**CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 07/2014, PARA "MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES DE VEHÍCULOS" - (ID. Nº 273.420)**

**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN**

## 1- INTRODUCCIÓN:

En la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 23 días del mes de junio del año dos mil catorce, siendo las 13:00 horas, en la Oficina del Departamento Unidad Operativa de Contratación de la Dirección Sanidad, se reúne el Comité de Evaluación conformado para la **Contratación Directa Nº 07/2014,** para **"Mantenimientos y reparaciones de vehículos" - (ID. Nº 273.420)**, a fin de determinar si las ofertas se ajustan a las condiciones de procedimiento de contratación establecidas en los siguientes documentos: Anexo B. Datos de la Contratación (DDLC); Anexo C. Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos; Anexo D. Formularios; y Anexo E. Documentos de la Oferta y para firma del contrato o emisión de Orden de Compra, la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y su Decreto Reglamentario. Además que dichas ofertas sean técnica y económicamente solventes y convenientes a los intereses de la Policía Nacional y al Estado Paraguayo.- - - - - - - - - - - -

## 2- APERTURA DE OFERTAS:

Habiéndose realizado la presentación de las ofertas el día 10 de junio del corriente año, según Acta Nº 17/2014, con participación de los siguientes oferentes según detalle:

| Número | Razón social | Monto de la Oferta |
|---|---|---|
| 1 | Servicio Técnico TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón | 54.070.500 |
| 2 | Taller A & T S.R.L. | 37.660.400 |
| 3 | Taller INTEGRAL de Francisco I. Riveros López | 102.345.730 |

## 3- VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS:

Que, de acuerdo a las facultades establecidas en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" Artículo 27 Del Comité de Evaluación y siguiendo el método de evaluación contenidas en el Artículo 61 del Decreto Reglamentario Nº 21.909/03 del Pliego de Bases y Condiciones, se procede a verificar el cumplimiento de las ofertas presentadas respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial y formal, según el siguiente cuadro:

Documentación de carácter sustancial:

| I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas. | Servicio Mecánico TOYOCAR de Wilfrido Andino L. | TALLER A y T S.R.L. | TALLER INTEGRAL de Francisco I. Riveros López |
|---|---|---|---|
| a) **Formulario de Oferta *** *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]* | Cumple | Cumple | Cumple |
| b) **Garantía de Mantenimiento de Oferta*** | Cumple | Cumple | Cumple |
| c) **Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley Nº 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución Nº 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *** | Cumple/Sipe | Cumple/Sipe | Cumple |

Del análisis de las documentaciones de carácter sustancial se pudo constatar que todos los oferentes cumplen con la **PRESENTACIÓN** requerida en la Carta de Invitación.

Al realizarse la verificación individual de las documentaciones de carácter sustancial, se puede observar lo siguiente:

1- Se observa en el Formulario Nº 1 Formulario de la Oferta, presentada por las firmas Servicio Mecánico TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón y Taller A & T S.R.L., han ofertado repuestos que no corresponden a los vehículos objetos del presente llamado. Los repuestos cotizados y que no corresponden, son los siguientes:

| **LOTE Nº 01: AMBULANCIA HP3 HYUNDAI H1 - AÑO 2012 - DIESEL** | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **1** | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 1.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | 440.000 | 100.000 |
| 1.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 80.000 |
| | | **DIRECCION, SUSPENSION EMBRAGUE Y FRENO** | | |
| **2** | 78180101-004 | **SERVICIO REPARACION / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN** | | |
| 2.4 | | Cambiar buje parrilla superior cada uno | 196.000 | 80.000 |
| 2.6 | | Cambiar buje tensor de rueda cada uno | 160.000 | 30.000 |
| 2.8 | | Cambiar barra torsion de suspension cada uno | 310.000 | 80.000 |
| 2.10 | | Soporte barra torsión | 180.000 | 20.000 |
| 2.11 | | Tornillo barra torsión | 35.000 | 5.000 |
| 2.12 | | Calce de espiral - cada uno | 150.000 | 50.000 |

| LOTE Nº 02: AMBULANCIA HP4 HYUNDAI H1 - AÑO 2006 - DIESEL | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **1** | **78180101-002** | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 1.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | 440.000 | 100.000 |
| 1.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 80.000 |

| LOTE Nº 03: AMBULANCIA HP5 MERCEDES BENZ SPRINTER - AÑO 2008 - DIESEL | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | |
| | **78180101-011** | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | 335.000 | 150.000 |
| 1.2 | | Correa dentada corta | NO APLICA | 100.000 |
| 1.5 | | Reten culata motor | 75.000 | 90.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | NO APLICA | 100.000 |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **2** | **78180101-002** | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 2.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 90.000 |

| LOTE Nº 04 - AMBULANCIA HP6 FORD RANGER - AÑO 2007 DIESEL | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | |
| **1** | **78180101-011** | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | 235.000 | 200.000 |
| 1.2 | | Correa dentada corta | 280.000 | NO APLICA |
| 1.5 | | Reten culata motor | 75.000 | 100.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | NO APLICA | 100.000 |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **2** | **78180101-002** | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 2.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 100.000 |

| LOTE Nº 05 - AMBULANCIA HP7 FORD RANGER - AÑO 2007 DIESEL | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | |
| **1** | 78180101-011 | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | 335.000 | 200.000 |
| 1.2 | | Correa dentada corta | 280.000 | NO APLICA |
| 1.5 | | Reten culata motor | 75.000 | 90.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | NO APLICA | 100.000 |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **2** | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 2.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 90.000 |

| LOTE Nº 06 - AUTOMOVIL HYUNDAI - ACCENT - 2010 - NAFTA | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | |
| **1** | 78180101-011 | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | |
| 1.1 | | Correa dentada | 245.000 | 150.000 |
| 1.4 | | Reten culata motor | 65.000 | 50.000 |

| LOTE Nº 07 - CAMIONETA - ISUZU D-MAX - 2011 - DIESEL | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | |
| **1** | 78180101-011 | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | NO APLICA | 150.000 |
| 1.2 | | Correa dentada corta | NO APLICA | 120.000 |
| 1.5 | | Reten culata motor | 75.000 | 80.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | NO APLICA | 100.000 |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **2** | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 2.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 90.000 |

| LOTE Nº 08 - CAMIONETA MITSUBISHI L-200 - AÑO 2002 - DIESEL | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **2** | **78180101-002** | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 2.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 80.000 |

| LOTE Nº 09 - CAMIONETA Chevrolet S10 - AÑO 2010 - FLEX | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A & T S.R.L. |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **REPUESTO (a) **** | **REPUESTO (a) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | |
| **1** | **78180101-011** | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | |
| 1.2 | | Correa dentada corta | NO APLICA | 100.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | NO APLICA | 100.000 |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | |
| **2** | **78180101-002** | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | |
| 2.6 | | Junta para diferencial | 210.000 | 90.000 |

2- La firma Taller A & T S.R.L., en su carpeta de ofertas ha presentado Garantía de Mantenimiento de Ofertas en formato de Declaración Jurada. En el Anexo B. Datos de la Contratación (DDLC), en su punto 15. De la Carta de Invitación, se aclara que no serán aceptadas Garantías de Mantenimiento de ofertas en formato de Declaración Jurada.

Por los motivos antes expuestos, se recomienda la **DESCALIFICACIÓN** de las ofertas presentadas por las firmas Taller A & T S.R.L. y Servicio Mecánico TOYOCAR de Wilfrido Andino Leguizamón.

La carpeta de oferta presentada por el Taller Integral de Francisco I. Riveros López, **CUMPLE** con la presentación en tiempo y forma de las documentaciones de carácter sustancial requeridas en la Carta de Invitación.

**Documentación de carácter formal:**

A continuación, se realiza la verificación de la presentación de la documentación de carácter formal, solicitada en la Carta de Invitación, del proveedor que ha cumplido con la presentación de la documentación sustancial:

| **II. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Físicas** | **TALLER INTEGRAL de Francisco I. Riveros López** |
|---|---|
| a) Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta. | Cumple/Sipe |
| b) Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC) | Cumple/Sipe |
| c) Los oferentes deberán presentar copia de la última declaración jurada del Impuesto al Valor Agregado del mes anteior o del año anterior (en caso de pequeños contribuyentes) o Certificados de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta. | Cumple/Sipe |
| d) Fotocopia simple de la Patente Municipal del Oferente. | Cumple/Sipe |
| e) En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocpia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los atos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes. | Cumple/Sipe |
| f) Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta. | Cumple/Sipe |
| g) Autorización del fabricante, representante o distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes. | N/A |

Según la verificación realizada, la oferta presentada por la firma Taller Integral de Francisco I. Riveros López, cumple con la presentación de la documentación de carácter formal.

## 4 – CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS:

Seguidamente se procede a realizar el cuadro comparativo de las ofertas calificadas, según el siguiente cuadro:

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

| LOTE Nº 01: AMBULANCIA HP3 HYUNDAI H1 - AÑO 2012 | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | CÓD. DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN | U.M. | Presentación | Cantidad | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 330.000 | 20.000 | 350.000 | 70.000 | 1.000 | 71.000 | 415.770 | 20.000 | 435.770 |
| 1.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 288.150 | 20.000 | 308.150 |
| 1.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| 1.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 0 | 220.000 | 220.000 |
| 1.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 20.000 | 460.000 | 100.000 | 100.000 | 200.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 80.000 | 5.000 | 85.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 1.000 | 41.000 | 80.000 | 20.000 | 100.000 |
| 1.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 35.000 | 1.000 | 36.000 | 10.000 | 20.000 | 30.000 |
| 1.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 40.000 | 10.000 | 50.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| 1.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 550.000 | 20.000 | 570.000 | 500.000 | 50.000 | 550.000 | 2.721.000 | 20.000 | 2.741.000 |
| 1.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 30.000 | 5.000 | 35.000 | 5.000 | 20.000 | 25.000 |
| 1.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 20.000 | 5.000 | 25.000 | 5.000 | 20.000 | 25.000 |
| 1.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 210.000 | 20.000 | 230.000 |
| 1.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 660.000 | 20.000 | 680.000 | 400.000 | 10.000 | 410.000 | 11.340.000 | 20.000 | 11.360.000 |
| | | **DIRECCION, SUSPENSION EMBRAGUE Y FRENO** | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 78180101-004 | **SERVICIO REPARACION / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Espiral delantero | Unidad | Evento | 1 | 360.000 | 20.000 | 380.000 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | 410.000 | 30.000 | 440.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.2 | | Cambiar amortiguador trasero c/u | Unidad | Evento | 1 | 385.000 | 20.000 | 405.000 | 400.000 | 20.000 | 420.000 | 250.000 | 40.000 | 290.000 |
| 2.3 | | Cambiar amortiguador delantero c/u | Unidad | Evento | 1 | 392.000 | 20.000 | 412.000 | 400.000 | 20.000 | 420.000 | 235.300 | 40.000 | 275.300 |
| 2.4 | | Cambiar buje parrilla superior cada uno | Unidad | Evento | 1 | 196.000 | 20.000 | 216.000 | 80.000 | 20.000 | 100.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.5 | | Cambiar buje parrilla inferior cada uno | Unidad | Evento | 1 | 215.000 | 20.000 | 235.000 | 60.000 | 10.000 | 70.000 | 40.000 | 20.000 | 60.000 |
| 2.6 | | Cambiar buje tensor de rueda cada uno | Unidad | Evento | 1 | 160.000 | 20.000 | 180.000 | 30.000 | 5.000 | 35.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Cambiar buje amortiguador cada uno | Unidad | Evento | 1 | 50.000 | 20.000 | 70.000 | 20.000 | 2.000 | 22.000 | 1.000 | 1.000 | 2.000 |
| 2.8 | | Cambiar barra torsion de suspension cad | Unidad | Evento | 1 | 310.000 | 20.000 | 330.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.9 | | Prisionero con tuerca de rueda - cada un | Unidad | Evento | 1 | 45.000 | 5.000 | 50.000 | 20.000 | 1.000 | 21.000 | 5.000 | 1.000 | 6.000 |
| 2.10 | | Soporte barra torsión | Unidad | Evento | 1 | 180.000 | 20.000 | 200.000 | 20.000 | 1.000 | 21.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.11 | | Tornillo barra torsión | Unidad | Evento | 1 | 35.000 | 10.000 | 45.000 | 5.000 | 1.000 | 6.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.12 | | Calce de espiral - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | 50.000 | 5.000 | 55.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.13 | | Reparación palanca cambio | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 85.000 | 85.000 | 100 | 30.000 | 30.100 | 0 | 5.000 | 5.000 |
| 2.14 | | Reparación pedalera | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 85.000 | 85.000 | 100 | 30.000 | 30.100 | 0 | 5.000 | 5.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **78180103-001** | **CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 260.000 | 20.000 | 280.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 275.000 | 10.000 | 285.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 205.000 | 10.000 | 215.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 90.000 | 20.000 | 110.000 |
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 189.000 | 10.000 | 199.000 | 120.000 | 1.000 | 121.000 | 120.000 | 20.000 | 140.000 |
| **4** | **78180101-014** | **SERV. DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Limpieza radiador | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 250.000 | 250.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| 4.2 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| 4.2 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **7.917.000** | | | **3.783.600** | | | **17.608.220** |

| LOTE Nº 02: AMBULANCIA HP4 HYUNDAI H1 - AÑO 2006 | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | CÓD. DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN | U.M. | Presentación | Cantidad | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 330.000 | 20.000 | 350.000 | 70.000 | 1.000 | 71.000 | 415.770 | 20.000 | 435.770 |
| 1.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 305.000 | 20.000 | 325.000 |
| 1.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| 1.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | 200.000 | 200.000 | 200.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 120.000 | 20.000 | 140.000 |
| 1.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 20.000 | 460.000 | 100.000 | 50.000 | 150.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 80.000 | 5.000 | 85.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 1.000 | 41.000 | 120.000 | 20.000 | 140.000 |
| 1.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 35.000 | 1.000 | 36.000 | 140.000 | 20.000 | 160.000 |
| 1.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 40.000 | 10.000 | 50.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| 1.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 550.000 | 20.000 | 570.000 | 500.000 | 50.000 | 550.000 | 3.389.000 | 20.000 | 3.409.000 |
| 1.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 30.000 | 5.000 | 35.000 | 5.000 | 20.000 | 25.000 |
| 1.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 20.000 | 5.000 | 25.000 | 5.000 | 20.000 | 25.000 |
| 1.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 100.000 | 190.000 | 70.000 | 20.000 | 90.000 |
| 1.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 660.000 | 20.000 | 680.000 | 400.000 | 10.000 | 410.000 | 1.134.000 | 120.000 | 1.254.000 |
| | | **DIRECCION, SUSPENSION EMBRAGUE Y FRENO** | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 78180101-004 | **SERVICIO REPARACION / MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Espiral delantero | Unidad | Evento | 1 | 360.000 | 20.000 | 380.000 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.2 | | Cambiar amortiguador trasero c/u | Unidad | Evento | 1 | 385.000 | 20.000 | 405.000 | 400.000 | 420.000 | 820.000 | 240.250 | 30.000 | 270.250 |
| 2.3 | | Cambiar amortiguador delantero c/u | Unidad | Evento | 1 | 392.000 | 20.000 | 412.000 | 400.000 | 10.000 | 410.000 | 220.700 | 30.000 | 250.700 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.4 | | Cambiar buje parrilla superior cada uno | Unidad | Evento | 1 | 196.000 | 20.000 | 216.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.5 | | Cambiar buje parrilla inferior cada uno | Unidad | Evento | 1 | 215.000 | 20.000 | 235.000 | 60.000 | 10.000 | 70.000 | 80.000 | 30.000 | 110.000 |
| 2.6 | | Cambiar buje tensor de rueda cada uno | Unidad | Evento | 1 | 160.000 | 20.000 | 180.000 | 20.000 | 2.000 | 22.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Cambiar buje amortiguador cada uno | Unidad | Evento | 1 | 50.000 | 20.000 | 70.000 | 20.000 | 2.000 | 22.000 | 1.000 | 1.000 | 2.000 |
| 2.8 | | Cambiar barra torsion de suspension cad | Unidad | Evento | 1 | 310.000 | 20.000 | 330.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.9 | | Prisionero con tuerca de rueda - cada un | Unidad | Evento | 1 | 45.000 | 5.000 | 50.000 | 20.000 | 1.000 | 21.000 | 5.000 | 5.000 | 10.000 |
| 2.10 | | Soporte barra torsión | Unidad | Evento | 1 | 180.000 | 20.000 | 200.000 | 30.000 | 1.000 | 31.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.11 | | Tornillo barra torsión | Unidad | Evento | 1 | 35.000 | 10.000 | 45.000 | 10.000 | 1.000 | 11.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.12 | | Calce de espiral - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | 30.000 | 10.000 | 40.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.13 | | Reparación palanca cambio | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 85.000 | 85.000 | 100 | 20.000 | 20.100 | 0 | 5.000 | 5.000 |
| 2.14 | | Reparación pedalera | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 85.000 | 85.000 | 100 | 20.000 | 20.100 | 0 | 5.000 | 5.000 |
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | 78180103-001 | **CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 280.000 | 20.000 | 300.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 275.000 | 10.000 | 285.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 130.000 | 20.000 | 150.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 205.000 | 10.000 | 215.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 189.000 | 10.000 | 199.000 | 120.000 | 1.000 | 121.000 | 140.000 | 20.000 | 160.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **4** | 78180101-014 | **SERV. DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Limpieza radiador | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 250.000 | 250.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| 4.2 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **7.867.000** | | | **4.161.500** | | | **7.776.720** |

| LOTE Nº 03: AMBULANCIA HP5 MERCEDES BENZ SPRINTER - AÑO 2008 - DIESEL | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | CÓD. DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN | U.M. | Presentación | Cantidad | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| | 78180101-011 | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | Unidad | Evento | 1 | 335.000 | 20.000 | 355.000 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.2 | | Correa dentada corta | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | 100.000 | 20.000 | 120.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.3 | | Rulemanes tensores | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 20.000 | 140.000 | 100.000 | 50.000 | 150.000 | 286.000 | 30.000 | 316.000 |
| 1.4 | | Bomba de agua | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 20.000 | 460.000 | 600.000 | 100.000 | 700.000 | 744.700 | 30.000 | 774.700 |
| 1.5 | | Reten culata motor | Unidad | Evento | 1 | 75.000 | 20.000 | 95.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.6 | | Juego de Reten frente motor | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 180.000 | 30.000 | 210.000 |
| 1.7 | | Junta tapa balancin | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 110.000 | 30.000 | 140.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba Inyectora | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 207.000 | 207.000 | 100.000 | 450.000 | 550.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 330.000 | 20.000 | 350.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 519.900 | 30.000 | 549.900 |
| 2.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 70.000 | 10.000 | 80.000 | 210.000 | 30.000 | 240.000 |
| 2.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 70.000 | 71.000 | 141.000 | 156.200 | 30.000 | 186.200 |
| 2.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100 | 150.000 | 150.100 | 0 | 210.000 | 210.000 |
| 2.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 20.000 | 460.000 | 100.000 | 50.000 | 150.000 | 340.000 | 40.000 | 380.000 |
| 2.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 45.000 | 85.000 | 120.000 | 20.000 | 140.000 |
| 2.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 60.000 | 10.000 | 70.000 | 140.000 | 1.000 | 141.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 60.000 | 10.000 | 70.000 | 156.200 | 30.000 | 186.200 |
| 2.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 300.000 | 20.000 | 320.000 | 500.000 | 50.000 | 550.000 | 3.410.000 | 210.000 | 3.620.000 |
| 2.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 40.000 | 10.000 | 50.000 | 10.000 | 30.000 | 40.000 |
| 2.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 40.000 | 10.000 | 50.000 | 10.000 | 30.000 | 40.000 |
| 2.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | 420.000 | 30.000 | 450.000 |
| 2.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 660.000 | 20.000 | 680.000 | 600.000 | 50.000 | 650.000 | 1.800.000 | 120.000 | 1.920.000 |
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | 78180103-001 | **CAMBIOS DE ACEITES Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 280.000 | 30.000 | 310.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 275.000 | 10.000 | 285.000 | 100.000 | 1.000 | 101.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 205.000 | 10.000 | 215.000 | 100.000 | 1.000 | 101.000 | 90.000 | 20.000 | 110.000 |
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 189.000 | 10.000 | 199.000 | 150.000 | 1.000 | 151.000 | 120.000 | 20.000 | 140.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 78180101-014 | **SERV.DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 40.000 | 40.000 |
| | | | | | | | | **5.891.000** | | | **4.845.200** | | | **10.274.000** |

| LOTE Nº 04 - AMBULANCIA HP6 FORD RANGER - AÑO 2007 DIESEL | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **U.M.** | **Presentación** | **Cantidad** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| **1** | 78180101-011 | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | Unidad | Evento | 1 | 235.000 | 20.000 | 255.000 | 200.000 | 10.000 | 210.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.2 | | Correa dentada corta | Unidad | Evento | 1 | 280.000 | 20.000 | 300.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.3 | | Rulemanes tensores | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 20.000 | 140.000 | 150.000 | 10.000 | 160.000 | 1.568.600 | 40.000 | 1.608.600 |
| 1.4 | | Bomba de agua | Unidad | Evento | 1 | 300.000 | 20.000 | 320.000 | 500.000 | 20.000 | 520.000 | 1.044.200 | 30.000 | 1.074.200 |
| 1.5 | | Reten culata motor | Unidad | Evento | 1 | 75.000 | 20.000 | 95.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.6 | | Juego de Reten frente motor | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 140.000 | 30.000 | 170.000 |
| 1.7 | | Junta tapa balancin | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | 80.000 | 30.000 | 110.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100.000 | 500.000 | 600.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| **2** | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 299.000 | 20.000 | 319.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 414.000 | 40.000 | 454.000 |
| 2.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 155.710 | 40.000 | 195.710 |
| 2.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 160.000 | 30.000 | 190.000 |
| 2.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 160.000 | 210.000 | 370.000 |
| 2.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 340.000 | 20.000 | 360.000 | 150.000 | 10.000 | 160.000 | 320.000 | 80.000 | 400.000 |
| 2.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 10.000 | 50.000 | 120.000 | 30.000 | 150.000 |
| 2.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 60.000 | 20.000 | 80.000 | 140.000 | 30.000 | 170.000 |
| 2.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 70.000 | 10.000 | 80.000 | 160.000 | 40.000 | 200.000 |
| 2.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 450.000 | 20.000 | 470.000 | 400.000 | 100.000 | 500.000 | 1.982.600 | 110.000 | 2.092.600 |
| 2.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 216.200 | 30.000 | 246.200 |
| 2.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 660.000 | 20.000 | 680.000 | 700.000 | 100.000 | 800.000 | 2.180.400 | 120.000 | 2.300.400 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **78180103-001** | **CAMBIOS DE ACEITES Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 280.000 | 30.000 | 310.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 275.000 | 10.000 | 285.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 110.000 | . 20.000 | 130.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 205.000 | 10.000 | 215.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 240.000 | 20.000 | 260.000 |
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 189.000 | 10.000 | 199.000 | 120.000 | 10.000 | 130.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **4** | **78180101-014** | **SERV.DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **6.063.000** | | | **4.710.200** | | | **10.601.710** |

| LOTE Nº 05 - AMBULANCIA HP7 FORD RANGER - AÑO 2007 DIESEL | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **U.M.** | **Presentación** | **Cantidad** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **78180101-011** | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | Unidad | Evento | 1 | 335.000 | 20.000 | 355.000 | 200.000 | 10.000 | 210.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.2 | | Correa dentada corta | Unidad | Evento | 1 | 280.000 | 20.000 | 300.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.3 | | Rulemanes tensores | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 20.000 | 140.000 | 150.000 | 10.000 | 160.000 | 1.568.600 | 40.000 | 1.608.600 |
| 1.4 | | Bomba de agua | Unidad | Evento | 1 | 340.000 | 20.000 | 360.000 | 500.000 | 20.000 | 520.000 | 1.044.200 | 30.000 | 1.074.200 |
| 1.5 | | Reten culata motor | Unidad | Evento | 1 | 75.000 | 20.000 | 95.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.6 | | Juego de Reten frente motor | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 140.000 | 30.000 | 170.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.7 | | Junta tapa balancin | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | 110.000 | 30.000 | 140.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 350.000 | 350.000 | 100.000 | 500.000 | 600.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **78180101-002** | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 230.000 | 20.000 | 250.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 414.000 | 40.000 | 454.000 |
| 2.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 155.710 | 30.000 | 185.710 |
| 2.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 160.000 | 30.000 | 190.000 |
| 2.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 0 | 210.000 | 210.000 |
| 2.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 20.000 | 460.000 | 150.000 | 10.000 | 160.000 | 310.000 | 40.000 | 350.000 |
| 2.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 10.000 | 50.000 | 120.000 | 30.000 | 150.000 |
| 2.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 60.000 | 20.000 | 80.000 | 140.000 | 10.000 | 150.000 |
| 2.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 60.000 | 10.000 | 70.000 | 160.000 | 10.000 | 170.000 |
| 2.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 400.000 | 20.000 | 420.000 | 400.000 | 100.000 | 500.000 | 1.982.600 | 110.000 | 2.092.600 |
| 2.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 216.200 | 30.000 | 246.200 |
| 2.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 618.000 | 20.000 | 638.000 | 700.000 | 100.000 | 800.000 | 2.180.400 | 120.000 | 2.300.400 |
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | **78180103-001** | **CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 280.000 | 30.000 | 310.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 275.000 | 10.000 | 285.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 205.000 | 10.000 | 215.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 240.000 | 20.000 | 260.000 |
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 189.000 | 10.000 | 199.000 | 120.000 | 10.000 | 130.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **4** | **78180101-014** | **SERV.DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **6.092.000** | | | **4.686.200** | | | **10.361.710** |

| **LOTE Nº 06 - AUTOMOVIL HYUNDAI - ACCENT - 2010 - NAFTA** | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **U.M.** | **Presentación** | **Cantidad** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **78180101-011** | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Correa dentada | Unidad | Evento | 1 | 245.000 | 20.000 | 265.000 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.2 | | Rulemanes tensores | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 260.000 | 30.000 | 290.000 |
| 1.3 | | Bomba de agua | Unidad | Evento | 1 | 415.000 | 20.000 | 435.000 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 1.100.000 | 40.000 | 1.140.000 |
| 1.4 | | Reten culata motor | Unidad | Evento | 1 | 65.000 | 20.000 | 85.000 | 50.000 | 5.000 | 55.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.5 | | Juego de Reten frente motor | Unidad | Evento | 1 | 80.000 | 20.000 | 100.000 | 70.000 | 5.000 | 75.000 | 110.000 | 10.000 | 120.000 |
| 1.6 | | Junta tapa balancin | Unidad | Evento | 1 | 75.000 | 20.000 | 95.000 | 80.000 | 5.000 | 85.000 | 120.000 | 20.000 | 140.000 |
| 1.7 | | Reparar bomba inyectora | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.8 | | Cambio de correa serpiente | Unidad | Evento | 1 | 195.000 | 20.000 | 215.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | 70.000 | 20.000 | 90.000 |
| 1.9 | | Cambio de fibra de freno trasero con rectificación de tambor | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 20.000 | 140.000 | 350.000 | 50.000 | 400.000 | 140.000 | 30.000 | 170.000 |
| 1.10 | | Cambio de muñequines de dirección | Unidad | Evento | 1 | 235.000 | 20.000 | 255.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 190.000 | 30.000 | 220.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **78180103-001** | **CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Cambio de filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 185.000 | 10.000 | 195.000 | 100.000 | 1.000 | 101.000 | 220.000 | 30.000 | 250.000 |
| 2.2 | | Cambio de filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 174.000 | 10.000 | 184.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 2.3 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 45.000 | 5.000 | 50.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 2.4 | | Cambio de filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 235.000 | 10.000 | 245.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 240.000 | 30.000 | 270.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **2** | **78180101-014** | **SERV.DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| 2.2 | | Reparación y limpieza de radiador | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 280.000 | 280.000 | 1.000 | 99.000 | 100.000 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **3.023.000** | | | **1.973.200** | | | **3.319.000** |

| LOTE Nº 07 - CAMIONETA - ISUZU D-MAX - 2011 - DIESEL | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **U.M.** | **Presentación** | **Cantidad** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **78180101-011** | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | 150.000 | 10.000 | 160.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.2 | | Correa dentada corta | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | 120.000 | 10.000 | 130.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.3 | | Rulemanes tensores | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 20.000 | 140.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 780.000 | 40.000 | 820.000 |
| 1.4 | | Bomba de agua | Unidad | Evento | 1 | 340.000 | 20.000 | 360.000 | 500.000 | 10.000 | 510.000 | 1.460.000 | 110.000 | 1.570.000 |
| 1.5 | | Reten culata motor | Unidad | Evento | 1 | 75.000 | 20.000 | 95.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.6 | | Juego de Reten frente motor | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 140.000 | 10.000 | 150.000 |
| 1.7 | | Junta tapa balancin | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 110.000 | 10.000 | 120.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100.000 | 400.000 | 500.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| **2** | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 330.000 | 20.000 | 350.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 580.000 | 40.000 | 620.000 |
| 2.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 365.000 | 30.000 | 395.000 |
| 2.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 5.000 | 95.000 | 120.000 | 30.000 | 150.000 |
| 2.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 0 | 230.000 | 230.000 |
| 2.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 20.000 | 460.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 770.000 | 40.000 | 810.000 |
| 2.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 180.000 | 30.000 | 210.000 |
| 2.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 140.000 | 40.000 | 180.000 |
| 2.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 60.000 | 1.000 | 61.000 | 120.000 | 20.000 | 140.000 |
| 2.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 400.000 | 100.000 | 500.000 | 6.031.000 | 160.000 | 6.191.000 |
| 2.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 100.000 | 50.000 | 150.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 350.000 | 20.000 | 370.000 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 230.000 | 30.000 | 260.000 |
| 2.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 672.000 | 20.000 | 692.000 | 500.000 | 50.000 | 550.000 | 4.416.000 | 110.000 | 4.526.000 |
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | 78180103-001 | **CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 50.000 | 1.000 | 51.000 | 280.000 | 30.000 | 310.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 275.000 | 10.000 | 285.000 | 100.000 | 1.000 | 101.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 205.000 | 10.000 | 215.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 130.000 | 20.000 | 150.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 189.000 | 10.000 | 199.000 | 110.000 | 10.000 | 120.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **4** | 78180101-014 | **SERV.DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **5.491.000** | | | **4.329.200** | | | **17.182.000** |

| LOTE Nº 08 - CAMIONETA MITSUBISHI L-200 - AÑO 2002 - DIESEL | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **U.M.** | **Presentación** | **Cantidad** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| **1** | 78180101-011 | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | Unidad | Evento | 1 | 335.000 | 20.000 | 355.000 | 150.000 | 10.000 | 160.000 | 580.000 | 30.000 | 610.000 |
| 1.2 | | Correa dentada corta | Unidad | Evento | 1 | 280.000 | 20.000 | 300.000 | 120.000 | 10.000 | 130.000 | 330.000 | 30.000 | 360.000 |
| 1.3 | | Rulemanes tensores | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 20.000 | 140.000 | 90.000 | 5.000 | 95.000 | 550.000 | 20.000 | 570.000 |
| 1.4 | | Bomba de agua | Unidad | Evento | 1 | 340.000 | 20.000 | 360.000 | 400.000 | 20.000 | 420.000 | 1.750.000 | 50.000 | 1.800.000 |
| 1.5 | | Reten culata motor | Unidad | Evento | 1 | 75.000 | 20.000 | 95.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | 140.000 | 10.000 | 150.000 |
| 1.6 | | Juego de Reten frente motor | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | 160.000 | 10.000 | 170.000 |
| 1.7 | | Junta tapa balancin | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 70.000 | 10.000 | 80.000 | 110.000 | 5.000 | 115.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 350.000 | 350.000 | 100.000 | 350.000 | 450.000 | 0 | 410.000 | 410.000 |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| **2** | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 330.000 | 20.000 | 350.000 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 410.000 | 30.000 | 440.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 500.000 | 30.000 | 530.000 |
| 2.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 60.000 | 10.000 | 70.000 | 160.000 | 10.000 | 170.000 |
| 2.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100 | 100.000 | 100.100 | 0 | 210.000 | 210.000 |
| 2.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 410.000 | 20.000 | 430.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 910.000 | 60.000 | 970.000 |
| 2.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 80.000 | 10.000 | 90.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 120.000 | 30.000 | 150.000 |
| 2.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 60.000 | 5.000 | 65.000 | 140.000 | 20.000 | 160.000 |
| 2.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 60.000 | 5.000 | 65.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| 2.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 400.000 | 20.000 | 420.000 | 350.000 | 100.000 | 450.000 | 5.000.000 | 110.000 | 5.110.000 |
| 2.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 60.000 | 10.000 | 70.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 40.000 | 10.000 | 50.000 | 15.000 | 5.000 | 20.000 |
| 2.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 220.000 | 30.000 | 250.000 |
| 2.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 560.000 | 20.000 | 580.000 | 350.000 | 100.000 | 450.000 | 580.000 | 30.000 | 610.000 |
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | 78180103-001 | **CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 45.000 | 5.000 | 50.000 | 280.000 | 30.000 | 310.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 235.000 | 10.000 | 245.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 140.000 | 20.000 | 160.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 205.000 | 10.000 | 215.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 170.000 | 20.000 | 190.000 |
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 169.000 | 10.000 | 179.000 | 100.000 | 1.000 | 101.000 | 190.000 | 20.000 | 210.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **4** | 78180101-014 | **SERV.DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 100 | 5.000 | 5.100 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **6.044.000** | | | **3.728.200** | | | **13.880.000** |

| LOTE Nº 09 - CAMIONETA Chevrolet S10 - AÑO 2010 - FLEX | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | CÓD. DE CATALOGO | DESCRIPCIÓN | U.M. | Presentación | Cantidad | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** | REPUESTO (a) ** | MANO DE OBRA (b) ** | PRECIO UNITARIO (a+b) ** |
| | | **SISTEMA DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 78180101-011 | **SERV.DE MANT. Y REPAR. DE TREN DELANTERO** | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Correa dentada larga | Unidad | Evento | 1 | 235.000 | 20.000 | 255.000 | 200.000 | 10.000 | 210.000 | 150.000 | 30.000 | 180.000 |
| 1.2 | | Correa dentada corta | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | 100.000 | 20.000 | 120.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 1.3 | | Rulemanes tensores | Unidad | Evento | 1 | 120.000 | 20.000 | 140.000 | 150.000 | 20.000 | 170.000 | 495.000 | 30.000 | 525.000 |
| 1.4 | | Bomba de agua | Unidad | Evento | 1 | 340.000 | 20.000 | 360.000 | 800.000 | 50.000 | 850.000 | 200.000 | 20.000 | 220.000 |
| 1.5 | | Reten culata motor | Unidad | Evento | 1 | 75.000 | 20.000 | 95.000 | 50.000 | 10.000 | 60.000 | 120.000 | 10.000 | 130.000 |
| 1.6 | | Juego de Reten frente motor | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 90.000 | 5.000 | 95.000 | 140.000 | 20.000 | 160.000 |
| 1.7 | | Junta tapa balancin | Unidad | Evento | 1 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 80.000 | 5.000 | 85.000 | 110.000 | 20.000 | 130.000 |
| 1.8 | | Reparar bomba inyectora | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA | 100.000 | 400.000 | 500.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| | | **SISTEMA DE CAJA Y TRANSMISION** | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 78180101-002 | **SERV.DE REPAR. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | Cambiar centralizador cardan | Unidad | Evento | 1 | 330.000 | 20.000 | 350.000 | 100.000 | 50.000 | 150.000 | 378.195 | 30.000 | 408.195 |
| 2.2 | | Cambiar cruceta cardan - cada uno | Unidad | Evento | 1 | 190.000 | 20.000 | 210.000 | 100.000 | 50.000 | 150.000 | 275.000 | 20.000 | 295.000 |
| 2.3 | | Cambiar reten de piñon | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| 2.4 | | Mano de Obra - Reparación dif. | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 200.000 | 200.000 | 100 | 120.000 | 120.100 | 0 | 230.000 | 230.000 |
| 2.5 | | Macho y Hembra cardan trasero | Unidad | Evento | 1 | 440.000 | 20.000 | 460.000 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 320.000 | 30.000 | 350.000 |
| 2.6 | | Junta para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 210.000 | 20.000 | 230.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| 2.7 | | Aceite para diferencial | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 180.000 | 20.000 | 200.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.8 | | Reten palier cada uno | Unidad | Evento | 1 | 90.000 | 20.000 | 110.000 | 70.000 | 5.000 | 75.000 | 140.000 | 20.000 | 160.000 |
| 2.9 | | Cambiar retén de piñon | Unidad | Evento | 1 | 85.000 | 20.000 | 105.000 | 70.000 | 5.000 | 75.000 | 160.000 | 20.000 | 180.000 |
| 2.10 | | Cambiar corona y piñon diferencial traser | Unidad | Evento | 1 | 400.000 | 20.000 | 420.000 | 500.000 | 100.000 | 600.000 | 3.410.000 | 120.000 | 3.530.000 |
| 2.11 | | Cambiar calce del engranaje satelite | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 100.000 | 50.000 | 150.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.12 | | Cambiar calce del engranaje del planetari | Unidad | Evento | 1 | 250.000 | 20.000 | 270.000 | 90.000 | 10.000 | 100.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 2.13 | | Cambiar rulemanes de diferencial cada ur | Unidad | Evento | 1 | 110.000 | 20.000 | 130.000 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 200.000 | 30.000 | 230.000 |
| 2.14 | | Cambiar satelite y planetario | Unidad | Evento | 1 | 562.000 | 20.000 | 582.000 | 500.000 | 100.000 | 600.000 | 2.596.175 | 120.000 | 2.716.175 |
| | | **LUBRICACIÓN** | | | | | | | | | | | | |
| **3** | 78180103-001 | **CAMBIO DE ACEITES Y FILTROS** | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | Cambio de Aceite motor | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 45.000 | 5.000 | 50.000 | 280.000 | 30.000 | 310.000 |
| 3.2 | | Cambio filtro de combustible | Unidad | Evento | 1 | 230.000 | 10.000 | 240.000 | 100.000 | 20.000 | 120.000 | 140.000 | 20.000 | 160.000 |
| 3.3 | | Cambio filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 244.000 | 10.000 | 254.000 | 90.000 | 1.000 | 91.000 | 170.000 | 20.000 | 190.000 |
| 3.4 | | Cambio filtro de aire | Unidad | Evento | 1 | 195.000 | 10.000 | 205.000 | 150.000 | 1.000 | 151.000 | 190.000 | 20.000 | 210.000 |
| | | **MANTENIMIENTO EN GENERAL** | | | | | | | | | | | | |
| **4** | 78180101-014 | **SERV.DE MANT. Y REPARACIÓN DE MOTOR** | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | | Revision y mant. de luces del., tras. y de | Unidad | Evento | 1 | NO APLICA | 50.000 | 50.000 | 1.000 | 50.000 | 51.000 | 0 | 10.000 | 10.000 |
| | | | | | | | | **5.386.000** | | | **5.058.100** | | | **10.734.370** |

| LOTE Nº 10: MOTOCICLETAS LEOPARD KALAHARI - 200cc - AÑO 2011 - NAFTA | | | | | | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | | | 2) TALLER A Y T S.R.L. | | | 3) TALLER INTEGRAL DE F. RIVEROS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓD. DE CATALOGO** | **DESCRIPCIÓN** | **U.M.** | **Presentación** | **Cantidad** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** | **REPUESTO (a) **** | **MANO DE OBRA (b) **** | **PRECIO UNITARIO (a+b) **** |
| **1** | 78180101-020 | MOTOCICLETA | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | Cambio de bujias | Unidad | Evento | 1 | 15.000 | 5.000 | 20.000 | 20.000 | 5.000 | 25.000 | 15.000 | 5.000 | 20.000 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.2 | | Filtro de aceite | Unidad | Evento | 1 | 25.000 | 5.000 | 30.000 | 5.000 | 5.000 | 10.000 | 10.000 | 5.000 | 15.000 |
| 1.3 | | Cadenas de distribución con tensor | Unidad | Evento | 1 | 45.000 | 5.000 | 50.000 | 90.000 | 5.000 | 95.000 | 160.000 | 2.000 | 162.000 |
| 1.4 | | Cambio de cabo de acelerador | Unidad | Evento | 1 | 40.000 | 5.000 | 45.000 | 110.000 | 10.000 | 120.000 | 30.000 | 5.000 | 35.000 |
| 1.5 | | Filtro de nafta | Unidad | Evento | 1 | 47.500 | 5.000 | 52.500 | 20.000 | 5.000 | 25.000 | 15.000 | 5.000 | 20.000 |
| 1.6 | | Cambio de corona - cadena y piñon | Unidad | Evento | 1 | 89.000 | 10.000 | 99.000 | 100.000 | 10.000 | 110.000 | 320.000 | 40.000 | 360.000 |
| | | | | | | | | **296.500** | | | **385.000** | | | **612.000** |

**RESUMEN COMPARATIVO DE OFERTAS**

| Lote | Vehículo | 1) TOYOCAR DE WILFRIDO ANDINO | 2) TALLER A Y T S.R.L. | 3) TALLER INTEGRAL DE FRANCISCO RIVEROS |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Ambulancia HP3 - Hyundai - H1 | 7.917.000 | 3.783.600 | 17.608.220 |
| 2 | Ambulancia HP4 - Hyundai - H1 | 7.867.000 | 4.161.500 | 7.772.720 |
| 3 | Ambulancia HP5 - Mercedes Benz - Sprinter | 5.891.000 | 4.845.200 | 10.274.000 |
| 4 | Ambulancia HP6 - Ford - Ranger | 6.063.000 | 4.710.200 | 10.601.710 |
| 5 | Ambulancia HP7 - Ford - Ranger | 6.092.000 | 4.686.200 | 10.361.710 |
| 6 | Automovil - Hyundai - Accent | 3.023.000 | 1.973.200 | 3.319.000 |
| 7 | Camioneta - Isuzu - Dmax | 5.491.000 | 4.329.200 | 17.182.000 |
| 8 | Camioneta - Mitsubishi - L200 | 6.044.000 | 3.728.200 | 13.880.000 |
| 9 | Camioneta - Chevrolet S10 | 5.386.000 | 5.058.100 | 10.734.370 |
| 10 | Motocicleta - Leopard - Kalahari | 296.500 | 385.000 | 612.000 |
| | | **54.070.500** | **37.660.400** | **102.345.730** |

En base a los precios cotizados por los oferentes, el comité procede a verificar la Disponibilidad Presupuestaria del Programa 2.6 - Servicios Sociales, según consta en los documentos y el Programa Anual de Contrataciones (PAC), y se constata que se ajustan a las previsiones presupuestarias contempladas por la Convocante.- - - - - - - - - - - - - - - - - -

## 5- RECOMENDACIÓN:

Este Comité de Evaluación, en base a las consideraciones expuestas en el presente informe y de conformidad a los Artículos 27 y 28 de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", los Artículos 58 al 63 del Decreto Reglamentario Nº 21909/03, al artículo 34 inciso c) de la Ley 2051/03 "Para llevar a cabo la adjudicación correspondiente, se deberá contar con un mínimo de tres ofertas susceptibles de analizarse técnica y económicamente, atendiendo al tipo de procedimiento de que se trate, salvo que, por la naturaleza de los bienes o los servicios o los fines que se persigan con la contratación, no sea posible contar con el número indicado de oferentes, en cuyo caso, bajo la responsabilidad de la máxima autoridad del organismo, de la entidad o de la municipalidad, se podrá hacer la contratación directa sin necesidad de ese mínimo de ofertas, debiendo en todo caso asegurar al Estado Paraguayo las mejores condiciones de contrataciónel Departamento de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Dirección de Sanidad, busca garantizar el cumplimiento a lo establecido en la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas" y a los efectos de hacer frente a los compromisos asumidos ante la Convocante y el Estado Paraguayo en concordancia con las disposiciones de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" en su Art. 4º Principios Generales; Inciso a) Economía y Eficiencia, y teniendo en cuenta la situación financiera, experiencia, capacidad de suministro, y disponibilidad presupuestaria conforme al Cuadro de Adjudicación, **RECOMIENDA** adjudicar a la firma **Taller Integral de Francisco Israel Riveros López,** por ser ésta la única que ha cumplido íntegramente con los requisitos exigidos, por un monto mínimo de G. 62.618.250 (Guaraníes Sesenta y dos millones seiscientos diez y ocho mil doscientos cincuenta) y máximo de G. 125.236.500 (Guaraníes Ciento veinte y cinco millones doscientos treinta y seis mil quinientos). La Adjudicación se demuestra en el siguiente cuadro:

**CUADRO DE RESUMEN DE ADJUDICACIÓN**

| Lote | Vehículo | 3) TALLER INTEGRAL DE FRANCISCO RIVEROS | |
|---|---|---|---|
| | | Monto mínimo | Monto máximo |
| 1 | Ambulancia HP3 - Hyundai - H1 | 8.363.000 | 16.726.000 |
| 2 | Ambulancia HP4 - Hyundai - H1 | 8.363.000 | 16.726.000 |
| 3 | Ambulancia HP5 - Mercedes Benz - Sprinter | 8.173.000 | 16.346.000 |
| 4 | Ambulancia HP6 - Ford - Ranger | 8.173.000 | 16.346.000 |
| 5 | Ambulancia HP7 - Ford - Ranger | 7.424.000 | 14.848.000 |
| 6 | Automovil - Hyundai - Accent | 2.262.500 | 4.525.000 |
| 7 | Camioneta - Isuzu - Dmax | 6.300.500 | 12.601.000 |
| 8 | Camioneta - Mitsubishi - L200 | 6.300.500 | 12.601.000 |
| 9 | Camioneta - Chevrolet S10 | 6.300.500 | 12.601.000 |
| 10 | Motocicleta - Leopard - Kalahari | 958.250 | 1.916.500 |
| | | **62.618.250** | **125.236.500** |

No habiendo ninguna otra observación, se da por terminado el Acto el día 03 de julio de 2014, siendo las 12:30 horas, previa lectura y ratificación, en prueba de conformidad, firma el responsable del Departamento Unidad Operativa de Contrataciones, Jefe de Adquisiciones del Programa 2.6 Servicios Sociales; Tesorero del Programa 2.6 - Servicios Sociales; Jefe del Hospital Central de Policía "Rigoberto Caballero" y la Ordenadora de Gastos del Programa 2.6 - Servicios Sociales, en un ejemplar.- - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

DANIEL AGUILERA GÓMEZ
*Suboficial Principal O.S.*
*Jefe de Adquisiciones – PROG. 2.6 Servicios Sociales*

ÁNGEL ALBERTO AGUILERA ESPÍNOLA
*Comisario Principal DEJAP.*
*Jefe – Dpto. U.O.C. Dirección de Sanidad*

DERLIS HUGO PANIAGUA ADORNO
*Comisario Principal DEJAP.*
*Jefe – Dpto. Medico Hospital de Policía*

VALERIO OTAZÚ SALDÍVAR
*Comisario Principal MCP.*
*Tesorero – PROG. 2.6 Servicios Sociales*

Dra. DORA EMILCE FORNERÓN DE HERMOSILLA
*Comisario Principal MCP.*
*Ordenadora de Gastos – PROG. 2.6 Servicios Sociales*