada en la Avda. Rodríguez de Francia esq. EE.UU, Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por S.E **CARLA BACIGALUPO**, Ministra, designada por Decreto N° 4738, de fecha 07 de enero de 2016, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **TALLER "RC" DE CRISPIN RUFFINELLI**, con RUC N° 653374-4, domiciliada en Avda. De la Burrerita N° 2178 c/ Saturios Rios, Ciudad de Lambaré, República del Paraguay, representada para este acto por **CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ**, en calidad de propietario, con Cédula de Identidad N° 653.374, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente **"CONTRATO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS"**, 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) 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) La oferta del Proveedor;
(e) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(f) Garantías

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, 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 siguiente detalle:

Año	T. P.	Programa	Sub Programa	Proyecto	Objeto de Gasto	F.F.	O.F.	Departamento	Monto
2016	2	002	02	00	240	30	37	99	600.000.0000

Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 307047.

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel. 374 277
Cel. 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Por Concurso de Ofertas N° 01/2016, convocado por Dirección de Contrataciones del Ministerio de Justicia. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 398/16.

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

Item	Código de Catalogo	Descripción del Servicio	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario - IVA incluido
1	78180101-014	Programa A: MERCEDES BENZ – TIPO SPRINTER	1	Unidad	Evento	72.120.002
2	78180101-014	Programa B: MARCA CHEVROLET TIPO BLAZER	1	Unidad	Evento	57.510.000
3	78180101-014	Programa C: CHEVROLET TIPO S10	1	Unidad	Evento	45.330.000
4	78180101-014	Programa D: CHEVROLET CORSA	1	Unidad	Evento	21.410.000
5	78180101-014	Programa E: MARCA FORD TIPO RANGER 4 X 4	1	Unidad	Evento	60.470.000
6	78180101-014	Programa F: MARCA FORD TIPO RANGER 4 X 2	1	Unidad	Evento	54.380.000
7	78180101-014	Programa G: MARCA FORD TIPO F4000	1	Unidad	Evento	90.205.001
8	78180101-014	Programa H: MARCA HYUNDAI H1	1	Unidad	Evento	55.790.001
9	78180101-014	Programa I: MARCA HYUNDAI TIPO SANTA FE	1	Unidad	Evento	43.170.000
10	78180101-014	Programa J: MARCA MAHINDRA	1	Unidad	Evento	50.360.000
11	78180101-014	Programa K: MARCA RENAULT TIPO MASTER	1	Unidad	Evento	80.950.000
12	78180101-014	Programa L: MARCA RENAULT TIPO CLIO	1	Unidad	Evento	29.220.001
MONTO MINIMO						300.000.000
MONTO MAXIMO						600.000.000

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel.: 314277
901980

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Total: El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma **de guaraníes trescientos millones** y el monto máximo es de **de guaraníes seiscientos millones.**

La planilla de Desglose de precio por tipo de vehículo se encuentra en el Anexo 1 que forma parte del presente contrato.

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 suscripción hasta el 31/12/16

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

Los servicios deben ser prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones, y los vehículos entregados en la siguiente dirección; Dpto. de Transporte – Calle . Simón Bolívar N° 971 (1ª. Proyectada) entre Estados Unidos y Parapiti - Asunción

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de Dirección Administrativa – Dpto. de Transporte, en los términos indicados en las Condiciones Especiales del Contrato.

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 a contratar y tendrá una vigencia de 30 (treinta) posterior a la culminación 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".

Taller R.C.
de Cristian Ruffinelli
Tel.: 974 277
900 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

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, a los veinte y cinco (25) días del mes de mayo del año 2016.

CRISPIN RUFFINELLI FERNANDEZ
REPRESENTANTE LEGAL

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel.: 374 277
901 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO I

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo : Mercedes Benz Sprinter
Motor: 2.500 cc movido a diesel
Modelos: Sprinter 308 / 313 / 415 / CDI
Cantidad : 21 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	500.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	5.000
		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio filtro de combustible con trampa agua	Unidad	Evento	1	300.000
		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio censor de velocímetro	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	50.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio correa distribucion	Unidad	Evento	1	450.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	750.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	50.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	3.500.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.750.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	650.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	650.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	350.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	200.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	650.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	2.300.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	500.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Pico inyector electronico	Unidad	Evento	1	4.500.000
		Reparación pico inyector	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora - M.	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Anillos sincronizador	Unidad	Evento	1	2.300.000
		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Guiemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	100.000

Ruffinelli
de Compras
277
Tel. 371 277
901 960
R.U.C.

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA
PROGRAMA "A"

ANEXO I

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

3	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2	Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	50.000
		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	10.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	30.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de cruzeta cardán	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio de palier	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de ruleman de palier	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	950.000
		Reparación cremallera dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	3.000.000
		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	750.000
		Cambio ruleman de masa trasero	Unidad	Evento	1	550.000
6	REPARACIÓN (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Cambio de elastico trasero	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio grillete elástico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	700.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio de elástico	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	750.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	150.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio disco freno c/u	Unidad	Evento	1	1.100.000
		Cambio tambor de freno c/u	Unidad	Evento	1	1
		Rectificación disco de freno c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación tambor de freno c/u	Unidad	Evento	1	1
		Cambio de pistón mordaza freno delantero c/u	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Caño Flexible de Embrague	Unidad	Evento	1	100.000
		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	50.000

Taller R.C.
de Crispin Rufinelli
Tel.: 874 277
901960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA
PROGRAMA "A"

ANEXO I

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

8	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	1.300.000
		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	350.000
9	REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	20.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	150.000
		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	20.000
		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	120.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	150.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	250.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
10	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE: VENTANILLA Y	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	1.300.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	350.000
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	200.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	50.000
		TOTAL				**72.120.002**

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller B.C.
de Crispin Bufinelli
Tel.: 374 277
901960

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET BLAZER
MOTOR : 2,400 cc - Movido a FLEX
Cantidad: 5 unidades

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	350.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	200.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	220.000
		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	230.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	95.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	150.000
		Control bujías o cambio	Unidad	Evento	1	100.000
		cambio de cables de bujia	Unidad	Evento	1	650.000
		cambio de pico inyector	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio sensor de velocímetro	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	Evento	1	1.950.000
		Cambio correa de alternador	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	300.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	10.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	800.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	1.750.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	380.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	380.000
		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	300.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	150.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	500.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	350.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	350.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bomba de combustible	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación pico inyector	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	50.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	1.000.000
3	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2	Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	2.250.000
		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Eje rasurado	Unidad	Evento	1	300.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	300.000
		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	500.000
		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	10.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	1.000.000

Taller R.C.
de Cristian Ruffinelli
Tel: [illegible] 277
901 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET BLAZER
MOTOR : 2,400 cc - Movido a FLEX
Cantidad: 5 unidades

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	30.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO Y TREN TRASERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Reparación sinfin	Unidad	Evento	1	900.000
		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	120.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de elastico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	Unidad	Evento	1	150.000
		Reparación de liantas – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de cubiertas – c/u	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Vulcanización de cubierta con cámara – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	80.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	80.000
		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	400.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	950.000
		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	350.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	100.000
		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	50.000
		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	450.000
		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000

Taller R.C.
de Crispin Rinelli
Tel.: 3004277
901 960

PROGRAMA B

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET BLAZER
MOTOR : **2,400 cc** - Movido a FLEX
Cantidad: 5 unidades

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
8	REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
9	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	1.000.000
10	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:	Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	150.000
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:	Batería	Unidad	Evento	1	600.000
12	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:	Cubierta	Unidad	Evento	1	1.000.000
13	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE:	Cámara	Unidad	Evento	1	30.000
14	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	200.000
		Carga de Gas	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
		cambio de presostato	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	15.000
15	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	200.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	50.000
		TOTAL				57.510.000

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller R.C.
de Cristian Minelli
Tel.: [illegible]277
9[illegible]

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET S10 4X4 – 2004
MOTOR : 2.800 cc movido a diesel
Cantidad: 1 Unidad

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	U.M.	PRESENTACION	CANT	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
1	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	BLOCK DE MOTOR	Unidad	Evento	1	100.000
		JUNTA RETEN	Unidad	Evento	1	20.000
		RETEN BANCADA	Unidad	Evento	1	350.000
		PLACA TRASERA MOTOR	Unidad	Evento	1	20.000
		JUEGO DE JUNTAS DEL MOTOR COMPLETO	Unidad	Evento	1	850.000
		CARTER DE MOTOR	Unidad	Evento	1	100.000
		JUEGO DE BUJES	Unidad	Evento	1	20.000
		TAPA CILINDROS	Unidad	Evento	1	500.000
		JUNTA CULATA/ JUNTA CABEZA CIL.	Unidad	Evento	1	900.000
		REPARACION DE BOMBA INYECTORA	Unidad	Evento	1	500.000
		ASIENTO VÁLVULA ADMISIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		ASIENTO VÁLVULA ESCAPE	Unidad	Evento	1	10.000
		JUNTA TAPA BALANCINES	Unidad	Evento	1	50.000
		TAPÓN LLENADO DE ACEITE	Unidad	Evento	1	50.000
2	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE MOTOR	GUÍA VÁLVULA ADMISIÓN Y ESCAPE	Unidad	Evento	1	300.000
		CIGÜEÑAL	Unidad	Evento	1	200.000
		JUEGO ANILLO	Unidad	Evento	1	50.000
		VOLANTE MOTOR	Unidad	Evento	1	1.000.000
		POLEA CIGÜEÑAL	Unidad	Evento	1	100.000
		COJINETE BIELA	Unidad	Evento	1	100.000
		BIELA	Unidad	Evento	1	100.000
		SOPORTE MONTAJE MOTOR IZQUIERDO (SOPORTE MOTOR)	Unidad	Evento	1	400.000
		AISLADOR MONTAJE MOTOR DELANTERO (SOPORTE MOTOR)	Unidad	Evento	1	400.000
		MÚLTIPLE ESCAPE	Unidad	Evento	1	20.000
		JUNTA MÚLTIPLE ESCAPE	Unidad	Evento	1	100.000
		BOMBA AGUA	Unidad	Evento	1	980.000
		JUNTA BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	10.000
		JUNTA SALIDA DE AGUA	Unidad	Evento	1	10.000
		TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	10.000
		RADIADOR	Unidad	Evento	1	300.000
		JUNTA ACEITE CIGÜEÑAL DELANTERO	Unidad	Evento	1	10.000
		PLACA DELANTERA	Unidad	Evento	1	10.000
		JUNTA PLACA	Unidad	Evento	1	10.000
		VÁLVULA ESCAPE	Unidad	Evento	1	250.000
		VÁLVULA ADMISIÓN	Unidad	Evento	1	250.000
		ÁRBOL DE LEVAS	Unidad	Evento	1	100.000
		BALANCÍN DE VÁLVULAS	Unidad	Evento	1	50.000
		BOMBA ACEITE	Unidad	Evento	1	100.000
		TOBERAS	Unidad	Evento	1	1.000.000
		CABLE DE INTERRUPTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		ADITIVO DE RADIADOR (DOSIS)	Unidad	Evento	1	30.000
		CORREAS DE VENTILADOR	Unidad	Evento	1	350.000
		TANQUE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	50.000
		FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	150.000
		FILTRO DE ACEITE	Unidad	Evento	1	150.000
		FILTRO DE AIRE	Unidad	Evento	1	150.000
		MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	1.000.000
		INDUCIDO	Unidad	Evento	1	450.000
		INTERRUPTOR MAGNÉTICO	Unidad	Evento	1	450.000
		JUEGO PALANCA CAMBIOS	Unidad	Evento	1	10.000
		RESORTE ESCOBILLA	Unidad	Evento	1	10.000
		BOBINA CAMPO	Unidad	Evento	1	10.000
		BENDIX	Unidad	Evento	1	10.000
		CABLE FLOTADOR TANQUE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	10.000
		FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	10.000
		INTERRUPTOR DE ADVERTENC LLAVE DE ESTACIONAM	Unidad	Evento	1	10.000
		CAJA DE FUSIBLES	Unidad	Evento	1	10.000
		CABLE DE 1 mm. (EL METRO)	Unidad	Evento	1	10.000

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel. 974 277
961 966

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET S10 4X4 – 2004
MOTOR : 2.800 cc movido a diesel
Cantidad: 1 Unidad

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	U.M.	PRESENTACION	CANT	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
3	REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	CABLE DE 2 mm. (EL METRO)	Unidad	Evento	1	10.000
		CABLE DE 3 mm. (EL METRO)	Unidad	Evento	1	10.000
		INTERRUPTOR DE 1 PUNTO	Unidad	Evento	1	10.000
		INTERRUPTOR DE 2 PUNTOS	Unidad	Evento	1	10.000
		FUSIBLES DE 30 AMPERS	Unidad	Evento	1	50.000
		FUSIBLES DE 4 AMPERS	Unidad	Evento	1	10.000
		RELE DE BOCINA	Unidad	Evento	1	10.000
		RELE DE SEÑALERO	Unidad	Evento	1	150.000
		RELE TEMPORIZADOR SEÑALERO	Unidad	Evento	1	10.000
		CONMUTADOR DE LUCES	Unidad	Evento	1	100.000
		LLAVE DE LUZ DE GIRO	Unidad	Evento	1	100.000
		INTERRUPTOR DE CONTACTO DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	10.000
		BATERÍA	Unidad	Evento	1	500.000
		MOTOR LIMPIA PARABRISAS	Unidad	Evento	1	200.000
		BRAZO DE LIMPIA PARABRISAS	Unidad	Evento	1	100.000
		ESCOBILLA LIMPIA PARABRISAS	Unidad	Evento	1	10.000
		INTERRUPT DE LAMPARA DE CORTESIA DE LAS PUERTAS	Unidad	Evento	1	10.000
		LAMPARA DE CORTESIA	Unidad	Evento	1	10.000
		FARO TRASERO IZQUIERDO COMPLETO	Unidad	Evento	1	200.000
		FARO TRASERO DERECHO	Unidad	Evento	1	200.000
		LAMPARA RL 12V - 21 W	Unidad	Evento	1	30.000
		LAMPARA DE GIRO	Unidad	Evento	1	10.000
		RELE DE 3 PATITAS	Unidad	Evento	1	10.000
		FOCOS DE ALTA Y BAJA	Unidad	Evento	1	100.000
		FARO DE ALTA Y BAJA L/D	Unidad	Evento	1	300.000
		FARO DE ALTA Y BAJA L/I	Unidad	Evento	1	300.000
		RELOJ VELOCÍMETRO	Unidad	Evento	1	10.000
		TACOMETRO RPM	Unidad	Evento	1	10.000
		INDICADOR DE TEMPERATURA	Unidad	Evento	1	10.000
		INDICADOR NIVEL DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	10.000
		ALTERNADOR	Unidad	Evento	1	1.200.000
		ROTOR DE ALTERNADOR	Unidad	Evento	1	450.000
		POLEA DE ALTERNADOR	Unidad	Evento	1	500.000
		JGO DE CARBONES	Unidad	Evento	1	10.000
		ESTATOR DE ALTERNADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		REGULADOR DE VOLTAGE	Unidad	Evento	1	10.000
		BULBO PRESION DE ACEITE	Unidad	Evento	1	10.000
		BULBO TEMPERATURA	Unidad	Evento	1	10.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	1.000.000
		DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	1.000.000
		PLATO DE PRESION	Unidad	Evento	1	1.000.000
		COJINETE DE EMPUJE	Unidad	Evento	1	1.300.000
		FLUIDO (Pote de 500 cc)	Unidad	Evento	1	50.000
		JUEGO DE REPARACION DE BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	10.000
		TUERCA PIÑÓN ATAQUE	Unidad	Evento	1	10.000
		JUNTA ACEITE PIÑÓN IMPULSIÓN (RETEN)	Unidad	Evento	1	300.000
		CARCAZA DE CAJA	Unidad	Evento	1	10.000
		RETEN DEL FRENTE	Unidad	Evento	1	10.000
		CONJUNTO VELOCÍMETRO	Unidad	Evento	1	10.000
		CONJUNTO DESPLAZABLE DE 3ra Y 4ta	Unidad	Evento	1	30.000
		SEGURO SINCRONIZADORES 3ra y 4ta	Unidad	Evento	1	30.000
		RODILLO INT ÁRBOL PRIMARIO	Unidad	Evento	1	30.000
		SEGURO INTERNO A PRIMARIO	Unidad	Evento	1	30.000
		SINCRONIZADOR 4ta	Unidad	Evento	1	1.000.000
		SINCRONIZADOR 3ra	Unidad	Evento	1	1.000.000
		RODILLO DE ENGR 3ra y 4ta	Unidad	Evento	1	30.000
		ENGRANAJE DE 3ra	Unidad	Evento	1	200.000
		RULEMÁN ÁRBOL DE MANDO	Unidad	Evento	1	650.000

Taller R.C.
de Cristian Ruffinelli
Tel. [illegible] 277
[illegible] 966

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET S10 4X4 – 2004
MOTOR : 2.800 cc movido a diesel
Cantidad: 1 Unidad

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	U.M.	PRESENTACION	CANT	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
5	REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4	CABALLETES DE 3ra y 4ta	Unidad	Evento	1	20.000
		SINCRONIZADOR DE 2da	Unidad	Evento	1	650.000
		SINCRONIZADOR DE 1ra	Unidad	Evento	1	650.000
		SINCRONIZADOR DE 5ta	Unidad	Evento	1	650.000
		CUBO DESPLAZABLE 1ra y 2da	Unidad	Evento	1	20.000
		CABALETES DE 1ra y 2da	Unidad	Evento	1	20.000
		SEGURO DE SINCRONIZADORES DE 1ra y 2da	Unidad	Evento	1	20.000
		RODILLO 1ra	Unidad	Evento	1	20.000
		CUBO DESPLAZABLE DE 5ta y MARCHA ATRÁS	Unidad	Evento	1	20.000
		SEGURO SINCRONIZADOR DE 5ta y RE	Unidad	Evento	1	20.000
		ENGRANAJE DE 5ta	Unidad	Evento	1	200.000
		RODILLO DE 5ta	Unidad	Evento	1	20.000
		PISTA DE RODILLO DE 5ta	Unidad	Evento	1	20.000
		RULEMÁN ÁRBOL SECUNDARIO	Unidad	Evento	1	20.000
		ÁRBOL INTERMEDIO	Unidad	Evento	1	100.000
		RODILLO DEL ÁRBOL INTERMEDIO	Unidad	Evento	1	20.000
		RULEMÁN ÁRBOL INTERMEDIO	Unidad	Evento	1	100.000
		ACEITE DE CAJA	Unidad	Evento	1	65.000
		JGO. DE JUNTAS DE CAJA	Unidad	Evento	1	20.000
		JGO. DE RETENES DE ACEITE	Unidad	Evento	1	300.000
		RULEMAN DE 5ta.	Unidad	Evento	1	10.000
		PALANCA DE CAMBIOS	Unidad	Evento	1	10.000
		BULBO DE M/ATRÁS	Unidad	Evento	1	150.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	RULEMÁN MASA	Unidad	Evento	1	1.000.000
		DISCO DE FRENO	Unidad	Evento	1	450.000
		PRISIONERO DE RUEDAS	Unidad	Evento	1	50.000
		BUJE INFERIOR PARRILLA DE SUSPENSIÓN	Unidad	Evento	1	250.000
		BUJE DE PARRILLA SUPERIOR DE SUSPENSIÓN	Unidad	Evento	1	250.000
		ROTULA SUPERIOR	Unidad	Evento	1	400.000
		ROTULA INFERIOR	Unidad	Evento	1	400.000
		BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	Unidad	Evento	1	20.000
		AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	Evento	1	400.000
		BARRA DE TORSIÓN DERECHO	Unidad	Evento	1	100.000
		BARRA DE TORSIÓN DELANTERA IZQUIERDA	Unidad	Evento	1	100.000
		SOPORTE DE AJUSTE DE BARRA DE TORSIÓN	Unidad	Evento	1	20.000
		TORNILLO ESTRIADO DE LA PARRILLA INFERIOR	Unidad	Evento	1	10.000
		TORNILLO REGULADOR DE BARRA DE TORSIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		BARRA CENTRAL DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		EXTREMO BARRA DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	350.000
		PITMAN DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	550.000
		Z DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	550.000
		BIELETA BARRA ESTABILIZADORA DELANTERA	Unidad	Evento	1	220.000
		JGO. DE BUJES ESTABILIZADOR DELANTERO A/L	Unidad	Evento	1	150.000
		SIN FIN DE DIRECCION	Unidad	Evento	1	900.000
		JGO REPARACION DE SIN FIN DE DIRECCION	Unidad	Evento	1	450.000
		COLUMNA DE DIRECCION	Unidad	Evento	1	50.000
		BOMBA DE DIRECCION HIDRÁULICA	Unidad	Evento	1	2.000.000
		KIT REPARO BOMBA DE DIRECCION HIDRÁULICA	Unidad	Evento	1	10.000
		CAÑO DE ALTA PRESIÓN DE LA BOMBA AL SIN FIN	Unidad	Evento	1	100.000
		CAÑO DE RETORNO DE LA BOMBA AL RESERVORIO DE HID	Unidad	Evento	1	10.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Cambio grillete elástico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	50.000
		DEPOSITO DE BOMBA DE FRENO	Unidad	Evento	1	20.000

Taller R.C.
de Crispin Rufinelli
Tel. 374277
9[illegible]

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET S10 4X4 – 2004
MOTOR : 2.800 cc movido a diesel
Cantidad: 1 Unidad

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	U.M.	PRESENTACION	CANT	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
8	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	JGO REPARO DE CILINDRO MAESTRO DE FRENO	Unidad	Evento	1	10.000
		DISCO DE FRENO	Unidad	Evento	1	450.000
		CALIPER IZQUIERDO (MORDAZA)	Unidad	Evento	1	100.000
		CALIPER DERECHO (MORDAZA)	Unidad	Evento	1	100.000
		KIT PASTILLA DE FRENO	Unidad	Evento	1	350.000
		TORNILLO PURGADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		CHAPA ANTI RUIDO	Unidad	Evento	1	10.000
		JGO REPARACIÓN DE CALIPER (MORDAZA)	Unidad	Evento	1	100.000
		BULON DE RUEDA	Unidad	Evento	1	100.000
		PROTECTOR DE BARRO DE CUBO RUEDA DELANTERA L/ DEREC	Unidad	Evento	1	15.000
		PROTECTOR DE BARRO DE CUBO RUEDA DELANTERA L/ IZQUIER	Unidad	Evento	1	15.000
		MANGUERA FLEXIBLE DE FRENO DELANTERO L/ DERECHO	Unidad	Evento	1	100.000
		MANGUERA FLEXIBLE DE FRENO DELANTERO L/ IZQUIERDO	Unidad	Evento	1	100.000
		TUBO DE FRENO DE RUEDA DELANTERA DERECHA	Unidad	Evento	1	100.000
		CILINDRO DE FRENO TRASERO -(10)	Unidad	Evento	1	300.000
		KIT REPARACIÓN CILINDRO	Unidad	Evento	1	10.000
		FIBRA DE FRENO TRASERO	Unidad	Evento	1	200.000
		REGULADOR ZAPATA DERECHA	Unidad	Evento	1	10.000
		REGULADOR ZAPATA IZQUIERDO	Unidad	Evento	1	10.000
		JGO DE RESORTES Y SEGUROS DE ZAPATAS TRASERAS	Unidad	Evento	1	10.000
		CABO DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO	Unidad	Evento	1	100.000
		PALANCA DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO (MECANISMO)	Unidad	Evento	1	10.000
		CABO FRENO ESTACIONAMIENTO	Unidad	Evento	1	10.000
		TAMBOR DE FRENO	Unidad	Evento	1	200.000
9	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE VENTANILLAS Y	CAMBIO DE VENTANILLA LATERALES	Unidad	Evento	1	200.000
		CAMBIO DE PARABRISA DELANTERO O TRASERO	Unidad	Evento	1	500.000
10	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	VALVULA EXPANSORA	Unidad	Evento	1	100.000
		COMPRESOR	Unidad	Evento	1	1.500.000
		EVAPORADOR	Unidad	Evento	1	100.000
		TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	10.000
		CONDENSADOR	Unidad	Evento	1	200.000
		GAS 134A (UNA CARGA)	Unidad	Evento	1	350.000
		CAÑO ALTA	Unidad	Evento	1	500.000
		CAÑO BAJA	Unidad	Evento	1	500.000
		ACEITE REFRIGERANTE(LITRO)	Unidad	Evento	1	10.000
		ELECTROVENTILADOR	Unidad	Evento	1	15.000
		RELE VENTILADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		LLAVE ACCIONAMIENTO	Unidad	Evento	1	10.000
		FUSIBLES	Unidad	Evento	1	50.000
		CORREAS	Unidad	Evento	1	10.000
		SENSOR GAS	Unidad	Evento	1	10.000
		FILTRO DE AIRE	Unidad	Evento	1	100.000
		VENTILADOR DE EVAPORADOR	Unidad	Evento	1	100.000
		LLAVE SELECTORA VENTILADOR	Unidad	Evento	1	100.000
		CIRCUITO DE REFRIGERACION	Unidad	Evento	1	10.000
		BULBO DE TEMPERATURA	Unidad	Evento	1	10.000
		DEPOSITO DE AGUA CON DRENAJE	Unidad	Evento	1	10.000
		TENSOR DE CORREA	Unidad	Evento	1	10.000
		RELE COMPRESOR	Unidad	Evento	1	10.000
		SOPORTE DEL COMPRESOR	Unidad	Evento	1	10.000
		GUARDABARRO DELANTERO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel. 974 277
900 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : CHEVROLET S10 4X4 – 2004
MOTOR : 2.800 cc movido a diesel
Cantidad: 1 Unidad

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	U.M.	PRESENTACION	CANT	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	PARAGOLPE DELANTERO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		COSTADO DE CARROCERIA CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		CARROCERIA COMPLETA CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		PUERTA DELANTERA CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		PUERTA TRASERA CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		CAPOT DELANTERO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		ZOCALO DE PISO	Unidad	Evento	1	100.000
		TECHO COMPLETO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		CABINA COMPLETA CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		GUARDAPOLVO DE PALANCA	Unidad	Evento	1	100.000
		CABIDAD FRONTAL DEL RADIADOR Y ACCESORIOS	Unidad	Evento	1	100.000
		SOPORTE DE GOMA DEL RADIADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		SOPORTE DE GOMA DEL RADIADOR SUPERIOR	Unidad	Evento	1	10.000
		BASE SOPORTE DE BATERIA	Unidad	Evento	1	10.000
		SOPORTE DE BATERIA	Unidad	Evento	1	10.000
		TOTAL				45.330.000

Taller R.C.
de Crispín Martinelli
Tel.: 374277
901966

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Chevrolet Corsa 1.6 Nafta
Cantidad: 2 Unidades

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)
1	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÒN DE MOTOR	Juego de Pistón	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego de Camisa	Unidad	Evento	1	300.000
		Casquillo de biela	Unidad	Evento	1	200.000
		Casquillo de bancada	Unidad	Evento	1	200.000
		Casquillo de leva	Unidad	Evento	1	50.000
		Arbol de levas	Unidad	Evento	1	100.000
		Brazo de viela	Unidad	Evento	1	100.000
		Carter	Unidad	Evento	1	50.000
		Polea de cigüeñal	Unidad	Evento	1	300.000
		Buje de viela	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego de válvulas	Unidad	Evento	1	300.000
		Guías de válvulas	Unidad	Evento	1	300.000
		Cilindro	Unidad	Evento	1	200.000
		Mano de obra por Reparación Gral. de Motor	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	750.000
		Junta tapa motor	Unidad	Evento	1	250.000
		Junta carter	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar válvula y rectificar tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar cabo de velocímetro	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar correa dentada	Unidad	Evento	1	200.000
		Aceite motor	Unidad	Evento	1	50.000
		Filtro de aceite	Unidad	Evento	1	50.000
		Filtro de aire	Unidad	Evento	1	120.000
		Filtro de combustible	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambiar polea ruleman tensor de correas	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambiar reten frente motor	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar soporte motor	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambiar junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar ventilador de motor	Unidad	Evento	1	950.000
		Reparar radiador	Unidad	Evento	1	200.000
		Regular válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento válvulas y esmerilar	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza de tanque	Unidad	Evento	1	10.000
2	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDAD	Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	500.000
		Engranaje 1ª A 5a	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	100.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	100.000
		Ruleman	Unidad	Evento	1	250.000
		Reten	Unidad	Evento	1	10.000
		Juntas	Unidad	Evento	1	10.000
		Aceite para caja	Unidad	Evento	1	50.000
		Soporte de caja	Unidad	Evento	1	150.000
		Mano de obra por Reparación general de caja	Unidad	Evento	1	20.000
3	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÒN DE DIRECCION	Cambiar muñequines	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambiar bomba de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambiar caño de alta presión de dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100.000
		Columna de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar guardapolvo de homocinética c/u	Unidad	Evento	1	220.000
		Cambiar homocinética	Unidad	Evento	1	600.000
		Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de ruleman masa delantera	Unidad	Evento	1	230.000
		Cambio de reten de masa delantera	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de masa	Unidad	Evento	1	100.000
		Mangueta	Unidad	Evento	1	10.000
4	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN	Cambiar amortiguador trasero c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambiar amortiguador delantero c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambiar buje parrilla inferior	Unidad	Evento	1	130.000
		Cambiar buje barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar buje amortiguador	Unidad	Evento	1	10000
		Cambiar rótulas p/ lado	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambiar espiral de suspensión c/u	Unidad	Evento	1	20.000
5	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE SISTEMA DE EMBRAGUE	Cambiar disco de embrague	Unidad	Evento	1	550.000
		Corona volante	Unidad	Evento	1	100.000
		Plato de presión	Unidad	Evento	1	600.000
		Cambiar cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	400.000
6	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIONES DEL SISTEMA DE FRENO	Cambiar pastillas de freno – ambos	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambiar fibras freno trasero	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambiar juego reparo bomba central embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar bomba central de freno	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar juego reparación mordaza freno trasero	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación de disco delantero	Unidad	Evento	1	50.000

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel. 0974 277
011 960

PROGRAMA D

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Chevrolet Corsa 1.6 Nafta
Cantidad: 2 Unidades

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)
		Rectificar tambor freno trasero	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambiar cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	280.000
		Cambiar tambor de freno	Unidad	Evento	1	350.000
7	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE SISTEMA ELÉCTRICO	Cambiar faro delantero	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambiar faro trasero	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambiar focos por unidad	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar conmutador de luces	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar fusibles	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambiar caja de fusibles	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar motor de arranque	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambiar motor limpia parabrisas	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar solenoide o automático del arranque	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambiar brazo limpia parabrisas	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar bujías de motor	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambiar bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambiar alternador	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambiar correa de alternador	Unidad	Evento	1	150.000
8	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de ruleman de compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de condensador	Unidad	Evento	1	200.000
		Carga de gas	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio de evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
		Electro ventilador	Unidad	Evento	1	950.000
		Compresor	Unidad	Evento	1	200.000
		Filtro de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
		Manguera de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	200.000
		Mantenimiento general del sistema de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
9	SERVICIO DE GOMERÍA	Servicio de gomería – incluido cambio de tornillo de ruedas, prisionero en caso necesario	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de cubiertas con colocación y alineación	Unidad	Evento	1	500.000
		TOTAL				21.410.000

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller R.C.
de Crispin Rufinelli
Tel.: 674 277
901 989

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO: FORD
TIPO RANGER 4x4
Motor: 3.000 cc movido a diesel
Cantidad: 12 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	380.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	200.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	160.000
		Cambio censor de velocímetro	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	130.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	130.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.450.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	450.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	10.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	2.800.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	1.750.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.850.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	10.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	500.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	980.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	400.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	400.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	350.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de pico Inyector electronico	Unidad	Evento	1	4.200.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	1.750.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	500.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	500.000
3	REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDADES 4x4	Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	2.250.000
		Engranaje 1ra. A 5ta.	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	200.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	200.000
		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	600.000
		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten eje intermedia	Unidad	Evento	1	100.000

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel.: 674277
901 966

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO: FORD
TIPO RANGER 4x4
Motor: 3.000 cc movido a diesel
Cantidad: 12 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	10.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	50.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de ruleman palier	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio de retén	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio cruzeta cardan	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	30.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	120.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	1.300.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	120.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	50.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	900.000
		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	500.000
	REPARACION (MANTENIMIENTO	Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000

Taller R.C.
de Crispín Rufinelli
Tel.: 974 277
901 980

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO: FORD
TIPO RANGER 4x4
Motor: 3.000 cc movido a diesel
Cantidad: 12 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
	CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	250.000
9	REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.300.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	20.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
10	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	250.000
11	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	200.000
		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
12	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	1.950.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	200.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	50.000
		TOTAL				60.470.000

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller R.C.
de Crispin Rufinelli
Tel.: 0971 277
901 960

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Ford Ranger 4 x2 - 2006
Motor: 3.000 cc movido a diesel
Cantidad: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	50.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	380.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	220.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	50.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio correa unica	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	450.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparacion Turbo	Unidad	Evento	1	300.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	450.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	450.000
		Arandela de empuje del arbol de leva	Unidad	Evento	1	100.000
		Arbol de leva	Unidad	Evento	1	100.000
		Rulemen frente motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.300.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	150.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	600.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	850.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	850.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	500.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio de pico inyector electronico	Unidad	Evento	1	4.000.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	750.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	500.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	500.000
		Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	2.128.000

Taller R.C.
de Crispín Rufinelli
Tel.: 374277
904980

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Justicia de Nueva Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Ford Ranger 4 x2 - 2006
Motor: 3.000 cc movido a diesel
Cantidad: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
3	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2	Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	200.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	200.000
		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	500.000
		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	100.000
		juego junta caja	Unidad	Evento	1	10.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	250.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	50.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de cruzeta cardan	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio de palier	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio de retén	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio de ruleman palier	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio rotula superior- c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje central y lateral de barra	Unidad	Evento	1	150.000
		estabilizadora	Unidad	Evento		10.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	400.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje amortiguador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	50.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO)	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	200.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	700.000
		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel. 574 277
991 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Ford Ranger 4 x2 - 2006
Motor: 3.000 cc movido a diesel
Cantidad: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	380.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	100.000
		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	350.000
8	REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	20.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio llave levanta vidrio	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	20.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	20.000
		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
9	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	700.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	200.000
10	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	200.000
		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	300.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	50.000
		TOTAL				84.380.000

Taller B.C.
de Crispin Rufinelli
Tel.: 0981 [illegible]
901 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Ford F4000 - 2011
Motor: 4.000 cc movido a diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	BLOCK MOTOR	Unidad	Evento	1	100.000
		RECTIFICAR BLOCK MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		ENCAMISAR BLOCK MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		AJUSTAR BLOCK MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		CARTER DE ACEITE	Unidad	Evento	1	10.000
		JUNTA DE CARTER	Unidad	Evento	1	10.000
		CAMBIAR JUNTA DE CARTER	Unidad	Evento	1	10.000
		TAPA DE BANCADA MOTOR	Unidad	Evento	1	100.000
		RECTIFICAR TAPA DE BANCADA MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		AJUSTAR TAPA DE BANCADA MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		PLACA BLOCK CILINDRO	Unidad	Evento	1	10.000
		TAPON DE BLOCK	Unidad	Evento	1	200.000
		CULATA CILINDRO MOTOR	Unidad	Evento	1	1.000.000
		CAMBIAR CULATA CILINDRO MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		RECTIFICAR CULATA CILINDRO MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		AJUSTAR CULATA CILINDRO MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		TAPA DE BALANCIN	Unidad	Evento	1	200.000
		CAMBIAR TAPA DE BALANCIN	Unidad	Evento	1	100.000
		JUNTA TAPA DE CULATA	Unidad	Evento	1	850.000
		TORNILLO DE LA CULATA	Unidad	Evento	1	120.000
		TAPA LLENADO ACEITE	Unidad	Evento	1	50.000
		CAMBIAR TAPA LLENADO ACEITE	Unidad	Evento	1	10.000
		RETEN BANCADA TRASERA	Unidad	Evento	1	450.000
		CAMBIAR RETEN BANCADA TRASERA	Unidad	Evento	1	10.000
		CIGÜEÑAL	Unidad	Evento	1	500.000
		RECTIFICAR CIGÜEÑAL	Unidad	Evento	1	10.000
		ENCAMISAR CIGÜEÑAL	Unidad	Evento	1	10.000
		JUEGO CASQUILLO BANCADA	Unidad	Evento	1	600.000
		RECTIFICAR VOLANTE MOTOR	Unidad	Evento	1	50.000
		RULEMAN PILOTO	Unidad	Evento	1	200.000
		CAMBIAR RULEMAN PILOTO	Unidad	Evento	1	10.000
		CORONA VOLANTE	Unidad	Evento	1	100.000
		BIELA MOTOR	Unidad	Evento	1	100.000
		RECTIFICAR BIELA MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		CASQUILLO BIELA	Unidad	Evento	1	500.000
		JGO DE CAMISAS, CILINDRO, PISTONES Y AROS (6 bocas)	Unidad	Evento	1	5.000.000
		AJUSTAR JGO DE CAMISAS, CILINDRO, PISTONES Y AROS (6 bocas)	Unidad	Evento	1	100.000
		JUEGO DE AROS	Unidad	Evento	1	300.000
		PISTON	Unidad	Evento	1	300.000
		RECTIFICAR PISTON	Unidad	Evento	1	10.000
		CAMISA	Unidad	Evento	1	800.000
		RECTIFICAR CAMISA	Unidad	Evento	1	10.000
		KIT REP MOTOR (Piston, Camisa, Aros,)	Unidad	Evento	1	5.000.000
		ARBOL DE LEVA	Unidad	Evento	1	100.000
		VALVULA DE ADMISIÓN	Unidad	Evento	1	400.000
		CAMBIAR VALVULA DE ADMISIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		CAMBIAR VALVULA DE ESCAPE	Unidad	Evento	1	10.000
		ANILLO ASIENTO VALVULA DE ADMISIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		GUIA DE VALVULA	Unidad	Evento	1	400.000
		CAMBIAR RETEN DE VALVULA	Unidad	Evento	1	100.000
		SEGURO DE VALVULAS	Unidad	Evento	1	10.000
		RESORTE DE VALVULA DE ADMISIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		BALANCIN DE ADMISIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		BALANCIN DE ESCAPE	Unidad	Evento	1	10.000
		VALVULA DE ALIVIO DE PRESIÓN DE ACEITE	Unidad	Evento	1	10.000
		ACEITE MOTOR (litro)	Unidad	Evento	1	60.000
		BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	1.200.000
		VALVULA DE TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	10.000
		CAMBIAR VALVULA DE TERMOSTATO	Unidad	Evento	1	10.000
		FILTRO DE AGUA	Unidad	Evento	1	10.000
		SOPORTE DE MOTOR	Unidad	Evento	1	300.000
		CAMBIO SOPORTE DE MOTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		RESERVORIO DE AGUA	Unidad	Evento	1	10.000
		MANGUERA INFERIOR DE RADIADOR	Unidad	Evento	1	200.000
		VENTILADOR VISCOSO	Unidad	Evento	1	1.000.000
		CORREA MULTI V	Unidad	Evento	1	450.000
		TENSOR DE CORREA	Unidad	Evento	1	1.500.000
		FILTRO DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	200.000
		FILTRO DE AIRE	Unidad	Evento	1	400.000
		BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRAULICA	Unidad	Evento	1	1.500.000
		RESERVORIO DE ACEITE HIDRAULICO	Unidad	Evento	1	10.000
		FILTRO DE ACEITE HIDRAULICO	Unidad	Evento	1	10.000
		CAÑITO INYECTOR 1º	Unidad	Evento	1	10.000
		CAÑITO INYECTOR 2º	Unidad	Evento	1	10.000
		CAÑITO INYECTOR 3º	Unidad	Evento	1	10.000
		CAÑITO INYECTOR 4º	Unidad	Evento	1	10.000
		PICO INYECTOR	Unidad	Evento	1	1.000.000
		ELEMENTO PICO INYECTOR	Unidad	Evento	1	10.000
		VALVULA DE CORTE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	100.000
		BOMBA DE TRANSFERENCIA DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	10.000

Taller R.C.
de Cristian Muffinelli
Tel.: 97 277
907 960

PROGRAMA G

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Ford F4000 – 2011
Motor: 4.000 cc movido a diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	MANGUERA DEL TURBO COMPRESOR DE ADMISION	Unidad	Evento	1	500.000
		TANQUE DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	100.000
		BOMBA DE AGUA	Unidad	Evento	1	1.200.000
		BULBO DE TEMPERATURA	Unidad	Evento	1	20.000
		BULBO DE ELECTRO VENTILADOR	Unidad	Evento	1	1
		JUEGO DE JUNTAS SUPERIOR DEL MOTOR	Unidad	Evento	1	650.000
		BUJE ESTABILIZADOR RULEMÁN COLUMNA DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		EXTREMO DE DIRECCIÓN COSTADO	Unidad	Evento	1	450.000
		BARRA LARGO DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	2.000.000
		MANCHON DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	500.000
		ESPACIADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		JUEGO REPARO DE SIN FIN	Unidad	Evento	1	1.500.000
		COLUMNA DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		JGO DE TACOS SOPORTES DE CABINA Y CARROCERIA	Unidad	Evento	1	100.000
		PUENTE CHASIS	Unidad	Evento	1	100.000
		PICAPORTE DE ABRE PUERTA INTERIOR LADO IZQ. DELANTERO	Unidad	Evento	1	150.000
		PICAPORTE DE PUERTA EXTERIOR A/L DELANTERO	Unidad	Evento	1	150.000
		BISAGRA DE PUERTAS DELANTERO	Unidad	Evento	1	50.000
		BASE DE BATERIA Y SOPORTE	Unidad	Evento	1	100.000
		PUERTAS Y CAPOT COMPLETO	Unidad	Evento	1	100.000
		GUARDA FANGO DE GOMA TRASERO	Unidad	Evento	1	100.000
		PARAGOLPE DELANTERO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		GUARDABARRO DELANTERO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		PUERTA DELANTERO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		CAPOT DELANTERO CON PINTURA	Unidad	Evento	1	100.000
		ZOCALO DE PISO	Unidad	Evento	1	100.000
3	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	PLATO DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	1.500.000
		DISCO DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	1.500.000
		COJINETE DE EMPUJE	Unidad	Evento	1	950.000
		HORQUILLA DE DESACOPLE DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	150.000
		BOMBA AUXILIAR DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	2.000.000
		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	Unidad	Evento	1	2.000.000
		FLUIDO DOT-3 (Pote de 500cc)	Unidad	Evento	1	50.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	BOMBA CENTRAL DE FRENO	Unidad	Evento	1	1.500.000
		SERVO FRENO	Unidad	Evento	1	200.000
		VALVULA DEL SERVO	Unidad	Evento	1	10.000
		MANGUERA DEL SERVO	Unidad	Evento	1	10.000
		ABRAZADRA DE MANGUERA	Unidad	Evento	1	10.000
		FRENO DELANTERO COMPLETO	Unidad	Evento	1	10.000
		DISCO DE FRENO DELANTERO A/L	Unidad	Evento	1	1.000.000
		JUEGO PASTILLA DE FRENO DELANTERO A/L	Unidad	Evento	1	750.000
		TAMBOR DE FRENO TRASERO	Unidad	Evento	1	900.000
		MECANISMO FRENO ESTACIONAMIENTO DE PIE	Unidad	Evento	1	100.000
		TAMBOR DE FRENO	Unidad	Evento	1	400.000
		CILINDRO DE FRENO	Unidad	Evento	1	500.000
		FIBRA DE FRENO	Unidad	Evento	1	500.000
		JUEGO REPARACIÓN RESORTE DE SEGURO DE ZAPATA DE FRENO	Unidad	Evento	1	10.000
		CILINDRO DE FRENO	Unidad	Evento	1	500.000
		BASE DE SERVO FRENO	Unidad	Evento	1	10.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE	RETEN ACEITE CAJA	Unidad	Evento	1	300.000
		JUNTA RETEN FRENTE	Unidad	Evento	1	200.000
		BRIDA SALIDA	Unidad	Evento	1	950.000
		TUERCA BRIDA	Unidad	Evento	1	10.000
		HORQUILLA DE 1RA	Unidad	Evento	1	15.000
		HORQUILLA DE 2DA	Unidad	Evento	1	15.000
		HORQUILLA DE 3RA	Unidad	Evento	1	15.000
		HORQUILLA DE 4TA	Unidad	Evento	1	15.000
		HORQUILLA DE 5TA	Unidad	Evento	1	15.000
		EJE ARBOL DE MANDO	Unidad	Evento	1	300.000
		RULEMAN TRASERO SECUNDARIO	Unidad	Evento	1	150.000
		RODILLO ARBOL PRIMARIO	Unidad	Evento	1	150.000
		RULEMAN DEL ARBOL DE MANDO	Unidad	Evento	1	500.000
		EJE SECUNDARIO	Unidad	Evento	1	100.000
		ENGRANAJE DE 4TA	Unidad	Evento	1	300.000
		ENGRANAJE 5TA	Unidad	Evento	1	300.000
		ENGRANAJE 3RA	Unidad	Evento	1	300.000
		ENGRANAJE 2DA	Unidad	Evento	1	300.000
		ENGRANAJE 1RA	Unidad	Evento	1	300.000
		ANILLO SINCRONIZADOR CAJA	Unidad	Evento	1	2.350.000
		ENGRANAJE DE RESERVA	Unidad	Evento	1	300.000
		RODAMIENTO AGUJA MARCHA ATRÁS	Unidad	Evento	1	10.000
		ESPACIADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		ACEITE LITROS	Unidad	Evento	1	60.000

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel.: 371 277
AT 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Ford F4000 – 2011
Motor: 4.000 cc movido a diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
	CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD	PIÑON Y CORONA	Unidad	Evento	1	1.200.000
		CARCAZA DE EJE TRASERO	Unidad	Evento	1	100.000
		JUNTA DIFERENCIAL	Unidad	Evento	1	100.000
		JGO SATELITES Y PLANETARIOS	Unidad	Evento	1	500.000
		RULEMAN PIÑON INTERIOR	Unidad	Evento	1	500.000
		RULEMAN PIÑON EXT	Unidad	Evento	1	500.000
		RULEMAN LATERAL DE CAJA DE ENGRANAJES	Unidad	Evento	1	50.000
		ENGRANAJE PLANETARIO	Unidad	Evento	1	100.000
		ENGRANAJE SATELITE	Unidad	Evento	1	100.000
		CALCE DE SATELITE	Unidad	Evento	1	400.000
		CALCE DE PLANETARIO	Unidad	Evento	1	400.000
		BRIDA DIFERENCIAL	Unidad	Evento	1	500.000
		PALIER	Unidad	Evento	1	500.000
		JUNTA PALIER	Unidad	Evento	1	450.000
		PERNO Y SEGURO DE EJE DE SATELITES	Unidad	Evento	1	10.000
		CALCE DE PIÑÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		ESPACIADOR RULEMÁN PIÑÓN	Unidad	Evento	1	10.000
		ARANDELA LISA DE PIÑON DIFERENCIAL	Unidad	Evento	1	10.000
		SEGURO DEL PALIER	Unidad	Evento	1	10.000
		ACEITE DE DIFERENCIAL LITROS	Unidad	Evento	1	60.000
		CRUCETA CARDAN TRASERO	Unidad	Evento	1	500.000
		RETEN PALIER TRASERO	Unidad	Evento	1	400.000
		RULEMAN PALIER TRASERO	Unidad	Evento	1	650.000
6	REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	REPARACION DE MOTOR DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	1.300.000
		CAMPO DE ARANQUE	Unidad	Evento	1	10.000
		BUJE DE ARRANQUE	Unidad	Evento	1	10.000
		JUEGO ESCOBILLAS CARBON	Unidad	Evento	1	10.000
		REPARACION DE ALTERNADOR	Unidad	Evento	1	1.500.000
		RELE DE 4 PATITAS	Unidad	Evento	1	20.000
		RELE DE 5 PATITAS	Unidad	Evento	1	20.000
		RELE DE 3 PATITAS	Unidad	Evento	1	20.000
		FUSIBLE DE 15 AAMPERS	Unidad	Evento	1	20.000
		CABLE NEGATIVO DE BATERÍA	Unidad	Evento	1	20.000
		TERMINAL NEGATIVO	Unidad	Evento	1	20.000
		TERMINAL POSITIVO	Unidad	Evento	1	20.000
		CABLE EMISOR NIVEL DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	10.000
		FLOTADOR DE COMBUSTIBLE	Unidad	Evento	1	100.000
		FUSIBLES DE 25 AMPERS	Unidad	Evento	1	20.000
		FUSIBLES DE 30 AMPERS	Unidad	Evento	1	20.000
		RELE DE BOCINA	Unidad	Evento	1	20.000
		RELE DE SEÑALERO	Unidad	Evento	1	120.000
		REGULADOR DE VOLTAJE	Unidad	Evento	1	10.000
		RULEMAN DE ALTERNADOR DELANTERO	Unidad	Evento	1	10.000
		RULEMAN DE ALTERNADOR TRASERO	Unidad	Evento	1	10.000
		TENSOR DE ALTERNADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		JUEGO DE CARBON DE ALTERNADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		RADIADOR DE AGUA (COMPLETO)	Unidad	Evento	1	1.000.000
		ADITIVO DE RADIADOR (DOSIS)	Unidad	Evento	1	50.000
		CORREA DE VENTILADOR	Unidad	Evento	1	450.000
		TENSOR DE CORREAS	Unidad	Evento	1	500.000
		CRISTAL FARO DE TECHO	Unidad	Evento	1	10.000
		FOCO DE CABINA	Unidad	Evento	1	10.000
		LUZ DE PLACA TRASERA	Unidad	Evento	1	10.000
		LAMPARA	Unidad	Evento	1	10.000
		LAMPARA HALOGENA 12V -60/55W	Unidad	Evento	1	120.000
		LAMPARA LUZ CHICA	Unidad	Evento	1	30.000
		GUARDAPOLVO DE LAMPARA DE FARO	Unidad	Evento	1	10.000
		MOTOR LIMPIA PARABRISAS	Unidad	Evento	1	100.000
		BRAZO DE LIMPIA PARABRISAS	Unidad	Evento	1	100.000
		ESCOBILLA LIMPIA PARABRISAS	Unidad	Evento	1	100.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	SUSPENSON DELANTERA COMPLETO	Unidad	Evento	1	10.000
		BARRA ESTABILIZADORA COMPLETA DELANTERA	Unidad	Evento	1	100.000
		MAZO ELÁSTICO DELANTERO LADO IZQUIERDO	Unidad	Evento	1	1.000.000
		MAZO ELASTICO DELANTERO LADO DERECHO	Unidad	Evento	1	1.000.000
		PLACA DEL BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO	Unidad	Evento	1	100.000
		TAQUEDOR DELANTERO	Unidad	Evento	1	200.000
		GRAMPA "U" DE ELASTICO DELANTERO	Unidad	Evento	1	200.000
		BUJE DE ELASTICO DELANTERO PARTE TRACERA	Unidad	Evento	1	400.000
		BUJE ELASTICO DELANTERO	Unidad	Evento	1	400.000
		HOJA Nº 2 DE ELÁSTICO DELANTERO	Unidad	Evento	1	100.000
		AMORTIGUADOR DELANTERO	Unidad	Evento	1	750.000
		TORNILLO PASANTE DE AMORTIGUADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		BARRA DE DIRECCIÓN CON EXTREMO	Unidad	Evento	1	10.000
		EXTREMO DE DIRECCIÓN	Unidad	Evento	1	550.000
		MANGUETA	Unidad	Evento	1	200.000
		KIT REPARACIÓN PARA MANGUETA	Unidad	Evento	1	1.200.000
		TURCA ALMENADA DE PUNTA EJE	Unidad	Evento	1	10.000

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel.: 974277
961 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Vehículo: Ford F4000 - 2011
Motor: 4.000 cc movido a diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		ARANDELA DEL PUNTO EJE	Unidad	Evento	1	10.000
		MAZA DE RUEDA DELANTERA	Unidad	Evento	1	10.000
		ROLEMAN DE MASA DE LA RUEDA DELANTERA	Unidad	Evento	1	650.000
		RETEN DE MAZA	Unidad	Evento	1	450.000
		BRAZO PITMAN	Unidad	Evento	1	1.200.000
		PRISIONERO DE RUEDA	Unidad	Evento	1	200.000
		TUERCA DE MAZA DELANTERO	Unidad	Evento	1	100.000
8	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	SOPORTE INFERIOR DE AMORTIGUADOR	Unidad	Evento	1	10.000
		BUJE INFERIOR DE AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	Evento	1	10.000
		BUJE ELÁSTICO TRASERO	Unidad	Evento	1	450.000
		SOPORTE DE ELÁSTICO TRASERO	Unidad	Evento	1	10.000
		MAZO DE ELÁSTICO TRASERO L/I	Unidad	Evento	1	1.000.000
		MAZO DE ELÁSTICO TRASERO L/D	Unidad	Evento	1	1.000.000
		AMORTIGUADOR TRASERO	Unidad	Evento	1	600.000
		FRENO TRASERO COMPLETO	Unidad	Evento	1	2.500.000
		MAZA TRASERA A/L	Unidad	Evento	1	300.000
		RULEMAN DE MAZA TRASERA	Unidad	Evento	1	550.000
		JUNTA PALIER	Unidad	Evento	1	10.000
		RETEN ACEITE DEL CUBO	Unidad	Evento	1	20.000
		TUERCA DE PALIER	Unidad	Evento	1	100.000
		TUERCA DE RUEDA	Unidad	Evento	1	120.000
		ENCASTRE MACHO Y HEMBRA DE CARDAN	Unidad	Evento	1	120.000
		CENTRALIZADOR DE CARDAN	Unidad	Evento	1	850.000
		SOPORTE CENTRAL DE ARBOL LONGITUDINAL	Unidad	Evento	1	10.000
		CRUCETA CARDAN	Unidad	Evento	1	500.000
		SOPORTE DE CRUCETA	Unidad	Evento	1	10.000
9	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	200.000
10	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	200.000
		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	200.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	10.000
		TOTAL				90.205.001

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel. 0214 977
901 610

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHÍCULOS DE LA MARCA HYUNDAI
VEHICULO : HYUNDAI Mini Bus H1 2010/11
MOTOR: 2.500 CC movido a diesel
Cantidad: 12 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	450.000
		Filtro de aire	Unidad	Evento	1	200.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	150.000
		bujias incandesentes	Unidad	Evento	1	350.000
		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio censor de velocímetro	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de correa dentada	Unidad	Evento	1	950.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio de tensor de correa dentada	Unidad	Evento	1	550.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio de picos inyectores	Unidad	Evento	1	3.000.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	10.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	500.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	850.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	900.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	400.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	400.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	100.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación bomba inyectora	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	500.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	500.000
	REPARACION	Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	2.120.000
		Engranaje 1ra a 5ta	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	300.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	300.000
		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	500.000

Taller R.C.
de Cristian Rummelli
Tel.: 974277
984980

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHÍCULOS DE LA MARCA HYUNDAI
VEHICULO : HYUNDAI Mini Bus H1 2010/11
MOTOR: 2.500 CC movido a diesel
Cantidad: 12 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
3	(MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X4	Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	300.000
		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	10.000
		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	10.000
		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	10.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	250.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	50.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de cruzeta cardán	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	1.300.000
		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	420.000
		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	420.000
		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	10.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio brazo central de dirección	Unidad	Evento	1	1
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	750.000
		Reparación cremallera dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.300.000
		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	1.200.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Bujes traseros	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	750.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de ruleman de palier	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio palier	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de reten de palier	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	750.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	980.000
8	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	100.000
		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	30.000
		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	950.000
		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	550.000

Taller R.C.
de Cristian Ruffinelli
Tel.: 374 277
901 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHÍCULOS DE LA MARCA HYUNDAI
VEHICULO : HYUNDAI Mini Bus H1 2010/11
MOTOR: 2.500 CC movido a diesel
Cantidad: 12 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	300.000
9	REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
10	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	500.000
11	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	200.000
		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
12	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	200.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	100.000
	TOTAL					**55.790.001**

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller R.C.
de Crispin Raffinelli
Tel.: 3[illegible]77
90[illegible]960

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : HYUNDAI SANTAFE 2011
MOTOR: 2.500 CC movido a diesel
CANTIDAD: 1 UNIDAD

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	450.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	350.000
		cambio aceite caja litro	Unidad	Evento	1	60.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	250.000
		bujias incandesentes	Unidad	Evento	1	300.000
		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio censor de velocímetro	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio correa distribucion	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	300.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	10.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	600.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	200.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	500.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pico inyector electronico	Unidad	Evento	1	3.000.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	100.000

Taller R.C.
de Cristián Rufinelli
Tel. [illegible] 277
900 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : HYUNDAI SANTAFE 2011
MOTOR: 2.500 CC movido a diesel
CANTIDAD: 1 UNIDAD

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
3	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X4	filtro de caja automatica	Unidad	Evento	1	950.000
		junta de caja automatica	Unidad	Evento	1	150.000
		reparacion de convertidor	Unidad	Evento	1	100.000
		cambio de solenoides de caja	Unidad	Evento	1	350.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	50.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de cruzeta cardán	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio de palier	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio de ruleman de palier	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	600.000
		Cambio buje parilla	Unidad	Evento	1	350.000
		cambio de bocina	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	800.000
		Reparación cremallera dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	750.000
		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	1.200.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de ruleman de palier	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio palier	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio de reten de palier	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	800.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio bomba auxiliar de freno	Unidad	Evento	1	10.000

Taller R.C.
de Cristian Rufinelli
Tel. 0314 277
961 956

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA
PROGRAMA I

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : HYUNDAI SANTAFE 2011
MOTOR: 2.500 CC movido a diesel
CANTIDAD: 1 UNIDAD

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	850.000
8	REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	15.000
		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	15.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
9	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	150.000
10	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	15.000
		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	15.000
11	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	2.200.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	100.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	350.000
		TOTAL				43.170.000

Taller R.C.
de Crispín Ruffinelli
Tel.: 334277
904 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULOS DE LA MARCA MAHINDRA
VEHÍCULO: Mahindra 4 X 4 - 2009
MOTOR: 2.500 CC Movido A Diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	380.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	200.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Control aceite diferencial o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	150.000
		Control bujías incandescente o cambio	Unidad	Evento	1	120.000
		Limpieza fil. tornillo hueco entrada comb. bomba inyectora	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio correa compresor de aire	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	150.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	10.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	500.000
		Arbol de leva	Unidad	Evento	1	200.000
		Ruleman frente motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	150.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	500.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	500.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación bomba inyectora	Unidad	Evento	1	500.000

Taller R.C.
de Crispín Rufinelli
Tel.: 374 277
901 960

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULOS DE LA MARCA MAHINDRA
VEHÍCULO: Mahindra 4 X 4 - 2009
MOTOR: 2.500 CC Movido A Diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		cambio de pico inyector	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	500.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	500.000
3	REPARACION (MANTENIEMIENTO CORRECTIVO) DE CAJA DE VELOCIDAD 4x4	Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	2.250.000
		Engranaje 1ra. A 5ta.	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	300.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	300.000
		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	500.000
		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	200.000
		Reten cola caja	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten eje intermedia	Unidad	Evento	1	100.000
		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	10.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	250.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de cruzeta cardan	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio de palier	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de ruleman palier	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambiar Corona y piñón diferencial	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Cambiar arandela o calce engranaje satélite	Unidad	Evento	1	420.000
		Cambiar arandela o calce engranaje planetario	Unidad	Evento	1	420.000
		Cambiar engranaje satélite y planetario	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambiar rulemanes diferencial	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar rulemanes piñón	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambiar perno satélite, pasador o seguro del mismo	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	20.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio rotula superior- c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio buje tensor	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje parrilla superior	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio amortiguador delantero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	750.000
		Cambio bomba dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio caño de alta presión dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio rulemán m. delantero, reten y engrase del mismo-	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio reten masa delantero y engrase del mismo – c/u	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	100.000

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel.: 674277
901 96

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULOS DE LA MARCA MAHINDRA
VEHÍCULO: Mahindra 4 X 4 - 2009
MOTOR: 2.500 CC Movido A Diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio amortiguador trasero Universal – c/u	Unidad	Evento	1	600.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje tensor eje trasero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de hoja elastica	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	250.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	500.000
8	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Caño Flexible de Embrage	Unidad	Evento	1	100.000
		Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio juego reparación bomba central de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio juego reparación bomba auxiliar de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	450.000
		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio llave levanta vidrio	Unidad	Evento	1	120.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	10.000

Taller P.C.
de Crispin Rumelli
Tel.: 371 2177
904930

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULOS DE LA MARCA MAHINDRA
VEHÍCULO: Mahindra 4 X 4 - 2009
MOTOR: 2.500 CC Movido A Diesel
CANTIDAD: 2 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
9	REPARCIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
10	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	800.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	200.000
11	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE AIRE ACONDICIONADO	Cambio de Ruleman de Compresor	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio de Condensador (Radiador de A/A)	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de Evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
		Carga de Gas R134 Ecológico	Unidad	Evento	1	400.000
		Reparación de compresor	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio de filtro	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio válvula Expansora	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio manguera de alta presión	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio embrague de compresor	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio termostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio presostato de aire acondicionado	Unidad	Evento	1	10.000
12	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	100.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	20.000
TOTAL						50.360.000

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller R.C.
de Crispín Rattinelli
Tel. 3[illegible]277
9[illegible]960

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : Renault Master Furgón
MOTOR: 2.500 cc movido a diesel
CANTIDAD: 35 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	450.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	300.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de aceite diferencial	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio de aceite de caja	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	300.000
		Bujias incandesentes	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	Evento	1	2.500.000
		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio correa dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	500.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	10.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	7.000.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	2.200.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	200.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Eje balanceador	Unidad	Evento	1	20.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	20.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	500.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	850.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	850.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pico inyector electronico	Unidad	Evento	1	4.650.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	980.000
		Cambio embrague ventilador de motor	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	250.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	1.500.000
	REPARACION	Anillo sincronizador	Unidad	Evento	1	2.350.000
		Engranaje 1ra a 6ta	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Eje ranurado	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Eje cuádruple	Unidad	Evento	1	100.000
		Rulemán eje ranurado	Unidad	Evento	1	550.000
		Rulemán cuádruple	Unidad	Evento	1	550.000

Taller R.C.
de Crispin Ruffinelli
Tel. 674 677

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : Renault Master Furgón
MOTOR: 2.500 cc movido a diesel
CANTIDAD: 35 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
3	(MANTENIMIENTO CORRECTIVO) CAJA DE VELOCIDAD 4X2	Reten cola caja	Unidad	Evento	1	300.000
		Reten eje de mando	Unidad	Evento	1	300.000
		Juego junta caja	Unidad	Evento	1	20.000
		Soporte caja	Unidad	Evento	1	500.000
		Reparación general de caja - Mano de Obra	Unidad	Evento	1	10.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	350.000
		Cambio espiral delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio amortiguador delantero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	800.000
		Cambio de Torreta de suspensión	Unidad	Evento	1	200.000
		Reparación cremallera dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	300.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	2.500.000
		Cambio homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Cambio guardapolvo homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio guardapolvo homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Reparación de homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio centro elástico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio grillete elastico	Unidad	Evento	1	50.000
		Cambio amortiguador trasero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	850.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje elástico trasero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de hoja elastica	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	Fluido de Freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	900.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio fibra de freno trasero	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio depresor de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	150.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	1.200.000
	REPARACIONES	Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	20.000
		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	150.000

Taller R.C.
de Crispin Muffinelli
Tel. 1 374 277
9 [illegible]

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHÍCULOS DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

VEHICULO : Renault Master Furgón
MOTOR: 2.500 cc movido a diesel
CANTIDAD: 35 UNIDADES

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
7	REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	500.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	1.200.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
8	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	750.000
9	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y OTROS	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	2.000.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	350.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	100.000
TOTAL						80.950.000

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

Taller R.C.
de Cristian Rafinelli
Tel. 274 277
901 950

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHICULOS

VEHÍCULO: Renault Clio Hiflex - 2011
MOTOR: 1.000 cc movido a flex
CANTIDAD: 1 UNIDAD

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE MOTOR	Refrigerante para Radiador	Unidad	Evento	1	30.000
		Fluido Hidraulico ATF	Unidad	Evento	1	30.000
		Cambio aceite motor	Unidad	Evento	1	300.000
		Limpieza filtro de aire o cambio	Unidad	Evento	1	150.000
		Control agua destilada a la batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Control aceite caja mecánica o cambio	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio filtro de aceite	Unidad	Evento	1	80.000
		Cambio filtro de combustible	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bujias	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de cabo acelerador	Unidad	Evento	1	1
		Cambio manguera radiador superior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio manguera radiador inferior	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio tapa radiador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio tapa combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio manguera calefacción	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio correa dentada y rulemán tensor del mismo	Unidad	Evento	1	1.850.000
		Cambio correa alternador	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio bomba de agua	Unidad	Evento	1	250.000
		Regulación de válvulas	Unidad	Evento	1	10.000
		Limpieza y reparación de radiador	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio polea rulemán tensor de correas	Unidad	Evento	1	200.000
		Engrase masa delantero ambos lados y cambio reten.	Unidad	Evento	1	10.000
2	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DE MOTOR COMPLETO	Tapa Motor	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego de pistón	Unidad	Evento	1	500.000
		Juego de camisa	Unidad	Evento	1	150.000
		Juego casquillo de biela	Unidad	Evento	1	150.000
		Juego casquillo bancada	Unidad	Evento	1	150.000
		Juego casquillo de leva	Unidad	Evento	1	50.000
		Juego buje de biela	Unidad	Evento	1	50.000
		Juego de aros	Unidad	Evento	1	400.000
		Eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Juego calce lateral	Unidad	Evento	1	30.000
		Juego guías de válvulas	Unidad	Evento	1	300.000
		Bomba de aceite	Unidad	Evento	1	100.000
		Juego de juntas	Unidad	Evento	1	600.000
		Juego válvulas de escape	Unidad	Evento	1	300.000
		Juego válvulas de admisión	Unidad	Evento	1	300.000
		Rectificación de cilindro	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación cigüeñal	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado tapa motor	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación brazo de biela	Unidad	Evento	1	10.000
		Rebajar cabeza de pistón	Unidad	Evento	1	10.000
		Cepillado superficie de blok	Unidad	Evento	1	10.000
		Control bomba de aceite / Bomba nueva	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio guías de válvulas admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio guías de válvulas escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificar asiento de válvulas escape y admisión	Unidad	Evento	1	10.000
		Esmerilar asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio asiento de válvulas admisión y escape	Unidad	Evento	1	10.000
		Rectificación de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje de leva	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego de camisa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego buje eje balanceador	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear túnel bancada	Unidad	Evento	1	10.000
		Armar válv. de admisión, escp., reten, pastilla y regulación.	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación bomba de Combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación pico inyector	Unidad	Evento	1	250.000
		Cambio soporte motor	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio reten frente motor	Unidad	Evento	1	150.000

Taller R.C.
de Crispín Rumelli
Tel.: 374-277
901980

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

MINISTERIO DE JUSTICIA

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHICULOS

VEHÍCULO: Renault Clio Hiflex - 2011
MOTOR: 1.000 cc movido a flex
CANTIDAD: 1 UNIDAD

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		Cambio junta tapa balancín	Unidad	Evento	1	120.000
		Cambio junta tapa motor	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio embrague ventilador de motor /Electroventilador	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cambio termostato de agua	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación de motor comp. en rectificadora – M. de obra	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación de motor completo – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	100.000
3	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN DELANTERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio muñequin dirección – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio rotula inferior – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio buje parilla inferior	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio espiral delantero – c/u	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio amortiguador delantero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio de Torreta de suspensión	Unidad	Evento	1	350.000
		Reparación cremallera dirección hidráulica	Unidad	Evento	1	200.000
		Reparar eje cardánica de dirección	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio buje central y lateral de barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	150.000
		Cambio barra estabilizadora	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio.buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio precat de dirección – c/u	Unidad	Evento	1	400.000
		Cambio homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio guardapolvo homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Cambio guardapolvo homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	300.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio rulemán m. delantero	Unidad	Evento	1	450.000
		Reparación de homocinética lado rueda – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación homocinética lado caja – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
4	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TREN TRASERO	Grasa para Masa	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio amortiguador trasero Maxperson – c/u	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio prisionero y tuerca de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio buje amortiguador inferior y superior – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	10.000
5	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE FRENO	Fluído de Freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Control de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	450.000
		Cambio cabo freno de mano primario	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado izquierdo	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cabo freno de mano secundario lado derecho	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio depresor de freno / Bomba vacío	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio caño flexible mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación servo freno	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	500.000
		Cambio tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	350.000
		Rectificación disco de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Rectificación tambor de freno – c/u	Unidad	Evento	1	100.000

Taller R.C.
de Crispin Rugnelli
Tel.: 37[illegible]
90[illegible]

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA

ANEXO 1

PLANILLA DE DESGLOSE DE PRECIO POR TIPO DE VEHICULOS

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA FLOTA DE VEHICULOS

VEHÍCULO: Renault Clio Hiflex - 2011
MOTOR: 1.000 cc movido a flex
CANTIDAD: 1 UNIDAD

ITEM	DESCRIPCION		U.M.	PRESENTACION	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TECNICAS				
		Cambio de pistón mordaza freno delantero – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio bomba central de freno	Unidad	Evento	1	700.000
		Cambio cilindro de freno trasero	Unidad	Evento	1	250.000
6	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) TRANSMISION	Cambio de ruleman palier	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de retén	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación general transmisión – Mano de Obra	Unidad	Evento	1	10.000
7	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE EMBRAGUE	Fluido de Embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Regulación de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cabo de embrague	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio plato de presión	Unidad	Evento	1	650.000
		Cambio disco de embrague	Unidad	Evento	1	550.000
		Cambio cojinete empuje	Unidad	Evento	1	550.000
		Rectificación corona volante	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio rulemán piloto	Unidad	Evento	1	20.000
		Cambio reten bancada	Unidad	Evento	1	150.000
8	REPARACIONES (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA ELECTRICO.	Cambio de Engranaje de Velocimetro	Unidad	Evento	1	10.000
		Bobina	Unidad	Evento	1	1.000.000
		Cable Bujia	Unidad	Evento	1	550.000
		Reparación Alternador	Unidad	Evento	1	850.000
		Reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	850.000
		Reparación motor limpia parabrisa	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio cepillo limpia parabrisa ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio de bocina	Unidad	Evento	1	30.000
		Reparación de bocina	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación mecanismo levanta vidrio – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación desempañador	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio llave luz estacionamiento	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio de focos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Verificación de batería	Unidad	Evento	1	10.000
		Confeccionar llave de contacto	Unidad	Evento	1	10.000
		Reparación de tablero instrumental	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	10.000
		Control presión de aceite (con manómetro de presión)	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	50.000
		Reparación flotador tanque de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio reloj marcador de combustible	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio espejo retrovisor – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación asientos – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Reparación auto radio	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio regulador de voltaje	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambio cerradura de puertas – c/u	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio faro delantero – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio faro señalero – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio faro trasero – c/u	Unidad	Evento	1	200.000
		Cambio palanca comando señalero, luces	Unidad	Evento	1	100.000
		Cambio terminal de batería	Unidad	Evento	1	50.000
		Colocar relay luz alta	Unidad	Evento	1	10.000
		Cambiar solenoide o automático de arranque	Unidad	Evento	1	10.000
		Ajustar faro auxiliar – c/u	Unidad	Evento	1	10.000
		Alinear luces	Unidad	Evento	1	10.000
9	SERVICIO DE MANT., REPARACION O COLOCACION DE:	Cambio de Parabrisa delantero o trasero	Unidad	Evento	1	600.000
		Cambio de Ventanilla laterales	Unidad	Evento	1	200.000
10	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE CHAPERIA Y	Chaperías menores y pintura completa	Unidad	Evento	1	1.500.000
		Pintura de logotipos	Unidad	Evento	1	200.000
		Polarizados	Unidad	Evento	1	10.000
		TOTAL				29.720.001

Taller R.C.
de Crispin Rugnelli
Tel.: 0[illegible]
9[illegible]

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA DE JUSTICIA