DICTAMEN U.O.C. /2023

A : Dirección General de Administración y Finanzas

DE : Unidad Operativa de Contrataciones

FECHA : 30 de noviembre de 2023

REF. : Procedimiento para la obtención de los precios de referencia CVE Servicio de Mantenimiento y Reparación Mecánica de Vehículos de la marca Toyota para la Secretaria de Emergencia Nacional (SEN).

Quien, suscribe, Encargado de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Institución se dirige a Ud., en cumplimiento a lo establecido en el Art. 2 de la Resolución 1890/2020 a los efectos de manifestar cuanto sigue:

1. ANTECEDENTES

- Memorándum DTTAF-N°18/2023 de fecha 06 de enero y el Memorándum DTTAF-N°137/2023 de fecha 16 de febrero del corriente (reiteración), ambos de la Dirección de Transporte Terrestre, Aéreo y Fluvial de la SEN remitidos a la Dirección General de Logística de la SEN, y providenciados por la Dirección General de Administración y Finanzas a la UOC, en los cuales se solicita gestionar la adjudicación de servicios de talleres y mantenimiento para el parque automotor perteneciente a la SEN y se remite adjunto el listado impreso de los vehículos.

- Se remite además a la UOC, en formato digital (Pen drive), el listado de los vehículos con el detalle de las EETT de los mismos, tipo de servicio de mantenimiento y/o reparación requeridos por cada vehículo, de acuerdo a cada marca, modelo y año de fabricación.

- La Resolución SEN N° 350/2023 por la cual se declara desierto el Lote N° 1 del llamado a Licitación Pública Nacional SBE N° 01/2023 para el "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos Varios" Plurianual, ID 433509 convocado por la Secretaria de Emergencia Nacional (SEN).

2. PROCEDIMIENTO

El Art. 2 de la Resolución DNCP 1890/2020 establece: *Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan*

afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación.

Además de la Estimación Global de Costos, se deberá contar con el desglose de todos los lotes, ítems o sub-ítems que lo componen detallando los Precios Referenciales que le corresponden, independientemente al sistema de adjudicación; los cuales serán cargados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas para su difusión junto con los demás documentos del llamado.

En caso de llamados de bienes en los cuales se requieran servicios conexos, los precios referenciales de estos últimos deberán ser elaborados en forma separada, respecto de su principal.

La publicación de los Precios de Referencia y sus antecedentes es realizada a los fines de brindar mayor transparencia al Sistema de Contrataciones Públicas y no supone verificación ni aprobación por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

La Guía para la elaboración de precios de referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las contrataciones reguladas por la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas establece:

<u>Método para la Elaboración de Precios Referenciales establecido por Resolución:</u>
Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.

2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado.

3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.

4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.

Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación

deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia.

Los Precios de Referencia que componen el presente llamado ya fueron estimados y publicados en su oportunidad con el llamado a Licitación Pública Nacional SBE N° 01/2023 para el "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Vehículos Varios" Plurianual, ID 433509, específicamente para el Lote N° 1, el cual fue declarado desierto por Resolución SEN N° 350/2023, por tanto, es criterio de esta Unidad Operativa de Contrataciones, que los mismos siguen siendo válidos en la elaboración de los precios referenciales que serán utilizados para la publicación del presente proceso en el SICP, debido a que no hubo modificaciones en las especificaciones técnicas requeridas para el servicio de mantenimiento y/o reparación por cada vehículo solicitado.

El llamado se compone de ciento cinco (105) ítems distribuidos en sus respectivos vehículos y desglosados en sub ítems, que fueran establecidos por la dependencia requirente, cada uno con las descripciones de los tipos de servicios de mantenimiento y/o reparación por cada vehículo, de acuerdo a la marca, por cada modelo y año de fabricación, con las correspondientes especificaciones técnicas requeridas.

Para el presente proceso, por instrucciones de la dependencia solicitante, se requieren los servicios de talleres para vehículos de la marca Toyota exclusivamente, los cuales constituyen el mayor porcentaje de la flota total con que cuenta la institución, incluyéndose una amplia mayoría de vehículos de esa marca, debido principalmente a que los vehículos contemplados en el presente llamado son seminuevos y requieren de mantenimiento, reparaciones, mano de obra, y otros servicios especializados, así como también, de repuestos originales y no adaptables o compatibles. Por tal motivo, se solicitó cotización a una empresa en el país que cuenta con la autorización del fabricante en Paraguay para vehículos de la mencionada marca, contando también con talleres especializados en la misma, y con autorización para proveer de servicios y repuestos, brindando servicios especializados con acceso sin restricción a los repuestos originales comercializados por el representante, garantizando para todos ellos la misma calidad en la prestación y provisión de los mismos. Ahora bien, también es cierto que existen talleres especializados en la misma marca, que cuentan con talleres que brindan servicios especializados con acceso sin restricción a los repuestos originales comercializados por el representante, garantizando todos ellos la misma calidad en la prestación y provisión de los mismos. La finalidad del presente llamado consiste en contar con un taller especializado que trabaje exclusivamente con vehículos de la marca Toyota, a fin de evitar demoras excesivas que se producirían al tener que prestar los mismos atención y tiempo a vehículos de otras marcas, en detrimento a la calidad y tiempo que demandarían los servicios a ser prestados a la flota de vehículos de la marca Toyota con que cuenta la institución, lo que conllevaría a inconvenientes debido a retrasos excesivos o a la mala calidad de los servicios prestados.

3. **SOLICITUD DE COTIZACION REMITIDA POR CORREO ELECTRONICO:**

- **TOYOTOSHI S.A.:** Por correo electrónico de fecha 13 de julio de 2023.

4. COTIZACION RECIBIDA:

- **TOYOTOSHI S.A.:** Remite presupuesto y cotización en fecha 31 de julio de 2023 en el cual cotiza todos los ítems y sub ítems solicitados. Remite además, una planilla con las correcciones correspondientes a los ítems que le fueran consultados a fin de ser aclarados. El presupuesto y su correspondiente corrección fueron utilizado para calcular y obtener el precio el referencial para el llamado.

5. CONTRATO N° 05/2022 DE LA FIRMA TOYOTOSHI S.A. ID N° 414660 y CONTRATO N° 07/2022 DE LA FIRMA AUTOMOTIVE S.A.I.E. ID N° 412007 CON LA SEN.-

El contrato N° 07/2022, como base para el cálculo en la estimación de costos, no se tuvo en cuenta debido a que los servicios adjudicados en el mencionado contrato, no poseen las mismas características y especificaciones técnicas que el de los ítems solicitados para el presente llamado.

Para la utilización del contrato N° 05/2022, como base para el cálculo en la estimación de costos, se tuvo en cuenta que los servicios adjudicados en el mencionado contrato, posean las mismas características que el de los ítems solicitados para el presente llamado. Se ha verificado que poseen características y especificaciones técnicas similares, pero los precios adjudicados según el contrato, se encuentran muy por debajo o muy por encima en comparación con los precios actualizados al valor presente del mercado, asentados y remitidos en el presupuesto de la empresa TOYOTOSHI S.A., y que fueran utilizados para calcular el precio referencial para el presente llamado.

Al realizar una comparación entre los precios adjudicados según el contrato con los precios presupuestados por la empresa TOYOTOSHI S.A., por cada ítem para cada sub ítem, se verifica una diferencia porcentual que excede ampliamente al porcentaje establecido en virtud del Art. 4° de la Resolución DNCP N° 1890/2020 como "Aprobación del Criterio de Evaluación Aplicable al Análisis de los Precios de Referencia", en la que el Comité Evaluador procederá a solicitar una explicación detallada de la composición del precio ofertado de cada Ítem, rubro o partida adjudicable, que en su punto N° 1 dice: *"En contrataciones en general: cuando la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial sea superior al 25% para ofertas por debajo del precio referencial y del 15% para ofertas que se encuentren por encima del referencial establecido por la convocante y difundido con el llamado a contratación"*; por tanto, a fin de evitar desvirtuar el cálculo de los precios referenciales a ser utilizados en el presente llamado, y que los mismos pudieran resultar en precios que no estén acordes o resulten muy superiores o muy inferiores a los del mercado, y se ponga en riesgo el cumplimiento de los principios rectores de las contrataciones públicas, particularmente al consagrado en Art. 4° inc. a) "Economía y Eficiencia" de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, ya que de concretarse éste supuesto, el mismo conllevaría a la alta posibilidad de una Declaración Desierta, o en su defecto, el de no lograr que la adjudicación recaiga en la oferta más solvente, a precios razonables y realizables, con lo cual se causaría un gran perjuicio e inconveniente a la institución

para el cumplimiento de sus fines conferidas por ley, por tanto, los precios adjudicados según contrato SEN N° 05/2022, no serán considerados para la obtención de precios de referencia en este proceso de contratación.

6. OTROS METODOS PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES

Para la estimación del precio referencial para el llamado, no se han considerado contratos suscritos de Otras instituciones Públicas teniendo en cuenta que cada uno de los ítems cuenta con valores y especificaciones técnicas (mantenimientos y reparaciones de vehículos) diferentes a los adjudicados en los contratos de las mismas, resultando muy difícil realizar un paralelismo entre los servicios solicitados por la institución y los adjudicados en los diferentes contratos de otras instituciones Públicas.

Considerando que la empresa **TOYOTOSHI S.A.,** cuenta con una vasta trayectoria en el mercado, contando además con una probada y reconocida experiencia en la provisión de los servicios requeridos a nivel nacional, se determina que los precios presupuestados por cada ítem solicitado, están acordes a los del mercado actual, y reflejan razonablemente los valores o precios actuales ofrecidos por la misma en el mercado.

Por lo anteriormente expuesto, no serán considerados contratos suscritos de Otras instituciones Públicas como otros métodos establecidos para la para la elaboración de precios de referencia en este proceso de contratación.

7. METODOLOGIA UTILIZADA PARA LA OBTENCION DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA

Siguiendo con la metodología para la obtención de los precios de referencia en la presente contratación, no resulta posible lograr la combinación de dos o más de las opciones establecidas por Resolución, para alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios por cada ítem, por lo que la convocante, a su criterio, ha adoptado el único mecanismo viable que ha considerado apropiado para obtener los Precios de Referencia, de acuerdo con la cotización de los ítems que han sido remitidos por la empresa TOYOTOSHI S.A. para el llamado, como distribuidor o proveedor autorizado en Paraguay de los servicios solicitados.

Para la estimación del precio referencial para vehículos de la marca Toyota, se ha optado por establecer por parte de la convocante los precios referenciales remitidos por la firma **TOYOTOSHI S.A.** como empresa que cuenta con la autorización del fabricante en Paraguay para vehículos de la mencionada marca, por cada modelo de vehículo contemplado en el presente llamado, con el fin de obtener una valoración real a precio del mercado actual en los servicios solicitados en el presente proceso, y no se ha considerado la aplicación de la combinación de 3 (tres) precios de potenciales oferentes, de manera a evitar que con la combinación de 3 (tres) presupuestos pueda desvirtuarse el cálculo de los precios a ser establecidos como referenciales, y que los mismos pudieran resultar en precios que no estén acordes o resulten muy superiores o muy inferiores a los del mercado, y se ponga en riesgo el cumplimiento de los principios rectores de las contrataciones públicas, particularmente al consagrado en Art. 4° inc. a) "Economía y Eficiencia" de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, al no lograr que la adjudicación recaiga en la oferta más solvente, a precios razonables y realizables, con

lo cual se causaría un gran perjuicio e inconveniente a la institución.

Se aclara que, verificando la planilla remitida por esta UOC a la empresa TOYOTOSHI S.A. para la cotización de los precios referenciales, se observó que por un error involuntario se omitió solicitar cotización para los ítems **17.10**; **18.17** (TOYOTA PRADO 2000); ítems **35.8**; **36.18** (TOYOTA HILUX 2013); ítem **52.14** (TOYOTA HIACE 2011); ítems **69.10**; **70.17** (TOYOTA PRADO 2010); ítems **86.10**; **87.17** (TOYOTA LAND CRUIZER 2015); ítems **104.12**; **105.18** (TOYOTA HILUX 2016), todos ellos correspondientes a la Mano de obra por reparación de tapicería p/hora, y, Mano de obra por reparación de carrocería p/hora respectivamente, para lo cual, se solicitó, vía correo electrónico remitido a dicha empresa, se sirvan remitir las planillas Excel ajustadas y completadas con lo solicitado a fin de ser utilizados como precios de referencia en los mencionados ítems.

Asimismo, se le solicitó verificar los precios referenciales remitidos en planilla por la empresa TOYOTOSHI S.A. para los ítems **26.2**, y **26.3** (TOYOTA HILUX 2013), debido a que para los mismos se requiere cotización como sub-ítems y no como sumatoria total, resultando estos muy elevados así como se encontraban establecidos.

La representante de la mencionada empresa remite una planilla con las correcciones correspondientes, las cuales fueron incluidas en la planilla de precios de referencia en los mencionados sub ítems.

Forma parte del presente Dictamen el Cuadro Comparativo de Precios Referenciales.

Es dictamen salvo mejor parecer.

Encargado de la UOC - SEN

Lic. Reinaldo Maciel
Director de la UOC
Secretaría de Emergencia Nacional

LOTE N° 1 Precio Referencial - Serv. de Mant. y Reparac. de Vehic. de la marca Toyota

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA TOYOTA PRADO 4X4 - AÑO 2000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)
1	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**8.500.700**
1.1		Alineación y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	260.000
1.2		Regulación de caida de suspención (pisada)	Unidad	EVENTO	1	210.000
1.3		Cambio de llanta	Unidad	EVENTO	1	5.450.000
1.4		Cambio de cubierta 265/70 R16 AT c/u	Unidad	EVENTO	1	1.625.700
1.5		Reparación de llanta p/ hora	Hora	EVENTO	1	785.000
1.6		Mano de Obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
2	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**36.338.600**
2.1		Anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	718.500
2.2		Engranaje 1a.	Unidad	EVENTO	1	1.447.400
2.3		Engranaje 2a.	Unidad	EVENTO	1	1.587.300
2.4		Engranaje par 3a.	Unidad	EVENTO	1	1.187.000
2.5		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	2.616.100
2.6		Engranaje 5a.	Unidad	EVENTO	1	1.128.400
2.7		Rodillos de engranajes	Unidad	EVENTO	1	368.000
2.8		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	2.549.300
2.9		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	3.200.600
2.10		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	627.300
2.11		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	773.900
2.12		Centralizador	Unidad	EVENTO	1	4.565.000
2.13		Cardan	Unidad	EVENTO	1	10.317.200
2.14		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	712.100
2.15		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	1.286.800
2.16		Cambio 4X4	Unidad	EVENTO	1	2.685.700
2.17		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	178.000
2.18		Aceite 75W90 para caja por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
2.19		Aceite 75w90 para transferencia por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
2.20		Mano de Obra por sistema de caja o transmision p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000

3	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**37.389.200**
3.1		Munequines	Unidad	EVENTO	1	549.100
3.2		Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	5.595.500
3.3		Ruleman de masa FR	Unidad	EVENTO	1	1.119.700
3.4		Ruleman de masa RR	Unidad	EVENTO	1	849.400
3.5		Reten de masa FR	Unidad	EVENTO	1	509.000
3.6		Reten de masa RR	Unidad	EVENTO	1	125.000
3.7		Buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	128.500
3.8		Bieleta Delantera RH	Unidad	EVENTO	1	591.600
3.9		Bieleta Delantera LH	Unidad	EVENTO	1	591.600
3.10		Terminal de cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.462.100
3.11		Juego Guardapolvo de Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.245.100
3.12		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	16.582.200
3.13		Bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	6.097.900
3.14		Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	1.597.500
3.15		Aceite LCD 80w90 diferencial trasero por litro	Litros	EVENTO	1	80.000
3.16		Aceite 5w90 diferencial delantero por litro	Litros	EVENTO	1	95.000
3.17		Mano de Obra por sistema de direccion p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
4	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**14.820.300**
4.1		Buje tensor	Unidad	EVENTO	1	328.300
4.2		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	2.053.500
4.3		Tensor	Unidad	EVENTO	1	1.899.600
4.4		Bujes parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	447.200
4.5		Parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	2.795.400
4.6		Buje parrila superior	Unidad	EVENTO	1	303.800
4.7		Parrila superior	Unidad	EVENTO	1	2.197.600
4.8		Bujes barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	188.500
4.9		Barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.560.700
4.10		Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	159.000
4.11		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	2.038.800
4.12		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	677.900
4.13		Mano de Obra por sistema de suspension p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
5	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**16.096.100**

5.1		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	2.147.400
5.2		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	711.200
5.3		Plato de presion	Unidad	EVENTO	1	2.243.700
5.4		Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	68.400
5.5		Juego reparo bomba central embrague	Unidad	EVENTO	1	245.000
5.6		Reten bancada trasero	Unidad	EVENTO	1	416.600
5.7		Juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	255.200
5.8		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.392.300
5.9		Bombin auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	538.900
5.10		Caño flexible de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	616.400
5.11		Rectificacion de corona volante	Unidad	EVENTO	1	260.000
5.12		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	1.286.800
5.13		Corona volante	Unidad	EVENTO	1	5.744.200
5.14		Mano de Obra por sistema de embrague p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
6	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**16.110.500**
6.1		Pastillas de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.253.800
6.2		Rectificacion disco de freno	Unidad	EVENTO	1	220.000
6.3		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	2.110.500
6.4		Reparo mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	382.600
6.5		Reparacion de perno deslizante de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	90.000
6.6		Pastillas de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	832.400
6.7		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	2.025.000
6.8		Cubetas de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	147.500
6.9		Reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	803.100
6.10		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	3.697.500
6.11		Rectificar tambor de freno	Unidad	EVENTO	1	230.000
6.12		Cilindros de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	718.600
6.13		Prisionero de ruedas	Unidad	EVENTO	1	47.300
6.14		Caño flexibles de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	616.400
6.15		Caño flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	616.400
6.16		Cabos de freno de mano (juego)	Unidad	EVENTO	1	651.800
6.17		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	205.900
6.18		Palanca de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	661.700

6.19		Regulacion de pedal de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	90.000
6.20		Suavizar pist. mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	180.000
6.21		Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	360.000
6.22		Mano de Obra sistema de frenos p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
7	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**5.645.600**
7.1		Motor limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	3.004.700
7.2		Gomas limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	587.700
7.3		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	386.700
7.4		Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	988.800
7.5		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	587.700
7.6		Mano de Obra sistema limpia parabrisa p/ hora	Hora	EVENTO	1	90.000
8	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**42.961.100**
8.1		Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	680.000
8.2		Estator	Unidad	EVENTO	1	2.303.200
8.3		Rotor	Unidad	EVENTO	1	1.331.600
8.4		Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	760.100
8.5		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.460.900
8.6		Colector de rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	305.000
8.7		Carbon	Unidad	EVENTO	1	160.100
8.8		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	634.900
8.9		Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	60.000
8.10		Bateria	Unidad	EVENTO	1	1.060.000
8.11		Porta carbon	Unidad	EVENTO	1	160.100
8.12		Alternador	Unidad	EVENTO	1	9.930.300
8.13		Mano de Obra Reparacion de alternador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
8.14		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	510.000
8.15		Inducido	Unidad	EVENTO	1	1.740.300
8.16		Porta carbon y carbon	Unidad	EVENTO	1	360.100
8.17		Bendix	Unidad	EVENTO	1	1.871.100
8.18		Campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	2.081.100
8.19		Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.908.800
8.20		Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	7.663.800
8.21		Mano de Obra Reparacion motor de arranque p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000

8.22		Reparacion de luces	Unidad	EVENTO	1	250.000
8.23		Cambio de de faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	2.112.200
8.24		Foco 2Fil 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	31.300
8.25		Foco Ficha	Unidad	EVENTO	1	32.700
8.26		Foco HB2 12V 60W 55W	Unidad	EVENTO	1	337.000
8.27		Faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	974.300
8.28		Faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	1.028.500
8.29		Focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	66.700
8.30		Reflector	Unidad	EVENTO	1	2.367.000
8.31		Interruptor marcha atras	Unidad	EVENTO	1	270.000
8.32		Mano de Obra de la Instalacion Electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
9	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**23.706.400**
9.1		Reparacion de turbo p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
9.2		Turbo	Unidad	EVENTO	1	22.935.500
9.3		Juego junta turbo	Unidad	EVENTO	1	600.900
10	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**21.343.800**
10.1		Ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.119.700
10.2		Punta eje delantero	Unidad	EVENTO	1	3.824.300
10.3		Ruleman interior exterior palier	Unidad	EVENTO	1	916.500
10.4		Palier	Unidad	EVENTO	1	3.418.600
10.5		Juego engranajes diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.211.600
10.6		Corona piñon	Unidad	EVENTO	1	6.465.300
10.7		Ruleman	Unidad	EVENTO	1	827.800
10.8		Reten piñon	Unidad	EVENTO	1	73.400
10.9		Tuerca	Unidad	EVENTO	1	24.500
10.10		Perno satelite	Unidad	EVENTO	1	750.300
10.11		Junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	31.800
10.12		Reparacion tunel p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
10.13		Reparacion olla diferencial p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
10.14		Mano de Obra tren delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
10.15		Mano de Obra tren trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
11	78180101-013	Serv. de mant. y reparacion del sistema inyector (Bomba Inyectora) TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**49.659.500**
11.1		Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	46.482.200

11.2		Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.952.200
11.3		Retenes	Unidad	EVENTO	1	37.000
11.4		Juntas	Unidad	EVENTO	1	27.100
11.5		Bujias incandescente	Unidad	EVENTO	1	609.600
11.6		Cañitos bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	241.400
11.7		Limpieza de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	140.000
11.8		Mano de Obra sistema inyector p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
12	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**62.931.700**
12.1		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	279.200
12.2		Prefiltro de combustible	Unidad	EVENTO	1	212.900
12.3		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	206.700
12.4		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	337.300
12.5		Engrase de chasis	Unidad	EVENTO	1	13.000
12.6		Junta tapon carter	Unidad	EVENTO	1	8.700
12.7		Kit de correa, reten y tensores	Unidad	EVENTO	1	1.699.100
12.8		Correas externa	Unidad	EVENTO	1	393.800
12.9		Correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	254.400
12.10		Junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	690.000
12.11		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	19.438.000
12.12		Leva	Unidad	EVENTO	1	3.570.900
12.13		Cigueñal	Unidad	EVENTO	1	12.339.100
12.14		Piston	Unidad	EVENTO	1	1.498.700
12.15		Juego de aros de piston	Unidad	EVENTO	1	2.117.900
12.16		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.618.400
12.17		Bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	3.528.000
12.18		Valvula de escape y admision	Unidad	EVENTO	1	2.476.100
12.19		Guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	77.900
12.20		Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	238.200
12.21		Casquillo biela	Unidad	EVENTO	1	602.900
12.22		Cepillada tapa motor	Unidad	EVENTO	1	552.500
12.23		Reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	82.400
12.24		Retenes frente motor	Unidad	EVENTO	1	387.800
12.25		Tapon de agua block	Unidad	EVENTO	1	91.700

12.26		Carter motor	Unidad	EVENTO	1	2.852.400
12.27		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.571.600
12.28		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	2.372.100
12.29		Tornear buje de biela	Unidad	EVENTO	1	380.000
12.30		Alineacion: Block, leva,cigueñal y Brazo v	Unidad	EVENTO	1	720.000
12.31		Rectificacion cigueñal	Unidad	EVENTO	1	750.000
12.32		Mano de Obra por tensar correas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
12.33		Mano de Obra mantenimiento motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
12.34		Mano de Obra reparacion de motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
12.35		Aceite 15w50 para motor por litro	Litros	EVENTO	1	60.000
13	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**15.879.200**
13.1		Reparacion de radiador de agua p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
13.2		Limpieza de radiador de agua p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
13.3		Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	9.974.700
13.4		Manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	204.600
13.5		Radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	4.965.200
13.6		Refrigerante aditivo radiador	Unidad	EVENTO	1	394.700
14	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**28.860.600**
14.1		Compresor	Unidad	EVENTO	1	16.268.800
14.2		Filtro de A/A	Unidad	EVENTO	1	560.000
14.3		Secador/Enfriador	Unidad	EVENTO	1	654.200
14.4		Correa de A/A	Unidad	EVENTO	1	254.400
14.5		Valvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	1.301.400
14.6		Manguera de baja presion	Unidad	EVENTO	1	1.645.700
14.7		Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1	1.752.800
14.8		Bulbo presion de gas	Unidad	EVENTO	1	1.019.900
14.9		Polea	Unidad	EVENTO	1	3.739.800
14.10		Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	394.700
14.11		Aleta	Unidad	EVENTO	1	838.900
14.12		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	90.000
14.13		Limpieza de ventilador/soplador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
14.14		Mano de Obra A/A p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
15	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**7.670.200**

15.1		Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	6.276.300
15.2		Tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	323.400
15.3		Flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	560.500
15.4		Limpieza tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
15.5		Desmontaje y montaje de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
15.6		Mano de Obra sistema de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
16	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**13.206.800**
16.1		Picaporte puerta FR y RR LH	Unidad	EVENTO	1	608.400
16.2		Picaporte puerta FR y RR RH	Unidad	EVENTO	1	800.100
16.3		Cerradura de puerta FR y RR LH	Unidad	EVENTO	1	3.648.700
16.4		Cerradura de puerta FR y RR RH	Unidad	EVENTO	1	3.052.600
16.5		Cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	355.000
16.6		Cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	220.000
16.7		Cerradura tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	412.400
16.8		Mecanismo de levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	779.700
16.9		Limitador de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	500.900
16.10		Vidrios de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	1.909.500
16.11		Guia de vidrio c/u	Unidad	EVENTO	1	429.500
16.12		Colocar ventilete de aire trasero	Unidad	EVENTO	1	320.000
16.13		Mano de Obra reparacion de puertas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
17	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**18.638.000**
17.1		Reparacion Asiento FR LH	Unidad	EVENTO	1	650.000
17.2		Reparacion Asiento FR RH	Unidad	EVENTO	1	650.000
17.3		Reparacion Asiento RR LH	Unidad	EVENTO	1	650.000
17.4		Reparacion Asiento RR RH	Unidad	EVENTO	1	650.000
17.5		Reparar Puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	4.800.000
17.6		Reparar Puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	4.800.000
17.7		Volante	Unidad	EVENTO	1	4.989.700
17.8		Guardapolvo palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	888.300
17.9		Alfombrado de pisos	Unidad	EVENTO	1	390.000
17.10		Mano de Obra reparacion de tapiceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
18	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria TOYOTA PRADO 2000	Unidad	EVENTO	1	**41.537.700**
18.1		Reparacion completa	Unidad	EVENTO	1	5.577.500

18.2		Reparacion techo	Unidad	EVENTO	1	1.437.500
18.3		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	6.516.500
18.4		Reparacion guardabarro delantero	Unidad	EVENTO	1	4.370.000
18.5		Reparacion cabina completa	Unidad	EVENTO	1	5.635.000
18.6		Reparacion carroceria	Unidad	EVENTO	1	3.737.500
18.7		Reparacion base carroceria	Unidad	EVENTO	1	1.092.500
18.8		Buje chasis	Unidad	EVENTO	1	182.900
18.9		Parabrisa delantero	Unidad	EVENTO	1	3.415.800
18.10		Reparacion paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	747.500
18.11		Reparacion paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	805.000
18.12		Paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	2.805.700
18.13		Paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	3.775.000
18.14		Puntera paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	524.200
18.15		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	517.500
18.16		Colocar logo tipo	Unidad	EVENTO	1	227.600
18.17		Mano de Obra reparacion de carroceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONETA TOYOTA HILUX C/S 4X4 - AÑO 2013				
19	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**8.456.900**
19.1		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	260.000
19.2		Regulacion de caida de suspencion (pisada)	Unidad	EVENTO	1	180.000
19.3		Cambio de llanta	Unidad	EVENTO	1	5.661.200
19.4		Cambio de cubierta 225/75R16 AT c/u	Unidad	EVENTO	1	1.525.700
19.5		Reparacion de llanta p/ hora	Hora	EVENTO	1	660.000
19.6		Mano de Obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
20	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**31.617.200**
20.1		Anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	598.100
20.2		Engranaje 1a.	Unidad	EVENTO	1	2.093.800
20.3		Engranaje 2a.	Unidad	EVENTO	1	1.760.200
20.4		Engranaje par 3a.	Unidad	EVENTO	1	1.128.400
20.5		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	2.616.100
20.6		Engranaje 5a.	Unidad	EVENTO	1	1.175.000
20.7		Rodillos de engranajes	Unidad	EVENTO	1	346.100
20.8		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	2.549.300

20.9		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	3.813.100
20.10		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	513.300
20.11		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	807.100
20.12		Centralizador de cardan	Unidad	EVENTO	1	1.365.500
20.13		Cardan	Unidad	EVENTO	1	10.529.600
20.14		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	720.500
20.15		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	991.100
20.16		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	220.000
20.17		Aceite 75W90 para caja por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
20.18		Aceite 75w90 para transferencia por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
20.19		Mano de Obra por sistema de caja o transmision p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
21	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**36.005.400**
21.1		Muñequin de direccion LH	Unidad	EVENTO	1	331.300
21.2		Muñequin de direccion RH	Unidad	EVENTO	1	331.300
21.3		Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	5.578.100
21.4		Ruleman de masa FR	Unidad	EVENTO	1	898.000
21.5		Ruleman palier RR	Unidad	EVENTO	1	572.000
21.6		Reten de masa FR	Unidad	EVENTO	1	281.600
21.7		Reten palier RR	Unidad	EVENTO	1	100.700
21.8		Buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	125.700
21.9		Bieleta Delantera RH	Unidad	EVENTO	1	973.100
21.10		Bieleta Delantera LH	Unidad	EVENTO	1	973.100
21.11		Terminal de cremallera LH	Unidad	EVENTO	1	1.159.600
21.12		Terminal de cremallera RH	Unidad	EVENTO	1	1.159.600
21.13		Juego Guardapolvo de Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.401.300
21.14		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	14.365.300
21.15		Bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	5.485.500
21.16		Baño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	1.924.200
21.17		Aceite 80w90 diferencial trasero por litro	Litros	EVENTO	1	80.000
21.18		Aceite 5w90 diferencial delantero por litro	Litros	EVENTO	1	95.000
21.19		Mano de Obra por sistema de direccion p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
22	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**19.613.500**
22.1		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	1.361.300

22.2		Buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	545.500
22.3		Parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	4.329.600
22.4		Buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	275.100
22.5		Parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	3.125.800
22.6		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.703.900
22.7		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	472.900
22.8		Buje barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	125.700
22.9		Barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	2.366.400
22.10		Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	159.000
22.11		Bujes elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	34.600
22.12		Elasticos	Unidad	EVENTO	1	4.943.700
22.13		Mano de Obra por sistema de suspension p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
23	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague TOYOTA HILUX 2013	Unidad	UNIDAD	1	**13.085.500**
23.1		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.621.700
23.2		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	1.762.400
23.3		Plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.933.400
23.4		Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	68.400
23.5		Reten bancada trasero	Unidad	EVENTO	1	417.000
23.6		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.015.300
23.7		Bombin auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	534.600
23.8		Buje giro pedal de embrague	Unidad	EVENTO	1	18.800
23.9		Caño flexible de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	261.600
23.10		Corona volante	Unidad	EVENTO	1	5.032.300
23.11		Rectificacion de corona volante	Unidad	EVENTO	1	250.000
23.12		Mano de Obra por sistema de embrague p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
24	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**16.014.900**
24.1		Pastillas de frenos delantero	Unidad	EVENTO	1	1.209.400
24.2		Rectificacion disco de freno delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	250.000
24.3		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.755.900
24.4		Juego de reparo mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	827.100
24.5		Perno deslizante de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	55.000
24.6		Zapata de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	951.800
24.7		Rectificacion de tambor de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	200.000

24.8		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	1.627.100
24.9		Buje pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	18.800
24.10		Cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	636.300
24.11		Reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	680.000
24.12		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	3.015.000
24.13		Prisionero de ruedas	Unidad	EVENTO	1	47.300
24.14		Caño flexibles de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	2.276.100
24.15		Caño flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	152.700
24.16		Cabos de freno de mano (juego)	Unidad	EVENTO	1	625.400
24.17		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	220.500
24.18		Palanca de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	661.700
24.19		Suavizar pist. mordaza de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
24.20		Regulacion de pedal de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	90.000
24.21		Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	354.800
24.22		Mano de Obra sistema de frenos p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
25	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**5.116.300**
25.1		Motor limpia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	3.021.500
25.2		Gomas limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	137.000
25.3		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	452.300
25.4		Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	997.600
25.5		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	427.900
25.6		Mano de Obra sistema limpia parabrisa p/ hora	Hora	EVENTO	1	80.000
26	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**34.329.240**
26.1		Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	680.000
26.2		Bobina	Unidad	EVENTO	1	4.699.800
26.3		Rotor	Unidad	EVENTO	1	1.713.900
26.4		Bastidor	Unidad	EVENTO	1	2.100.000
26.5		Carbon	Unidad	EVENTO	1	148.500
26.6		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	513.400
26.7		Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	887.500
26.8		Bateria	Unidad	EVENTO	1	1.050.000
26.9		Porta carbon	Unidad	EVENTO	1	148.500
26.10		Mano de Obra por alternador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000

26.11		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	680.000
26.12		Inducido	Unidad	EVENTO	1	1.563.000
26.13		Carbon	Unidad	EVENTO	1	729.500
26.14		Bendix	Unidad	EVENTO	1	1.345.800
26.15		Campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	813.600
26.16		Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.775.000
26.17		Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	6.972.300
26.18		Mano de Obra sistema motor de arranque p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
26.19		Reparacion de luces	Unidad	EVENTO	1	340.000
26.20		Faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	2.871.000
26.21		Foco 2Fil 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	31.300
26.22		Foco HB2 12V 60W 55W	Unidad	EVENTO	1	337.000
26.23		Foco 21/5W	Unidad	EVENTO	1	32.700
26.24		Foco Ficha 12V 8W	Unidad	EVENTO	1	20.000
26.25		Faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	196.740
26.26		Faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	1.447.100
26.27		Focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	61.000
26.28		Reflector	Unidad	EVENTO	1	2.380.000
26.29		Interruptor marcha atras	Unidad	EVENTO	1	281.600
26.30		Mano de Obra de la Instalacion Electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
27	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**25.822.600**
27.1		Reparacion sistema turbo p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
27.2		Turbo	Unidad	EVENTO	1	25.142.600
27.3		Accesorios externa de turbo	Unidad	EVENTO	1	510.000
28	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**23.124.300**
28.1		Ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	898.000
28.2		Punta eje delantero	Unidad	EVENTO	1	3.106.000
28.3		Ruleman palier	Unidad	EVENTO	1	572.000
28.4		Palier	Unidad	EVENTO	1	4.212.000
28.5		Juego engranaje diferencial	Unidad	EVENTO	1	5.800.000
28.6		Corona piñon	Unidad	EVENTO	1	6.569.700
28.7		Ruleman	Unidad	EVENTO	1	813.500
28.8		Reten piñon	Unidad	EVENTO	1	153.000

28.9		Tuerca diferencial	Unidad	EVENTO	1	24.500
28.10		Perno satelite	Unidad	EVENTO	1	270.600
28.11		Junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	25.000
28.12		Reparacion olla diferencial p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
28.13		Reparacion tunel p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
28.14		Mano de Obra tren delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
28.15		Mano de Obra tren trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
29	78180101-013	Serv. de mant. y reparacion del sistema inyector (Bomba Inyectora) TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**25.516.400**
29.1		Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	17.801.400
29.2		Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	6.634.500
29.3		Reten de pico	Unidad	EVENTO	1	20.000
29.4		Junta de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	27.500
29.5		Bujia incandescente	Unidad	EVENTO	1	297.900
29.6		Cañitos bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	315.100
29.7		Mantenimiento de picos p/ hora	Hora	EVENTO	1	250.000
29.8		Mano de Obra sistema inyector p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
30	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**59.309.400**
30.1		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	235.800
30.2		Junta tapon carter	Unidad	EVENTO	1	8.700
30.3		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	106.900
30.4		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	266.600
30.5		Engrase de chasis	Unidad	EVENTO	1	13.000
30.6		Correa dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	1.662.800
30.7		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	79.700
30.8		Rotula	Unidad	EVENTO	1	811.300
30.9		Guardapolvo GB RR LH	Unidad	EVENTO	1	769.400
30.10		Guardapolvo GB RR RH	Unidad	EVENTO	1	769.400
30.11		Seguro protector	Unidad	EVENTO	1	8.400
30.12		Seguro Guardapolvo de GB	Unidad	EVENTO	1	8.400
30.13		Junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	599.600
30.14		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	16.870.800
30.15		Leva	Unidad	EVENTO	1	3.000.400
30.16		Cigueñal	Unidad	EVENTO	1	11.874.200

30.17		Piston	Unidad	EVENTO	1	843.100
30.18		Juego de aros de piston	Unidad	EVENTO	1	1.681.400
30.19		Kit de cilindro STD	Unidad	EVENTO	1	685.000
30.20		Alineacion: Block, leva,cigueñal y Brazo v	Unidad	EVENTO	1	680.000
30.21		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.470.600
30.22		Bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	2.970.000
30.23		Valvula de escape y admision	Unidad	EVENTO	1	2.154.200
30.24		Guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	87.800
30.25		Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	1.266.100
30.26		Casquillo biela	Unidad	EVENTO	1	648.400
30.27		Esmerilado y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	580.000
30.28		Cepillada tapa motor	Unidad	EVENTO	1	510.000
30.29		Reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	66.100
30.30		Retenes frente motor	Unidad	EVENTO	1	144.300
30.31		Tapon de agua block	Unidad	EVENTO	1	47.500
30.32		Carter motor	Unidad	EVENTO	1	2.324.100
30.33		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.571.600
30.34		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.888.800
30.35		Tornear buje de biela	Unidad	EVENTO	1	360.000
30.36		Rectificacion cigueñal	Unidad	EVENTO	1	680.000
30.37		Mano de Obra por tensar correas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
30.38		Mano de Obra reparacion motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
30.39		Mano de Obra mantenimiento motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
30.40		Aceite 15w50 para motor por litro	Litros	EVENTO	1	55.000
31	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**13.452.800**
31.1		Reparacion de radiador de agua p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	180.000
31.2		Limpieza de radiador de agua p/ hora	Hora	EVENTO	1	210.000
31.3		Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	8.810.600
31.4		Manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	144.500
31.5		Radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.739.800
31.6		Refrigerante aditivo radiador	Unidad	EVENTO	1	367.900
32	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**20.176.200**
32.1		Compresor	Unidad	EVENTO	1	8.366.800

32.2		Filtro de A/A	Unidad	EVENTO	1	484.900
32.3		Secador/Enfriador	Unidad	EVENTO	1	638.600
32.4		Valvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	1.104.000
32.5		Manguera de baja presion	Unidad	EVENTO	1	1.716.800
32.6		Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1	2.265.300
32.7		Bulbo presion de gas	Unidad	EVENTO	1	2.096.800
32.8		Polea	Unidad	EVENTO	1	1.664.900
32.9		Ventilador	Unidad	EVENTO	1	900.200
32.10		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	60.000
32.11		Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	367.900
32.12		Acondicionamiento parte electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
32.13		Limpieza de ventilador/soplador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
32.14		Mano de Obra A/A p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
33	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**6.221.000**
33.1		Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	4.722.100
33.2		Tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	279.300
33.3		Flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	669.600
33.4		Limpieza tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
33.5		Desmontaje y montaje de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
33.6		Mano de Obra sistema de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
34	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**14.668.200**
34.1		Picaporte puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	451.000
34.2		Picaporte puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	451.000
34.3		Cerradura de puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	1.874.200
34.4		Cerradura de puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	1.874.200
34.5		Cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	519.900
34.6		Cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	239.400
34.7		Cerradura tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	221.700
34.8		Mecanismo de levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	959.900
34.9		Limitador de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	5.648.400
34.10		Vidrios de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	1.357.500
34.11		Guia de vidrio c/u	Unidad	EVENTO	1	901.000
34.12		Mano de Obra reparacion de puertas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000

35	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**26.173.500**
35.1		Reparacion Asiento FR LH	Unidad	EVENTO	1	550.000
35.2		Reparacion Asiento FR RH	Unidad	EVENTO	1	550.000
35.3		Reparar Puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	4.800.000
35.4		Reparar Puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	7.100.000
35.5		Volante	Unidad	EVENTO	1	10.131.000
35.6		Guardapolvo palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	772.500
35.7		Alfombrado de piso	Unidad	EVENTO	1	2.100.000
35.8		Mano de Obra reparacion de tapiceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
36	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria TOYOTA HILUX 2013	Unidad	EVENTO	1	**36.467.300**
36.1		Reparacion techo cabina	Unidad	EVENTO	1	1.400.000
36.2		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	5.800.000
36.3		Reparacion guardabarro delantero	Unidad	EVENTO	1	3.800.000
36.4		Reparacion cabina completa	Unidad	EVENTO	1	5.000.000
36.5		Reparacion carroceria	Unidad	EVENTO	1	3.500.000
36.6		Reparacion base carroceria	Unidad	EVENTO	1	1.010.000
36.7		Buje chasis	Unidad	EVENTO	1	232.900
36.8		Ajuste y encuadre carroceria completa	Unidad	EVENTO	1	270.000
36.9		Parabrisa delantero	Unidad	EVENTO	1	4.446.900
36.10		Luneta	Unidad	EVENTO	1	1.513.800
36.11		Reparacion paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	750.000
36.12		Reparacion paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	810.000
36.13		Paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	2.032.100
36.14		Paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	4.423.300
36.15		Puntera paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	308.300
36.16		Colocar logo tipo	Unidad	EVENTO	1	350.000
36.17		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	650.000
36.18		Mano de Obra reparacion de carroceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONETA TOYOTA HIACE - AÑO 2011				
37	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**3.834.400**
37.1		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	250.000
37.2		Regulacion de caida de suspencion (pisada)	Unidad	EVENTO	1	210.000
37.3		Cambio de llanta	Unidad	EVENTO	1	1.161.400

37.4		Cambio de cubierta 195R15C c/u	Unidad	EVENTO	1	1.333.000
37.5		Reparacion de llanta p/ hora	Hora	EVENTO	1	710.000
37.6		Mano de Obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
38	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**31.209.100**
38.1		Anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	286.100
38.2		Engranaje 1a.	Unidad	EVENTO	1	2.300.500
38.3		Engranaje 2a.	Unidad	EVENTO	1	1.282.500
38.4		Engranaje par 3a.	Unidad	EVENTO	1	1.099.600
38.5		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	2.406.600
38.6		Engranaje 5a.	Unidad	EVENTO	1	1.360.800
38.7		Rodillos de engranajes	Unidad	EVENTO	1	657.400
38.8		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	3.522.500
38.9		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	2.308.600
38.10		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	773.900
38.11		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	720.000
38.12		Centralizador	Unidad	EVENTO	1	1.512.000
38.13		Cardan	Unidad	EVENTO	1	5.831.500
38.14		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	683.000
38.15		Centralizador de cardan	Unidad	EVENTO	1	5.600.000
38.16		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	439.100
38.17		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	145.000
38.18		Aceite 75W90 para caja por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
38.19		Mano de Obra por sistema de caja o transmision p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
39	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**27.465.500**
39.1		Muñequin de direccion LH	Unidad	EVENTO	1	371.300
39.2		Muñequin de direccion RH	Unidad	EVENTO	1	371.300
39.3		Ruleman de masa FR	Unidad	EVENTO	1	1.248.200
39.4		Ruleman palier RR	Unidad	EVENTO	1	591.700
39.5		Reten palier RR	Unidad	EVENTO	1	115.800
39.6		Buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	115.500
39.7		Bieleta delantera RH	Unidad	EVENTO	1	621.100
39.8		Bieleta delantera LH	Unidad	EVENTO	1	621.100
39.9		Terminal de cremallera LH	Unidad	EVENTO	1	1.188.300

39.10		Terminal de cremallera RH	Unidad	EVENTO	1	1.188.300
39.11		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	12.155.900
39.12		Bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	5.320.500
39.13		Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	3.291.500
39.14		Aceite 5w90 diferencial trasero por litro	Litros	EVENTO	1	95.000
39.15		Mano de Obra por sistema de direccion p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
40	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**14.720.700**
40.1		Buje tensor	Unidad	EVENTO	1	178.400
40.2		Tensor	Unidad	EVENTO	1	439.500
40.3		Bujes parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	390.900
40.4		Parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	1.742.000
40.5		Buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	275.100
40.6		Parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	4.145.600
40.7		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	529.500
40.8		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	504.200
40.9		Bujes barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	114.800
40.10		Barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.420.000
40.11		Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	15.000
40.12		Bujes elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	36.500
40.13		Grillete elasticos	Unidad	EVENTO	1	554.500
40.14		Elasticos	Unidad	EVENTO	1	4.204.700
40.15		Mano de Obra por sistema de suspension p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
41	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**11.514.900**
41.1		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.382.300
41.2		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	862.000
41.3		Plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.675.700
41.4		Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	43.400
41.5		Reten bancada trasero	Unidad	EVENTO	1	419.200
41.6		Juego reparo bomba auxiliar embrague	Unidad	EVENTO	1	223.900
41.7		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	946.800
41.8		Bombin auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	585.300
41.9		Buje giro pedal de embrague	Unidad	EVENTO	1	32.300
41.10		Caño flexible de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	355.800

41.11		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	439.100
41.12		Corona volante	Unidad	EVENTO	1	4.099.100
41.13		Rectificacion de corona volante	Unidad	EVENTO	1	280.000
41.14		Mano de Obra por sistema de embrague p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
42	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**17.372.900**
42.1		Pastillas de frenos delantero	Unidad	EVENTO	1	1.105.700
42.2		Rectificacion disco de freno delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
42.3		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.627.000
42.4		Mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	3.613.000
42.5		Reparacion de perno deslizante de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	483.000
42.6		Zapata de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	827.300
42.7		Rectificacion de tambor de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
42.8		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	1.820.200
42.9		Buje pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	16.700
42.10		Cubetas de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	243.200
42.11		Reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	650.800
42.12		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	2.915.900
42.13		Cilindros de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	609.600
42.14		Prisionero de ruedas	Unidad	EVENTO	1	38.000
42.15		Caño flexibles de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	255.800
42.16		Caño flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	255.800
42.17		Cabos de freno de mano (juego)	Unidad	EVENTO	1	616.900
42.18		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	200.800
42.19		Palanca de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	883.200
42.20		Regulacion de pedal de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	110.000
42.21		Suavizar pist. mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	190.000
42.22		Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	360.000
42.23		Mano de Obra sistema de frenos p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
43	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**4.765.000**
43.1		Motor limpia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	2.746.700
43.2		Gomas limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	125.500
43.3		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	443.800
43.4		Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	997.600

43.5		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	361.400
43.6		Mano de Obra sistema limpia parabrisa p/ hora	Hora	EVENTO	1	90.000
44	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**23.790.000**
44.1		Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	224.000
44.2		Rotor	Unidad	EVENTO	1	1.555.100
44.3		Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	1.221.300
44.4		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.360.800
44.5		Colector de rotor alternador	Unidad	EVENTO	1	495.000
44.6		Carbon	Unidad	EVENTO	1	164.000
44.7		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	199.500
44.8		Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	60.000
44.9		Bateria	Unidad	EVENTO	1	841.900
44.10		Porta carbon	Unidad	EVENTO	1	164.000
44.11		Mano de Obra por alternador p/ hora	Hora	EVENTO	1	82.000
44.12		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	225.000
44.13		Inducido	Unidad	EVENTO	1	1.715.700
44.14		Carbon	Unidad	EVENTO	1	576.200
44.15		Bendix	Unidad	EVENTO	1	1.824.700
44.16		Campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	2.134.000
44.17		Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.758.100
44.18		Mano de Obra por reparacion motor de arranque p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
44.19		Reparacion de luces	Unidad	EVENTO	1	337.000
44.20		Faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	2.320.600
44.21		Foco 2Fil 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	31.300
44.22		Foco HB2 12V 60W 55W	Unidad	EVENTO	1	337.000
44.23		Foco 21/5W	Unidad	EVENTO	1	20.000
44.24		Foco Ficha 12V 8W	Unidad	EVENTO	1	29.300
44.25		Faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	2.144.300
44.26		Faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	924.000
44.27		Focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	65.000
44.28		Reflector	Unidad	EVENTO	1	2.358.400
44.29		Interruptor marcha atras	Unidad	EVENTO	1	281.800
44.30		Mano de Obra de la Instalacion Electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000

45	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**16.137.300**
45.1		Ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.248.200
45.2		Punta eje delantero	Unidad	EVENTO	1	1.958.700
45.3		Ruleman interior exterio palier	Unidad	EVENTO	1	591.800
45.4		Palier	Unidad	EVENTO	1	2.830.300
45.5		Planetario diferencial	Unidad	EVENTO	1	661.800
45.6		Satelite	Unidad	EVENTO	1	487.100
45.7		Corona piñon	Unidad	EVENTO	1	6.464.300
45.8		Ruleman	Unidad	EVENTO	1	827.800
45.9		Reten piñon	Unidad	EVENTO	1	153.000
45.10		Tuerca	Unidad	EVENTO	1	22.800
45.11		Perno satelite	Unidad	EVENTO	1	151.900
45.12		Junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	59.600
45.13		Reparacion olla diferencial p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
45.14		Reparacion tunel p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
45.15		Mano de Obra tren delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
45.16		Mano de Obra tren trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
46	78180101-013	Serv. de mant. y reparacion del sistema inyector (Bomba Inyectora) TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**38.389.200**
46.1		Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	36.216.200
46.2		Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	1.170.500
46.3		Bujias incandescente	Unidad	EVENTO	1	321.600
46.4		Cañitos bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	360.900
46.5		Limpieza de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	150.000
46.6		Mano de Obra sistema inyector p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
47	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**69.896.000**
47.1		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	235.800
47.2		Junta tapon carter	Unidad	EVENTO	1	8.700
47.3		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	106.900
47.4		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	337.300
47.5		Engrase de chasis	Unidad	EVENTO	1	13.000
47.6		Correa dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	2.343.700
47.7		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	69.100
47.8		Correas externa	Unidad	EVENTO	1	464.500

47.9		Correa de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	228.200
47.10		Rotula	Unidad	EVENTO	1	991.000
47.11		Seguro protector	Unidad	EVENTO	1	23.100
47.12		Seguro Guardapolvo de GB	Unidad	EVENTO	1	8.400
47.13		Junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	585.000
47.14		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	16.338.200
47.15		Piston	Unidad	EVENTO	1	1.151.600
47.16		Juego de aros de piston	Unidad	EVENTO	1	1.562.500
47.17		Leva	Unidad	EVENTO	1	3.106.000
47.18		Cigueñal	Unidad	EVENTO	1	12.296.800
47.19		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.502.300
47.20		Bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	2.981.000
47.21		Valvula de escape y admision	Unidad	EVENTO	1	15.280.000
47.22		Guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	76.800
47.23		Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	149.700
47.24		Casquillo biela	Unidad	EVENTO	1	288.600
47.25		Esmerilado y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	650.000
47.26		Reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	58.200
47.27		Retenes frente motor	Unidad	EVENTO	1	384.800
47.28		Tapon de agua block	Unidad	EVENTO	1	15.000
47.29		Carter motor	Unidad	EVENTO	1	2.345.300
47.30		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	1.669.400
47.31		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.880.100
47.32		Cepillada tapa motor	Unidad	EVENTO	1	460.000
47.33		Alineacion: Block, leva,cigueñal y Brazo v	Unidad	EVENTO	1	680.000
47.34		Tornear buje de biela	Unidad	EVENTO	1	360.000
47.35		Rectificacion cigueñal	Unidad	EVENTO	1	680.000
47.36		Mano de Obra por tensar correas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
47.37		Mano de Obra reparacion motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
47.38		Mano de Obra mantenimiento motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
47.39		Aceite 20w50 para motor por litro	Litros	EVENTO	1	55.000
48	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**15.117.900**
48.1		Reparacion de radiador de agua p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000

48.2		Limpieza de radiador de agua p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
48.3		Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	10.485.800
48.4		Manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	545.100
48.5		Radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.387.000
48.6		Refrigerante aditivo radiador	Unidad	EVENTO	1	360.000
49	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**19.531.900**
49.1		Compresor	Unidad	EVENTO	1	10.531.600
49.2		Filtro de A/A	Unidad	EVENTO	1	620.000
49.3		Secador/Enfriador	Unidad	EVENTO	1	458.000
49.4		Valvula expansora	Unidad	EVENTO	1	1.054.800
49.5		Manguera de baja presion	Unidad	EVENTO	1	1.711.500
49.6		Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1	1.732.700
49.7		Bulbo presion de gas	Unidad	EVENTO	1	850.000
49.8		Polea	Unidad	EVENTO	1	955.700
49.9		Aleta ventilador	Unidad	EVENTO	1	667.600
49.10		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	80.000
49.11		Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	360.000
49.12		Limpieza de ventilador/soplador	Unidad	EVENTO	1	170.000
49.13		Acondicionamiento parte electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
49.14		Mano de Obra A/A p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
50	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**5.991.100**
50.1		Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	4.397.100
50.2		Tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	291.700
50.3		Flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	792.300
50.4		Limpieza tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
50.5		Desmontaje y montaje de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
50.6		Mano de Obra sistema de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
51	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**10.385.600**
51.1		Picaporte puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	659.300
51.2		Picaporte puerta FR Y RR RH	Unidad	EVENTO	1	1.064.300
51.3		Cerradura de puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	2.005.300
51.4		Cerradura de puerta FR y RR RH	Unidad	EVENTO	1	1.919.800
51.5		Cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	335.900

51.6		Cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	166.000
51.7		Mecanismo de levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	897.900
51.8		Manija levantavidrio de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	110.300
51.9		Limitador de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	666.000
51.10		Vidrios de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	1.531.500
51.11		Guia de vidrio c/u	Unidad	EVENTO	1	859.300
51.12		Mano de Obra reparacion de puertas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
52	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**27.470.600**
52.1		Reparacion asiento FR LH	Unidad	EVENTO	1	480.000
52.2		Reparacion asiento FR RH	Unidad	EVENTO	1	480.000
52.3		Reparacion asiento segunda hilera LH	Unidad	EVENTO	1	480.000
52.4		Reparacion asiento segunda hilera RH	Unidad	EVENTO	1	480.000
52.5		Reparacion asiento tercera hilera LH	Unidad	EVENTO	1	480.000
52.6		Reparacion asiento tercera hilera RH	Unidad	EVENTO	1	480.000
52.7		Reparacion puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	4.900.000
52.8		Reparacion puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	4.900.000
52.9		Reparacion puerta RR RH	Unidad	EVENTO	1	4.900.000
52.10		Reparacion tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	4.800.000
52.11		Volante	Unidad	EVENTO	1	4.505.600
52.12		Guardapolvo palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	295.000
52.13		Alfombrado de pisos	Unidad	EVENTO	1	120.000
52.14		Mano de Obra reparacion de tapiceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
53	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria TOYOTA HIACE 2011	Unidad	EVENTO	1	**22.610.800**
53.1		Mano de Obra por reparacion de carroceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	160.000
53.2		Reparacion techo	Unidad	EVENTO	1	2.750.000
53.3		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	6.233.200
53.4		Reparacion guardabarro delantero	Unidad	EVENTO	1	4.950.000
53.5		Parabrisa delantero	Unidad	EVENTO	1	3.713.500
53.6		Paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	2.533.200
53.7		Paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	1.490.900
53.8		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	580.000
53.9		Colocar logo tipo	Unidad	EVENTO	1	200.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONETA TOYOTA PRADO 2010				

54	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**10.772.200**
54.1		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	280.000
54.2		Regulacion de caida de suspencion (pisada)	Unidad	EVENTO	1	230.000
54.3		Cambio de llanta	Unidad	EVENTO	1	7.754.400
54.4		Cambio de cubierta 265/65 R17 AT c/u	Unidad	EVENTO	1	1.557.800
54.5		Reparacion de llanta p/ hora	Hora	EVENTO	1	780.000
54.6		Mano de Obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
55	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**60.766.000**
55.1		Convertidor ATM	Unidad	EVENTO	1	14.472.800
55.2		Corona planetaria	Unidad	EVENTO	1	3.104.400
55.3		Cuerpo de filtro	Unidad	EVENTO	1	9.947.200
55.4		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	2.147.400
55.5		Disco de embrague ATM	Unidad	EVENTO	1	380.500
55.6		Disco de embrague directo	Unidad	EVENTO	1	395.200
55.7		Eje entrada ATM	Unidad	EVENTO	1	4.027.800
55.8		Eje salida ATM	Unidad	EVENTO	1	2.851.500
55.9		Engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	2.220.900
55.10		Filtro de caja ATM	Unidad	EVENTO	1	680.500
55.11		Piston de embrague	Unidad	EVENTO	1	452.300
55.12		Placa	Unidad	EVENTO	1	103.800
55.13		Placa de embrague	Unidad	EVENTO	1	338.100
55.14		Solenoide ATM	Unidad	EVENTO	1	1.935.300
55.15		Tambor embrague directa	Unidad	EVENTO	1	5.049.800
55.16		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	773.900
55.17		Centralizador	Unidad	EVENTO	1	1.707.100
55.18		Cardan	Unidad	EVENTO	1	5.810.300
55.19		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	547.200
55.20		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	880.300
55.21		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	2.014.700
55.22		Aceite ATF OH 49 para caja	Litros	EVENTO	1	75.000
55.23		Aceite WS para transferencia por litro	Litros	EVENTO	1	680.000
55.24		Mano de Obra por sistema de caja o transmision p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
56	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**42.584.500**

56.1		Muñequin de direccion	Unidad	EVENTO	1	434.300
56.2		Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	7.416.100
56.3		Ruleman de masa FR	Unidad	EVENTO	1	1.210.900
56.4		Ruleman de masa RR	Unidad	EVENTO	1	2.749.100
56.5		Reten de masa FR	Unidad	EVENTO	1	262.200
56.6		Reten de masa RR	Unidad	EVENTO	1	93.600
56.7		Buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	124.700
56.8		Bieleta Delantera RH	Unidad	EVENTO	1	611.700
56.9		Bieleta Delantera LH	Unidad	EVENTO	1	611.700
56.10		Terminal de cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.384.000
56.11		Juego Guardapolvo de Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.569.900
56.12		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	17.177.400
56.13		Bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	5.497.300
56.14		Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	3.081.600
56.15		Aceite LCD 80W90 diferencial trasero por litro	Litros	EVENTO	1	80.000
56.16		Aceite 75w90 diferencial delantero por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
56.17		Mano de Obra sistema de direccion p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
57	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**18.148.900**
57.1		Buje tensor	Unidad	EVENTO	1	144.900
57.2		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	1.551.800
57.3		Tensor	Unidad	EVENTO	1	1.686.200
57.4		Bujes parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	645.100
57.5		Parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	5.172.400
57.6		Buje parrila superior	Unidad	EVENTO	1	306.100
57.7		Parrila superior	Unidad	EVENTO	1	3.000.400
57.8		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	2.213.500
57.9		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	992.800
57.10		Bujes barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	124.700
57.11		Barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.982.000
57.12		Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	159.000
57.13		Mano de Obra por sistema de suspension p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
58	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**15.288.400**
58.1		Pastillas de frenos delantero	Unidad	EVENTO	1	1.240.100

58.2		Rectificacion disco de freno delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	180.000
58.3		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	2.197.600
58.4		Reparo mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	268.400
58.5		Reparacion de perno deslizante de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	23.100
58.6		Pastilla de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	881.900
58.7		Rectificacion de disco de freno trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	160.000
58.8		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	2.238.600
58.9		Buje pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	47.900
58.10		Reparo mordaza de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	228.400
58.11		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	3.465.200
58.12		Prisionero de ruedas	Unidad	EVENTO	1	42.700
58.13		Caño flexibles de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	310.800
58.14		Caño flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	310.800
58.15		Cabos de freno de mano (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.407.600
58.16		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	283.100
58.17		Palanca de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	1.137.400
58.18		Regulacion de pedal de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	110.000
58.19		Suavizar pist. mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	230.000
58.20		Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	354.800
58.21		Mano de Obra sistema de frenos p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
59	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**4.887.400**
59.1		Motor limpia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	2.362.500
59.2		Gomas limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	241.800
59.3		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	519.900
59.4		Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	1.162.100
59.5		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	431.100
59.6		Mano de Obra sistema limpia parabrisa p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
60	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**33.808.800**
60.1		Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	680.000
60.2		Alternador	Unidad	EVENTO	1	10.838.900
60.3		Rotor	Unidad	EVENTO	1	1.511.200
60.4		Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	1.106.500
60.5		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.460.900

60.6		Carbon	Unidad	EVENTO	1	164.000
60.7		Porta carbon	Unidad	EVENTO	1	274.700
60.8		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	198.000
60.9		Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	60.000
60.10		Bateria	Unidad	EVENTO	1	807.900
60.11		Mano de Obra Reparacion de alternador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
60.12		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	442.000
60.13		Inducido	Unidad	EVENTO	1	1.740.300
60.14		Carbon	Unidad	EVENTO	1	676.200
60.15		Bendix	Unidad	EVENTO	1	1.871.100
60.16		Campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	2.176.400
60.17		Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.908.800
60.18		Mano de Obra Reparacion motor de arranque p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
60.19		Reparacion de luces	Unidad	EVENTO	1	110.000
60.20		Faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	2.662.700
60.21		Foco 2Fil 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	34.600
60.22		Foco HB2 12V 60W 55W	Unidad	EVENTO	1	337.000
60.23		Foco 21/5W	Unidad	EVENTO	1	30.400
60.24		Foco Ficha 12V 8W	Unidad	EVENTO	1	20.000
60.25		Faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	318.000
60.26		Faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	2.615.100
60.27		Focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	48.800
60.28		Reflector	Unidad	EVENTO	1	923.700
60.29		Interruptor marcha atras	Unidad	EVENTO	1	281.600
60.30		Mano de Obra de la Instalacion Electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
61	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**23.536.600**
61.1		Reparacion de turbo p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
61.2		Turbo	Unidad	EVENTO	1	22.935.500
61.3		Juego junta turbo	Unidad	EVENTO	1	431.100
62	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**23.040.000**
62.1		Ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.210.900
62.2		Punta eje delantero	Unidad	EVENTO	1	3.148.400
62.3		Ruleman interior exterior palier	Unidad	EVENTO	1	2.749.100

62.4		Palier	Unidad	EVENTO	1	3.274.900
62.5		Juego de engranajes diferencial	Unidad	EVENTO	1	3.211.600
62.6		Corona piñon	Unidad	EVENTO	1	6.697.800
62.7		Ruleman	Unidad	EVENTO	1	813.500
62.8		Reten piñon	Unidad	EVENTO	1	153.000
62.9		Tuerca	Unidad	EVENTO	1	22.800
62.10		Perno satelite	Unidad	EVENTO	1	750.300
62.11		Junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	327.700
62.12		Reparacion tunel p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
62.13		Reparacion olla diferencial p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
62.14		Mano de Obra tren delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
62.15		Mano de Obra tren trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
63	78180101-013	Serv. de mant. y reparacion del sistema inyector (Bomba Inyectora) TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**51.763.400**
63.1		Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	46.482.200
63.2		Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	2.039.600
63.3		Retenes	Unidad	EVENTO	1	48.400
63.4		Juntas	Unidad	EVENTO	1	2.014.700
63.5		Bujias incandescente	Unidad	EVENTO	1	609.600
63.6		Cañitos bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	238.900
63.7		Limpieza de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	160.000
63.8		Mano de Obra sistema inyector p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
64	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**74.627.800**
64.1		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	301.600
64.2		Junta tapon carter	Unidad	EVENTO	1	8.700
64.3		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	206.700
64.4		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	220.100
64.5		Engrase de chasis	Unidad	EVENTO	1	13.000
64.6		Correa dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	1.699.100
64.7		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	1.195.100
64.8		Correas externa	Unidad	EVENTO	1	648.200
64.9		Guardapolvo GB RR LH	Unidad	EVENTO	1	682.600
64.10		Guardapolvo GB RR RH	Unidad	EVENTO	1	682.600
64.11		Seguro protector	Unidad	EVENTO	1	8.400

64.12		Seguro Guardapolvo de GB	Unidad	EVENTO	1	17.600
64.13		Junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	2.801.000
64.14		Piston	Unidad	EVENTO	1	1.011.500
64.15		Juego de aros de piston	Unidad	EVENTO	1	1.477.200
64.16		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	17.093.000
64.17		Leva	Unidad	EVENTO	1	3.570.900
64.18		Cigueñal	Unidad	EVENTO	1	12.339.100
64.19		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.618.400
64.20		Bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	17.093.000
64.21		Valvula de escape y admision	Unidad	EVENTO	1	266.100
64.22		Guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	92.200
64.23		Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	137.300
64.24		Casquillo biela	Unidad	EVENTO	1	195.200
64.25		Esmerilado y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	560.000
64.26		Reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	77.000
64.27		Retenes frente motor	Unidad	EVENTO	1	417.000
64.28		Tapon de agua block	Unidad	EVENTO	1	37.300
64.29		Carter motor	Unidad	EVENTO	1	2.961.200
64.30		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.571.600
64.31		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	2.372.100
64.32		Tornear buje de biela	Unidad	EVENTO	1	350.000
64.33		Alineacion: Block, leva,cigueñal y Brazo v	Unidad	EVENTO	1	650.000
64.34		Rectificacion cigueñal	Unidad	EVENTO	1	680.000
64.35		Mano de Obra por tensar correas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
64.36		Mano de Obra mantenimiento motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
64.37		Mano de Obra reparacion de motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
64.38		Aceite 15w50 para motor por litro	Litros	EVENTO	1	63.000
65	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**19.991.100**
65.1		Reparacion de radiador de agua p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	190.000
65.2		Limpieza de radiador de agua p/ hora	Hora	EVENTO	1	165.000
65.3		Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	12.244.700
65.4		Manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	215.500
65.5		Radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	6.808.000

65.6		Refrigerante aditivo radiador	Unidad	EVENTO	1	367.900
66	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**21.086.500**
66.1		Compresor	Unidad	EVENTO	1	11.439.000
66.2		Filtro de A/A	Unidad	EVENTO	1	560.000
66.3		Secador/Enfriador	Unidad	EVENTO	1	711.700
66.4		Correa de A/A	Unidad	EVENTO	1	393.800
66.5		Valvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	1.179.600
66.6		Manguera de baja presion	Unidad	EVENTO	1	1.317.600
66.7		Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1	2.007.500
66.8		Bulbo presion de gas	Unidad	EVENTO	1	950.700
66.9		Polea	Unidad	EVENTO	1	1.195.100
66.10		Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	367.900
66.11		Aleta	Unidad	EVENTO	1	533.600
66.12		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	90.000
66.13		Limpieza de ventilador/soplador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
66.14		Mano de Obra A/A p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
67	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**6.198.400**
67.1		Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	4.509.000
67.2		Tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	363.600
67.3		Flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	815.800
67.4		Limpieza tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
67.5		Desmontaje y montaje de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
67.6		Mano de Obra sistema de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
68	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**19.971.400**
68.1		Picaporte puerta FR y RR LH	Unidad	EVENTO	1	583.400
68.2		Picaporte puerta FR y RR RH	Unidad	EVENTO	1	583.400
68.3		Cerradura de puerta FR y RR LH	Unidad	EVENTO	1	3.651.000
68.4		Cerradura de puerta FR y RR RH	Unidad	EVENTO	1	3.456.800
68.5		Cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	598.000
68.6		Cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	263.900
68.7		Cerradura tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	2.022.200
68.8		Mecanismo de levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	906.500
68.9		Interruptor levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	3.380.500

68.10		Limitador de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	748.100
68.11		Vidrios de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	2.552.300
68.12		Guia de vidrio c/u	Unidad	EVENTO	1	734.000
68.13		Colocar ventilete de aire	Unidad	EVENTO	1	321.300
68.14		Mano de Obra reparacion de puertas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
69	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. de tapiceria y alfombrado para vehiculo TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**19.102.600**
69.1		Reparacion Asiento FR LH	Unidad	EVENTO	1	680.000
69.2		Reparacion Asiento FR RH	Unidad	EVENTO	1	680.000
69.3		Reparacion Asiento RR LH	Unidad	EVENTO	1	680.000
69.4		Reparacion Asiento RR RH	Unidad	EVENTO	1	680.000
69.5		Reparar Puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	6.359.900
69.6		Reparar Puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	5.621.400
69.7		Volante	Unidad	EVENTO	1	2.989.700
69.8		Guardapolvo palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	851.600
69.9		Alfombrado de pisos	Unidad	EVENTO	1	390.000
69.10		Mano de Obra reparacion de tapiceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
70	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria TOYOTA PRADO 2010	Unidad	EVENTO	1	**39.866.100**
70.1		Reparacion completa	Unidad	EVENTO	1	5.200.000
70.2		Reparacion techo	Unidad	EVENTO	1	1.500.000
70.3		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	5.769.800
70.4		Reparacion guardabarro delantero	Unidad	EVENTO	1	4.239.300
70.5		Reparacion cabina completa	Unidad	EVENTO	1	5.650.000
70.6		Reparacion carroceria	Unidad	EVENTO	1	3.550.000
70.7		Reparacion base carroceria	Unidad	EVENTO	1	1.050.000
70.8		Buje chasis	Unidad	EVENTO	1	384.800
70.9		Parabrisa delantero	Unidad	EVENTO	1	4.938.500
70.10		Reparacion paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	700.000
70.11		Reparacion paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	780.000
70.12		Paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	2.231.400
70.13		Paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	2.002.300
70.14		Puntera paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	820.000
70.15		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	600.000
70.16		Colocar logo tipo	Unidad	EVENTO	1	280.000

70.17		Mano de Obra reparacion de carroceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONETA TOYOTA LAND CRUISER - AÑO 2007/2015				
71	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**10.626.700**
71.1		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	280.000
71.2		Regulacion de caida de suspencion (pisada)	Unidad	EVENTO	1	230.000
71.3		Cambio de llanta	Unidad	EVENTO	1	7.480.400
71.4		Cambio de cubierta 265/65 R17 AT c/u	Unidad	EVENTO	1	1.686.300
71.5		Reparacion de llanta p/ hora	Hora	EVENTO	1	780.000
71.6		Mano de Obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
72	78180101-002	Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**55.320.640**
72.1		Convertidor ATM	Unidad	EVENTO	1	14.177.400
72.2		Corona planetaria	Unidad	EVENTO	1	2.909.700
72.3		Cuerpo de filtro	Unidad	EVENTO	1	1.133.000
72.4		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.544.300
72.5		Disco de embrague ATM	Unidad	EVENTO	1	353.200
72.6		Disco de embrague directo	Unidad	EVENTO	1	353.200
72.7		Eje entrada ATM	Unidad	EVENTO	1	2.737.000
72.8		Eje salida ATM	Unidad	EVENTO	1	3.866.000
72.9		Engranaje planetario	Unidad	EVENTO	1	6.586.440
72.10		Filtro de caja ATM	Unidad	EVENTO	1	680.500
72.11		Piston de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.055.300
72.12		Placa	Unidad	EVENTO	1	206.000
72.13		Placa de embrague	Unidad	EVENTO	1	270.000
72.14		Solenoide ATM	Unidad	EVENTO	1	1.935.300
72.15		Tambor embrague directa	Unidad	EVENTO	1	1.712.000
72.16		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	700.000
72.17		Centralizador	Unidad	EVENTO	1	4.557.000
72.18		Cardan	Unidad	EVENTO	1	6.528.700
72.19		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	500.000
72.20		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	901.000
72.21		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	1.689.600
72.22		Aceite ATF OH 49 para caja	Litros	EVENTO	1	75.000
72.23		Aceite WS para transferencia por litro	Litros	EVENTO	1	680.000

72.24		Mano de Obra por sistema de caja o transmision p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
73	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**37.585.700**
73.1		Muñequin de direccion	Unidad	EVENTO	1	669.900
73.2		Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	6.106.300
73.3		Ruleman de masa FR	Unidad	EVENTO	1	1.210.900
73.4		Ruleman de masa RR	Unidad	EVENTO	1	2.749.100
73.5		Reten de masa FR	Unidad	EVENTO	1	229.700
73.6		Reten de masa RR	Unidad	EVENTO	1	293.300
73.7		Buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	124.700
73.8		Bieleta Delantera RH	Unidad	EVENTO	1	856.400
73.9		Bieleta Delantera LH	Unidad	EVENTO	1	856.400
73.10		Terminal de cremallera	Unidad	EVENTO	1	1.323.600
73.11		Juego Guardapolvo de Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.323.600
73.12		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	14.978.600
73.13		Bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	4.576.800
73.14		Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	1.926.400
73.15		Aceite LCD 80W90 diferencial trasero por litro	Litros	EVENTO	1	80.000
73.16		Aceite 75w90 diferencial delantero por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
73.17		Mano de Obra sistema de direccion p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
74	78180101-004	Servicio Reparacion/Mantenimiento de sistema de suspension TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**18.725.000**
74.1		Buje tensor	Unidad	EVENTO	1	143.300
74.2		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	1.177.900
74.3		Tensor	Unidad	EVENTO	1	1.680.000
74.4		Bujes parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	543.300
74.5		Parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	4.240.700
74.6		Buje parrila superior	Unidad	EVENTO	1	307.100
74.7		Parrila superior	Unidad	EVENTO	1	3.000.400
74.8		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	2.492.400
74.9		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	851.400
74.10		Bujes barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	142.400
74.11		Barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	3.803.100
74.12		Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	173.000
74.13		Mano de Obra por sistema de suspension p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000

75	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**39.868.200**
75.1		Pastillas de frenos delantero	Unidad	EVENTO	1	1.214.000
75.2		Rectificacion disco de freno delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	1.800.000
75.3		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.858.100
75.4		Reparo mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	275.100
75.5		Reparacion de perno deslizante de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	60.000
75.6		Pastilla de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	852.600
75.7		Rectificacion de disco de freno trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
75.8		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	2.281.400
75.9		Buje pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	19.200
75.10		Reparo mordaza de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	228.400
75.11		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	27.710.500
75.12		Prisionero de ruedas	Unidad	EVENTO	1	25.600
75.13		Caño flexibles de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	273.300
75.14		Caño flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	273.300
75.15		Cabos de freno de mano (juego)	Unidad	EVENTO	1	1.086.400
75.16		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	250.600
75.17		Palanca de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	661.700
75.18		Regulacion de pedal de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	90.000
75.19		Suavizar pist. mordaza de freno	Unidad	EVENTO	1	168.000
75.20		Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	380.000
75.21		Mano de Obra sistema de frenos p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
76	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**7.534.800**
76.1		Motor limpia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	3.296.000
76.2		Gomas limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	300.100
76.3		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	870.100
76.4		Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	1.872.100
76.5		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	1.106.500
76.6		Mano de Obra sistema limpia parabrisa p/ hora	Hora	EVENTO	1	90.000
77	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**33.672.200**
77.1		Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	510.000
77.2		Alternador	Unidad	EVENTO	1	9.296.400
77.3		Rotor	Unidad	EVENTO	1	1.595.800

77.4		Placas de diodo	Unidad	EVENTO	1	1.434.700
77.5		Regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1	1.252.700
77.6		Carbon	Unidad	EVENTO	1	152.900
77.7		Porta carbon	Unidad	EVENTO	1	491.000
77.8		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	190.800
77.9		Control de carga de bateria	Unidad	EVENTO	1	41.800
77.10		Bateria	Unidad	EVENTO	1	1.131.400
77.11		Mano de Obra Reparacion de alternador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
77.12		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	680.000
77.13		Inducido	Unidad	EVENTO	1	1.740.300
77.14		Carbon	Unidad	EVENTO	1	745.300
77.15		Bendix	Unidad	EVENTO	1	1.871.100
77.16		Campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	2.081.100
77.17		Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.908.800
77.18		Mano de Obra Reparacion motor de arranque p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
77.19		Reparacion de luces	Unidad	EVENTO	1	240.000
77.20		Faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	2.279.000
77.21		Foco 2Fil 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	31.300
77.22		Foco HB2 12V 60W 55W	Unidad	EVENTO	1	337.000
77.23		Foco 21/5W	Unidad	EVENTO	1	31.300
77.24		Foco Ficha 12V 8W	Unidad	EVENTO	1	18.000
77.25		Faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	1.208.200
77.26		Faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	1.079.600
77.27		Focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	55.700
77.28		Reflector	Unidad	EVENTO	1	2.476.400
77.29		Interruptor marcha atras	Unidad	EVENTO	1	281.600
77.30		Mano de Obra de la Instalacion Electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
78	78180101-010	Reparacion y mantenimiento del sistema de turbo TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**27.111.400**
78.1		Reparacion de turbo p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
78.2		Turbo	Unidad	EVENTO	1	26.380.400
78.3		Juego junta turbo	Unidad	EVENTO	1	561.000
79	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**19.900.200**
79.1		Ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	1.210.900

79.2		Punta eje delantero	Unidad	EVENTO	1	3.148.400
79.3		Ruleman interior exterior palier	Unidad	EVENTO	1	2.556.600
79.4		Palier	Unidad	EVENTO	1	3.042.700
79.5		Juego de engranajes diferencial	Unidad	EVENTO	1	1.610.900
79.6		Corona piñon	Unidad	EVENTO	1	6.030.900
79.7		Ruleman	Unidad	EVENTO	1	777.900
79.8		Reten piñon	Unidad	EVENTO	1	149.100
79.9		Tuerca	Unidad	EVENTO	1	21.900
79.10		Perno satelite	Unidad	EVENTO	1	616.000
79.11		Junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	54.900
79.12		Reparacion tunel p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
79.13		Reparacion olla diferencial p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
79.14		Mano de Obra tren delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
79.15		Mano de Obra tren trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
80	78180101-013	Serv. de mant. reparacion sistema inyector (Bomba Inyectora) TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**36.316.300**
80.1		Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	26.624.500
80.2		Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	6.650.000
80.3		Retenes	Unidad	EVENTO	1	96.700
80.4		Juntas	Unidad	EVENTO	1	81.200
80.5		Bujias incandescente	Unidad	EVENTO	1	1.191.600
80.6		Cañitos bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	1.322.300
80.7		Limpieza de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	180.000
80.8		Mano de Obra sistema inyector p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
81	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**69.609.800**
81.1		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	301.600
81.2		Junta tapon carter	Unidad	EVENTO	1	11.600
81.3		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	188.200
81.4		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	220.100
81.5		Engrase de chasis	Unidad	EVENTO	1	13.000
81.6		Correa dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	1.699.100
81.7		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	760.800
81.8		Correas externa	Unidad	EVENTO	1	2.149.100
81.9		Guardapolvo GB RR LH	Unidad	EVENTO	1	667.600

81.10		Guardapolvo GB RR RH	Unidad	EVENTO	1	1.008.800
81.11		Seguro protector	Unidad	EVENTO	1	68.100
81.12		Seguro Guardapolvo de GB	Unidad	EVENTO	1	159.900
81.13		Junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	1.689.600
81.14		Piston	Unidad	EVENTO	1	3.372.300
81.15		Juego de aros de piston	Unidad	EVENTO	1	1.683.300
81.16		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	15.550.400
81.17		Leva	Unidad	EVENTO	1	6.719.000
81.18		Cigueñal	Unidad	EVENTO	1	12.339.100
81.19		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.470.600
81.20		Bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	3.592.700
81.21		Valvula de escape y admision	Unidad	EVENTO	1	2.366.400
81.22		Guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	1.273.800
81.23		Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	602.900
81.24		Casquillo biela	Unidad	EVENTO	1	602.900
81.25		Esmerilado y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	580.000
81.26		Reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	528.700
81.27		Retenes frente motor	Unidad	EVENTO	1	144.300
81.28		Tapon de agua block	Unidad	EVENTO	1	44.300
81.29		Carter motor	Unidad	EVENTO	1	2.961.200
81.30		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.571.600
81.31		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.888.800
81.32		Tornear buje de biela	Unidad	EVENTO	1	450.000
81.33		Alineacion: Block, leva,cigueñal y Brazo v	Unidad	EVENTO	1	680.000
81.34		Rectificacion cigueñal	Unidad	EVENTO	1	680.000
81.35		Mano de Obra por tensar correas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
81.36		Mano de Obra mantenimiento motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
81.37		Mano de Obra reparacion de motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
81.38		Aceite 15w50 para motor por litro	Litros	EVENTO	1	60.000
82	78180101-015	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Refrigeración del Motor TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**14.691.900**
82.1		Reparacion de radiador de agua p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
82.2		Limpieza de radiador de agua p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
82.3		Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	9.711.800

82.4		Manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	168.400
82.5		Radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	4.057.000
82.6		Refrigerante aditivo radiador	Unidad	EVENTO	1	394.700
83	78180101-016	Serv. de mant. y repar. de Sistema de Aire Acondicionado TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**24.220.400**
83.1		Compresor	Unidad	EVENTO	1	6.740.200
83.2		Filtro de A/A	Unidad	EVENTO	1	464.800
83.3		Secador/Enfriador	Unidad	EVENTO	1	643.300
83.4		Correa de A/A	Unidad	EVENTO	1	233.800
83.5		Valvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	1.369.900
83.6		Manguera de baja presion	Unidad	EVENTO	1	1.595.200
83.7		Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1	1.388.700
83.8		Bulbo presion de gas	Unidad	EVENTO	1	1.974.100
83.9		Polea	Unidad	EVENTO	1	6.550.300
83.10		Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	379.400
83.11		Aleta	Unidad	EVENTO	1	2.460.700
83.12		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	80.000
83.13		Limpieza de ventilador/soplador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
83.14		Mano de Obra A/A p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
84	78180101-018	Serv. de mant. y repar. de Tanque de combustible TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**7.194.800**
84.1		Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	5.261.200
84.2		Tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	279.300
84.3		Flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	1.064.300
84.4		Limpieza tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	210.000
84.5		Desmontaje y montaje de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	210.000
84.6		Mano de Obra sistema de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
85	78180101-017	Serv. de mant. y repar. de Regulación de puertas TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**24.796.800**
85.1		Picaporte puerta FR y RR LH	Unidad	EVENTO	1	1.450.400
85.2		Picaporte puerta FR y RR RH	Unidad	EVENTO	1	1.698.400
85.3		Cerradura de puerta FR y RR LH	Unidad	EVENTO	1	4.242.500
85.4		Cerradura de puerta FR y RR RH	Unidad	EVENTO	1	4.242.500
85.5		Cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	481.800
85.6		Cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	194.700
85.7		Cerradura tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	1.795.700

85.8		Mecanismo de levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	4.040.400
85.9		Interruptor levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	3.369.700
85.10		Limitador de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	662.000
85.11		Vidrios de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	1.814.700
85.12		Guia de vidrio c/u	Unidad	EVENTO	1	350.700
85.13		Colocar ventilete de aire	Unidad	EVENTO	1	283.300
85.14		Mano de Obra reparacion de puertas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
86	78180101-021	Servicio mantenim. o reparac. tapiceria y alfombrado vehiculo TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**24.408.900**
86.1		Reparacion Asiento FR LH	Unidad	EVENTO	1	680.000
86.2		Reparacion Asiento FR RH	Unidad	EVENTO	1	680.000
86.3		Reparacion Asiento RR LH	Unidad	EVENTO	1	680.000
86.4		Reparacion Asiento RR RH	Unidad	EVENTO	1	680.000
86.5		Reparar Puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	4.784.000
86.6		Reparar Puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	4.784.000
86.7		Volante	Unidad	EVENTO	1	10.627.700
86.8		Guardapolvo palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	921.000
86.9		Alfombrado de pisos	Unidad	EVENTO	1	402.200
86.10		Mano de Obra reparacion de tapiceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
87	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria TOYOTA LAND CRUIZER 2015	Unidad	EVENTO	1	**40.385.700**
87.1		Reparacion completa	Unidad	EVENTO	1	5.200.000
87.2		Reparacion techo	Unidad	EVENTO	1	1.500.000
87.3		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	5.779.900
87.4		Reparacion guardabarro delantero	Unidad	EVENTO	1	4.028.000
87.5		Reparacion cabina completa	Unidad	EVENTO	1	5.650.000
87.6		Reparacion carroceria	Unidad	EVENTO	1	3.550.000
87.7		Reparacion base carroceria	Unidad	EVENTO	1	1.050.000
87.8		Buje chasis	Unidad	EVENTO	1	384.800
87.9		Parabrisa delantero	Unidad	EVENTO	1	5.757.300
87.10		Reparacion paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	700.000
87.11		Reparacion paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	780.000
87.12		Paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	1.895.200
87.13		Paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	2.240.500
87.14		Puntera paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	820.000

87.15		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	600.000
87.16		Colocar logo tipo	Unidad	EVENTO	1	280.000
87.17		Mano de Obra reparacion de carroceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CAMIONETA TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD - AÑO 2015 / 2016				
88	78180101-001	Servicio de alineacion y balanceo TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**4.388.700**
88.1		Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1	265.000
88.2		Regulacion de caida de suspencion (pisada)	Unidad	EVENTO	1	150.000
88.3		Cambio de llanta	Unidad	EVENTO	1	1.560.000
88.4		Cambio de cubierta 225/75R16 AT c/u	Unidad	EVENTO	1	1.533.700
88.5		Reparacion de llanta p/ hora	Hora	EVENTO	1	710.000
88.6		Mano de Obra p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
89	78180101-002	Serv. repar. y mant. sistema de caja o transmision TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**33.628.900**
89.1		Anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1	748.000
89.2		Engranaje 1a.	Unidad	EVENTO	1	2.093.800
89.3		Engranaje 2a.	Unidad	EVENTO	1	1.760.200
89.4		Engranaje par 3a.	Unidad	EVENTO	1	1.128.400
89.5		Eje de mando	Unidad	EVENTO	1	2.616.100
89.6		Engranaje 5a.	Unidad	EVENTO	1	1.175.000
89.7		Rodillos de engranajes	Unidad	EVENTO	1	450.000
89.8		Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1	2.505.200
89.9		Eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1	3.813.100
89.10		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	2.277.900
89.11		Cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1	619.100
89.12		Centralizador de cardan	Unidad	EVENTO	1	1.365.500
89.13		Cardan	Unidad	EVENTO	1	10.648.900
89.14		Brida cardan	Unidad	EVENTO	1	796.600
89.15		Soporte de caja	Unidad	EVENTO	1	991.100
89.16		Juego de Juntas y retenes	Unidad	EVENTO	1	250.000
89.17		Aceite 75W90 para caja por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
89.18		Aceite 75w90 para transferencia por litro	Litros	EVENTO	1	110.000
89.19		Mano de Obra por sistema de caja o transmision p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
90	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**35.870.900**
90.1		Muñequin de direccion LH	Unidad	EVENTO	1	331.300

90.2		Muñequin de direccion RH	Unidad	EVENTO	1	331.300
90.3		Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	6.085.100
90.4		Ruleman de masa FR	Unidad	EVENTO	1	898.000
90.5		Ruleman palier RR	Unidad	EVENTO	1	572.000
90.6		Reten de masa FR	Unidad	EVENTO	1	281.600
90.7		Reten palier RR	Unidad	EVENTO	1	97.000
90.8		Buje estabilizador	Unidad	EVENTO	1	125.700
90.9		Bieleta Delantera RH	Unidad	EVENTO	1	973.400
90.10		Bieleta Delantera LH	Unidad	EVENTO	1	973.400
90.11		Terminal de cremallera LH	Unidad	EVENTO	1	1.159.600
90.12		Terminal de cremallera RH	Unidad	EVENTO	1	1.159.600
90.13		Juego Guardapolvo de Homocinetica	Unidad	EVENTO	1	1.401.300
90.14		Cremallera	Unidad	EVENTO	1	14.365.300
90.15		Bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	5.484.500
90.16		Caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1	1.286.800
90.17		Aceite 80w90 diferencial trasero por litro	Litros	EVENTO	1	80.000
90.18		Aceite 5w90 diferencial delantero por litro	Litros	EVENTO	1	95.000
90.19		Mano de Obra por sistema de direccion p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
91	78180101-004	Servicio Rep/Mant sistema de suspension TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**20.006.500**
91.1		Espiral delantero	Unidad	EVENTO	1	1.361.300
91.2		Buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	545.500
91.3		Parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1	4.329.600
91.4		Buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	275.100
91.5		Parrilla superior	Unidad	EVENTO	1	3.125.800
91.6		Amortiguador delantero	Unidad	EVENTO	1	1.758.500
91.7		Amortiguador trasero	Unidad	EVENTO	1	472.900
91.8		Buje barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	125.700
91.9		Barra estabilizador delantero	Unidad	EVENTO	1	2.366.400
91.10		Buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1	159.000
91.11		Bujes elastico trasero	Unidad	EVENTO	1	34.600
91.12		Elasticos	Unidad	EVENTO	1	5.282.100
91.13		Mano de Obra por sistema de suspension p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
92	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**11.704.000**

92.1		Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.522.700
92.2		Cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	988.200
92.3		Plato de presion	Unidad	EVENTO	1	1.884.600
92.4		Ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1	68.400
92.5		Reten bancada trasero	Unidad	EVENTO	1	417.000
92.6		Bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1	1.015.300
92.7		Bombin auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1	534.600
92.8		Buje giro pedal de embrague	Unidad	EVENTO	1	39.000
92.9		Caño flexible de bombin auxiliar	Unidad	EVENTO	1	261.600
92.10		Corona volante	Unidad	EVENTO	1	4.542.600
92.11		Rectificacion de corona volante	Unidad	EVENTO	1	260.000
92.12		Mano de Obra por sistema de embrague p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
93	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**14.729.800**
93.1		Pastillas de frenos delantero	Unidad	EVENTO	1	1.127.400
93.2		Rectificacion disco de freno delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	260.000
93.3		Disco de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	1.767.000
93.4		Juego de reparo mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	827.100
93.5		Perno deslizante de mordaza de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	161.000
93.6		Zapata de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	951.800
93.7		Rectificacion de tambor de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	210.000
93.8		Tambor de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	2.141.800
93.9		Buje pedal de freno	Unidad	EVENTO	1	19.400
93.10		Cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	636.300
93.11		Reparo bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	700.500
93.12		Bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	3.015.000
93.13		Prisionero de ruedas	Unidad	EVENTO	1	25.600
93.14		Caño flexibles de freno delantero	Unidad	EVENTO	1	249.300
93.15		Caño flexibles de freno trasero	Unidad	EVENTO	1	260.000
93.16		Cabos de freno de mano (juego)	Unidad	EVENTO	1	625.400
93.17		Bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	220.500
93.18		Palanca de freno de mano	Unidad	EVENTO	1	661.700
93.19		Suavizar pist. mordaza de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	180.000
93.20		Regulacion de pedal de freno p/ hora	Hora	EVENTO	1	160.000

93.21		Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1	360.000
93.22		Mano de Obra sistema de frenos p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
94	78180101-008	Serv. de repar. y mant. sistema limpiaparabrisas TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**5.250.700**
94.1		Motor limpia Parabrisa	Unidad	EVENTO	1	3.021.500
94.2		Gomas limpia parabrisas ambos lados	Unidad	EVENTO	1	261.400
94.3		Brazo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	452.300
94.4		Motor lanza agua	Unidad	EVENTO	1	997.600
94.5		Cepillo limpia parabrisa	Unidad	EVENTO	1	427.900
94.6		Mano de Obra sistema limpia parabrisa p/ hora	Hora	EVENTO	1	90.000
95	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**31.158.900**
95.1		Reparacion de alternador	Unidad	EVENTO	1	565.000
95.2		Bobina	Unidad	EVENTO	1	2.099.800
95.3		Rotor	Unidad	EVENTO	1	1.513.900
95.4		Bastidor	Unidad	EVENTO	1	2.069.100
95.5		Carbon	Unidad	EVENTO	1	1.156.300
95.6		Rulemanes	Unidad	EVENTO	1	1.150.000
95.7		Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1	787.500
95.8		Bateria	Unidad	EVENTO	1	1.110.000
95.9		Porta carbon	Unidad	EVENTO	1	248.500
95.10		Mano de Obra por reaparacion alternador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
95.11		Reparacion de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	460.000
95.12		Inducido	Unidad	EVENTO	1	1.563.000
95.13		Carbon	Unidad	EVENTO	1	248.400
95.14		Bendix	Unidad	EVENTO	1	1.345.800
95.15		Campo de arranque	Unidad	EVENTO	1	813.600
95.16		Automatico de arranque	Unidad	EVENTO	1	1.775.000
95.17		Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	6.697.800
95.18		Mano de Obra sistema motor de arranque p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
95.19		Reparacion de luces	Unidad	EVENTO	1	250.000
95.20		Faro delanteros	Unidad	EVENTO	1	2.371.000
95.21		Foco 2Fil 12VOLT	Unidad	EVENTO	1	29.300
95.22		Foco HB2 12V 60W 55W	Unidad	EVENTO	1	337.000
95.23		Foco 21/5W	Unidad	EVENTO	1	31.300

95.24		Foco Ficha 12V 8W	Unidad	EVENTO	1	20.000
95.25		Faros direccionales delantero	Unidad	EVENTO	1	250.000
95.26		Faros direccionales trasero	Unidad	EVENTO	1	968.000
95.27		Focos de luz tablero e interior cabina	Unidad	EVENTO	1	97.000
95.28		Reflector	Unidad	EVENTO	1	2.410.000
95.29		Interruptor marcha atras	Unidad	EVENTO	1	281.600
95.30		Mano de Obra de la Instalacion Electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
96	78180101-010	Repar. y mantenimiento del sistema de turbo TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**24.189.400**
96.1		Reparacion sistema turbo p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
96.2		Turbo	Unidad	EVENTO	1	23.452.400
96.3		Accesorios externa de turbo	Unidad	EVENTO	1	567.000
97	78180101-011	Serv. de mant. y repar. de Tren delantero y trasero TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**22.161.300**
97.1		Ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1	898.000
97.2		Punta eje delantero	Unidad	EVENTO	1	3.106.000
97.3		Ruleman palier	Unidad	EVENTO	1	572.000
97.4		Palier	Unidad	EVENTO	1	4.212.000
97.5		Juego engranaje diferencial	Unidad	EVENTO	1	4.837.000
97.6		Corona piñon	Unidad	EVENTO	1	6.569.700
97.7		Ruleman	Unidad	EVENTO	1	813.500
97.8		Reten piñon	Unidad	EVENTO	1	153.000
97.9		Tuerca diferencial	Unidad	EVENTO	1	24.500
97.10		Perno satelite	Unidad	EVENTO	1	270.600
97.11		Junta diferencial	Unidad	EVENTO	1	25.000
97.12		Reparacion olla diferencial p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
97.13		Reparacion tunel p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
97.14		Mano de Obra tren delantero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
97.15		Mano de Obra tren trasero p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
98	78180101-013	Serv. de mant. y reparacion sistema inyector (Bomba Inyectora) TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**25.111.000**
98.1		Bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	17.801.400
98.2		Picos inyectores	Unidad	EVENTO	1	6.190.700
98.3		Reten de pico	Unidad	EVENTO	1	48.400
98.4		Junta de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	27.500
98.5		Bujia incandescente	Unidad	EVENTO	1	297.900

98.6		Cañitos bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1	315.100
98.7		Mantenimiento de picos p/ hora	Hora	EVENTO	1	260.000
98.8		Mano de Obra sistema inyector p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
99	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**80.076.200**
99.1		Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1	235.800
99.2		Junta tapon carter	Unidad	EVENTO	1	11.600
99.3		Filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1	106.900
99.4		Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1	266.600
99.5		Engrase de chasis	Unidad	EVENTO	1	13.000
99.6		Correa dentada con tensores	Unidad	EVENTO	1	1.699.100
99.7		Ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1	1.797.300
99.8		Rotula	Unidad	EVENTO	1	811.300
99.9		Guardapolvo GB RR LH	Unidad	EVENTO	1	769.400
99.10		Guardapolvo GB RR RH	Unidad	EVENTO	1	769.400
99.11		Seguro protector	Unidad	EVENTO	1	8.400
99.12		Seguro Guardapolvo de GB	Unidad	EVENTO	1	8.400
99.13		Junta tapa motor(Juego)A	Unidad	EVENTO	1	523.200
99.14		Tapa motor	Unidad	EVENTO	1	14.642.600
99.15		Leva	Unidad	EVENTO	1	3.000.400
99.16		Cigueñal	Unidad	EVENTO	1	10.669.700
99.17		Piston	Unidad	EVENTO	1	1.172.700
99.18		Juego de aros de piston	Unidad	EVENTO	1	1.803.100
99.19		Kit de cilindro STD	Unidad	EVENTO	1	24.700.000
99.20		Alineaci?n: Block, leva,cigueñal y Brazo v	Unidad	EVENTO	1	680.000
99.21		Brazo de biela	Unidad	EVENTO	1	1.322.600
99.22		Bancada de leva	Unidad	EVENTO	1	965.000
99.23		Valvula de escape y admision	Unidad	EVENTO	1	2.230.000
99.24		Guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	87.800
99.25		Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1	1.266.100
99.26		Casquillo biela	Unidad	EVENTO	1	648.400
99.27		Esmerilado y armado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1	585.000
99.28		Cepillada tapa motor	Unidad	EVENTO	1	545.000
99.29		Reten guia de valvula	Unidad	EVENTO	1	66.100

99.30		Retenes frente motor	Unidad	EVENTO	1	144.300
99.31		Tapon de agua block	Unidad	EVENTO	1	37.500
99.32		Carter motor	Unidad	EVENTO	1	2.324.100
99.33		Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1	2.571.600
99.34		Bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1	1.888.800
99.35		Tornear buje de biela	Unidad	EVENTO	1	415.000
99.36		Rectificacion cigueñal	Unidad	EVENTO	1	720.000
99.37		Mano de Obra por tensar correas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
99.38		Mano de Obra reparacion motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
99.39		Mano de Obra mantenimiento motor p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
99.40		Aceite 15w50 para motor por litro	Litros	EVENTO	1	60.000
100	78180101-015	Serv. de mant. y repar. Sistema Refrigeración Motor TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**12.008.300**
100.1		Reparacion de radiador de agua p/ hora M.O.	Hora	EVENTO	1	170.000
100.2		Limpieza de radiador de agua p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
100.3		Radiador de agua	Unidad	EVENTO	1	7.416.100
100.4		Manguera de radiador	Unidad	EVENTO	1	144.500
100.5		Radiador de aceite	Unidad	EVENTO	1	3.739.800
100.6		Refrigerante aditivo radiador	Unidad	EVENTO	1	367.900
101	78180101-016	Serv. de mant. y repar. Sistema Aire Acondicionado TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**18.750.800**
101.1		Compresor	Unidad	EVENTO	1	8.366.800
101.2		Filtro de A/A	Unidad	EVENTO	1	350.600
101.3		Secador/Enfriador	Unidad	EVENTO	1	638.600
101.4		Valvula Expansora	Unidad	EVENTO	1	1.104.000
101.5		Manguera de baja presion	Unidad	EVENTO	1	1.259.400
101.6		Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1	1.665.300
101.7		Bulbo presion de gas	Unidad	EVENTO	1	2.047.000
101.8		Polea	Unidad	EVENTO	1	1.481.000
101.9		Ventilador	Unidad	EVENTO	1	900.200
101.10		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1	60.000
101.11		Refrigerante	Unidad	EVENTO	1	367.900
101.12		Acondicionamiento parte electrica p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
101.13		Limpieza de ventilador/soplador p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
101.14		Mano de Obra A/A p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000

102	78180101-018	Serv. de mant. y repar. Tanque de combustible TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**6.221.000**
102.1		Tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1	4.722.100
102.2		Tapa tanque	Unidad	EVENTO	1	279.300
102.3		Flotador de tanque	Unidad	EVENTO	1	669.600
102.4		Limpieza tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
102.5		Desmontaje y montaje de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	190.000
102.6		Mano de Obra sistema de tanque de combustible p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
103	78180101-017	Serv. de mant. y repar. Regulación de puertas TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**10.636.800**
103.1		Picaporte puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	351.800
103.2		Picaporte puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	351.800
103.3		Picaporte puerta RR LH	Unidad	EVENTO	1	351.800
103.4		Picaporte puerta RR RH	Unidad	EVENTO	1	351.800
103.5		Cerradura de puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	1.158.600
103.6		Cerradura de puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	1.181.200
103.7		Cerradura de puerta RR LH	Unidad	EVENTO	1	908.700
103.8		Cerradura de puerta RR RH	Unidad	EVENTO	1	908.700
103.9		Cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	532.300
103.10		Cabo de cerradura de capot	Unidad	EVENTO	1	292.300
103.11		Cerradura tapa trasera	Unidad	EVENTO	1	294.900
103.12		Mecanismo de levantavidrio de puerta	Unidad	EVENTO	1	914.800
103.13		Limitador de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	609.600
103.14		Vidrios de puerta c/u	Unidad	EVENTO	1	1.357.500
103.15		Guia de vidrio c/u	Unidad	EVENTO	1	901.000
103.16		Mano de Obra reparacion de puertas p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
104	78180101-021	Serv. mant. o repar. tapiceria y alfombrado vehic. TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**34.324.000**
104.1		Reparacion Asiento FR LH	Unidad	EVENTO	1	560.000
104.2		Reparacion Asiento FR RH	Unidad	EVENTO	1	560.000
104.3		Reparacion Asiento RR LH	Unidad	EVENTO	1	560.000
104.4		Reparacion Asiento RR RH	Unidad	EVENTO	1	560.000
104.5		Reparar Puerta FR LH	Unidad	EVENTO	1	4.800.000
104.6		Reparar Puerta FR RH	Unidad	EVENTO	1	4.800.000
104.7		Reparar Puerta RR LH	Unidad	EVENTO	1	7.150.000
104.8		Reparar Puerta RR RH	Unidad	EVENTO	1	7.150.000

104.9		Volante	Unidad	EVENTO	1	5.810.100
104.10		Guardapolvo palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1	1.804.900
104.11		Alfombrado de piso	Unidad	EVENTO	1	399.000
104.12		Mano de Obra reparacion de tapiceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000
105	78180101-027	Mantenimiento y reparacion de carroceria TOYOTA HILUX D/C 4X4 TD AÑO 2015/2016	Unidad	EVENTO	1	**36.743.500**
105.1		Reparacion techo cabina	Unidad	EVENTO	1	1.450.000
105.2		Reparacion capot	Unidad	EVENTO	1	5.876.000
105.3		Reparacion guardabarro delantero	Unidad	EVENTO	1	3.950.000
105.4		Reparacion cabina completa	Unidad	EVENTO	1	5.100.000
105.5		Reparacion carroceria	Unidad	EVENTO	1	3.350.000
105.6		Reparacion base carroceria	Unidad	EVENTO	1	980.000
105.7		Buje chasis	Unidad	EVENTO	1	232.900
105.8		Ajuste y encuadre carroceria completa	Unidad	EVENTO	1	270.000
105.9		Parabrisa delantero	Unidad	EVENTO	1	4.197.100
105.10		Luneta	Unidad	EVENTO	1	2.584.000
105.11		Reparacion paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	780.000
105.12		Reparacion paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	820.000
105.13		Paragolpe delantero	Unidad	EVENTO	1	2.324.800
105.14		Paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	3.436.100
105.15		Puntera paragolpe trasero	Unidad	EVENTO	1	332.600
105.16		Colocar logo tipo	Unidad	EVENTO	1	330.000
105.17		Pintura partes reparado	Unidad	EVENTO	1	560.000
105.18		Mano de Obra reparacion de carroceria p/ hora	Hora	EVENTO	1	170.000