MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jujapo ñande rapará kolaga guive
Construyendo el futuro hoy

DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES –S1

INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACION

CONTRATACION DIRECTA Nº 05/16

"CONTRATACION DEL SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS, PARA EL HOSPITAL DE SANTA ROSA DEL AGUARAY – SAN PEDRO – PLURIANUAL POR CONTRATO ABIERTO – SEGUNDO LLAMADO – ID 314.091.-

En la Ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los doce días del mes de diciembre del año dos mil diez y seis , siendo las 10:00 horas, se reúnen los miembros de este Comité dándose cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, elevando a la Máxima Autoridad de la Institución el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la **Contratación Directa** con ID N° 314.091 ***"CONTRATACION DEL SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS, PARA EL HOSPITAL DE SANTA ROSA DEL AGUARAY – SAN PEDRO".-***

Que por Resolución S.G. Nº 38 de fecha 23 de agosto del 2013 y Resolución D.G.O.C. Nº 287/2013 de fecha 28 de noviembre del 2013, la Máxima Autoridad le asigna y confiere al Ing. Sergio Ramón Barrios Heyn, con Cédula de Identidad Nº 1.751.749, como Director General de la Dirección General Operativa de Contrataciones y otorga suscribir Resoluciones de Adjudicación de llamados.-

Considerando que el llamado cuenta con Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nro. 2308 / 2016, emitido por un monto total de Gs. 10.000.000, por lo cual se encuentra previsto como Plurianual.

El Comité de Evaluación de Ofertas está conformado por: Abog. Rossana Cabrera y Walter Jara, ambos funcionarios de la Sub UOC 1 y designados según Memorándum SUB UOC 1 Nro. 113 / 2016 de fecha 23 de noviembre del corriente año.

1. Acta de apertura de ofertas:
Conforme se desprende del Acta de Apertura de Ofertas de fecha 22 de noviembre de 2016, siendo las diez y treinta horas, se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

OFERENTE	***PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)***
WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS	*266.899.000*
TALLER INTEGRAL S.A.	373.483.700

2. Verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de cada oferta respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

DOCUMENTO	**WILCAR S.A. DE COMERCIO Y SERVICIOS**	**TALLER INTEGRAL S.A.**
Formulario de Oferta	CUMPLE	CUMPLE
Documentos que acrediten la representación suficiente del firmante de la oferta	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de mantenimiento de oferta	CUMPLE	CUMPLE
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar.	CUMPLE	CUMPLE

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. PAC y Presupuesto
SUB UOC 1 - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

3. Tabla comparativa de precios de las ofertas:

Se detalla en el Anexo I

4. Capacidad Legal:

Conforme a la Nota DP RRHH Nº 312/2016, la Dirección de Recursos Humanos informa que conforme a la verificación realizada en el SINARH, no se registran datos de los representantes de las firmas Taller Integral S.A. y Wilcar S.A. Por lo cual se dio cumplimiento a lo establecido en la Resolución DNCP Nº 849/15

WILCAR S.A.

1) Roberto Gabriel Vielman Rodríguez C.I. Nro. 633.856
2) Fátima Concepción More de Vielman C.I. Nro. 578.756

TALLER INTEGRAL S.A.

1) Francisco Solano Riveros Speratti C.I. Nro. 509.539
2) Marta López de Riveros C.I. Nro. 522.281

Por lo cual no se encuentran comprendidas en las prohibiciones establecidas en el Art. 40 inc. "a" y "b" de la Ley Nro. 2051/13.-

4.1 Documentos que componen la oferta:

Fue solicitado a la firma Taller Integral S.A. la presentación de los siguientes documentos previstos en la Carta de Invitación:

ANEXO B - **Punto 20**

d) Capacidad Técnica: SI APLICA

El oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

- **Declaración Jurada donde se indica que cumple con los requerimientos de infraestructura indicados en las especificaciones técnicas.-**
- **Declaración Jurada donde se indique su conformidad con las obligaciones de la Contratista indicadas en las Especificaciones Técnicas.-**
- **Declaración Jurada en la que indique que esté de acuerdo con el procedimiento de Fiscalización indicada en las Especificaciones Técnicas.-**

ANEXO C - **Punto 6**

- **Planilla de Datos Garantizados**
- **6.8 Nómina de por lo menos 2 (dos) funcionarios inscriptos en el Seguro Social del IPS, con una antigüedad mínima de 6 meses anteriores a la fecha de apertura de la oferta y deberá constar en el listado el encargado, jefe de taller o responsable del grupo que actuará de nexo con los encargados del Departamento de Transporte y Talleres del MSP y BS. El listado debe tener anexo las copias de la Planilla de Aporte al IPS de los últimos 6 meses.**

La Firma **Taller Integral S.A.** no presentó las declaraciones juradas, planilla de datos garantizados, tampoco los documentos respaldatorios del Seguro Social.

En cuanto la Firma **Wilcar S.A.**, arrimó con su oferta la totalidad de los documentos requeridos en la Carta de Invitación, los cuales fueron verificados, dando cumplimiento a lo solicitado en las bases de la contratación, por lo que este Comité se basará en lo que resta del análisis solo a la firma **Wilcar S.A.**

Walter D. Jara
Asesor Jurídico y Presupuesto
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

4.2. Verificación de la Capacidad Técnica y Experiencia:

De conformidad a lo establecido en Anexo B – (DDLC) - Punto 20, d), se ha procedido a analizar la capacidad técnica y experiencia presentada por la firma Wilcar S.A., constatándose el siguiente análisis:

Se adjuntan Declaraciones Juradas donde se indica que cumple con los requerimientos de infraestructura, conformidad con las especificaciones técnicas y su acuerdo con el procedimiento de fiscalización. Además adjunta copia de documentos (contratos y facturación de ventas), donde se demuestra la realización de servicios similares y que sumadas cumple con el porcentaje (25%) del monto total ofertado.

4.3. Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en el Anexo B – (DDLC) - Punto 20, c), se ha procedido al análisis de la capacidad financiera presentada por la firma **Wilcar S.A.**, empresa que ha sido analizada como la oferta más baja constatándose el siguiente análisis:

*a. **Ratio de Liquidez:** activo corriente / pasivo corriente*
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 2 últimos años (2014-2015)

*b. **Endeudamiento:** pasivo total / activo total*
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 2 últimos años (2014-2015)

*c. **Rentabilidad:** Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital* ***El promedio en los últimos 2 años, no deberá ser negativo (2014-2015)***

No obstante insertamos el cuadro de la capacidad financiera

INDICES FINANCIEROS			AÑO 2014 INDICE	AÑO 2015 INDICE	PROMEDIO	CALIFICACION
RATIO DE LIQUIDEZ	ACTIVO CORRIENTE / PASIVO CORRIENTE	Igual o mayor que 1	5,15	2,95	6,63	CUMPLE
ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL / ACTIVO TOTAL	No deberá ser mayor a 0,80	0,12	0,69	0,47	CUMPLE
RENTABILIDAD	UTILIDAD D/ IMPUESTOS / CAPITAL	No debería ser negativo	0,08	0,09	0,13	CUMPLE

5. Recomendación:

Atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la ADJUDICACIÓN a la firma **Wilcar S.A.** por un monto de **Gs. 30.155.250** (guaraníes treinta millones ciento cincuenta y cinco mil doscientos cincuenta), en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe y conforme al Anexo II.

Se detallan a continuación los Lotes Adjudicados con los respectivos Montos:

Lote Nº	Marca / Modelo	Monto Mínimo	Monto Màximo
1	ISUZU DMAX	11.195.000	22.390.000
2	HIUNDAI H1	3.882.625	7.765.250
TOTAL		15.077.625	30.155.250

El Lote Nº 3 se declara desierto considerando que la firma Wilcar S.A. no cotizo este Lote, así también se declara desierto el Lote 4 donde no se cotizo el sub ítem **2.4 Provisión y cambio filtro de aire.**

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. PAC y Presupuesto
SUB UOC 1 - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Juridica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES –S1

ADJUDICADO	RUC	MONTO TOTAL ADJUDICADO (IVA INCLUIDO)
WILCAR S.A.	80034119-8	30.155.250

Con lo que se da por terminado el Acto, luego de previa lectura y ratificación, este es firmado por las personas anteriormente mencionadas en prueba de conformidad en (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. PAC y Presupuesto
SUB UOC I - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO I

CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

"CONTRATACION DEL SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS, PARA EL HOSPITAL DE SANTA ROSA DEL AGUARAY – SAN PEDRO – PLURIANUAL POR CONTRATO ABIERTO" – SEGUNDO LLAMADO – ID 314.091

LOTE Nº:					1						
Marca de Vehículo:					ISUZU						
Modelo:					D-MAX						
Tipo de Vehículo:					CAMIONETA						
Cantidad de Vehículos:					1						
Codigo Patrimonial Nº:				011-03-24-0788	2010						
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
1	78180101-9998	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
		Reparación de radiador	1	Un dad	Evento	2.772.000	924.000	1.016.400	10	924.000	0
		Limpieza de radiador	1	Un dad	Evento	154.000	51.333	38.500	-25	51.000	-1
		Provisión y cambio de radiador	1	Un dad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.463.000	-29	2.053.000	0
		Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.900	-23	10.000	-3
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro	1	Unidad	Evento	200.000	66.733	73.500	10	66.000	-1
		Provisión y Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	770.000	256.667	282.400	10	256.000	0
		Provisión y Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	577.000	225.867	248.500	10	225.000	0
		Provisión y Cambio filtro de aire	1	Unidad	Evento	1.078.000	359.333	395.300	10	359.000	0
		Juego Casquillos de Biela	1	Unidad	Evento	2.464.000	821.333	583.200	-29	820.000	0
		Juego Casquillos de Bancada	1	Unidad	Evento	2.464.000	821.333	583.200	-29	820.000	0
		Juego de Pistones	1	Unidad	Evento	8.624.000	2.874.667	2.041.100	-29	2.874.000	0
		Juego de Aros	1	Unidad	Evento	7.700.000	2.566.667	1.822.400	-29	2.566.000	0
		Calce Lateral	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	102.000	-1
		Juego de Bujes de Biela	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	513.000	0
		Juego de Junta Motor	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	2.053.000	0
		Bomba de agua	1	Unidad	Evento	7.700.000	2.566.667	1.822.400	-29	2.566.000	0
		Tapa Motor	1	Unidad	Evento	12.320.000	4.106.667	2.915.800	-29	4.100.000	0
		Válvulas de Admisión	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	328.100	-29	462.000	0
		Válvulas de Escape	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	328.100	-29	462.000	0
		Guías de Válvulas	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	328.100	-29	462.000	0
		Bomba de Aceite	1	Un dad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	2.053.000	0
		Sensor de cigüeñal	1	Un dad	Evento	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	1.232.000	0
		Sensor de presión de turbo	1	Un dad	Evento	3.544.000	1.848.000	1.312.100	-29	1.848.000	0
		Camsilo piso inyector electrónico	1	Un dad	Evento	15.030.400	5.010.133	5.511.200	10	5.000.000	0
		Soportes de Motor	1	Unidad	Evento	2.002.000	667.333	473.900	-29	667.000	0
		Valvula de EGR	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	75.100	-27	102.000	-1
		Eje de leva	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	2.053.000	0
		Bomba inyectora de alta presión common rail	1	Unidad	Evento	9.240.000	3.080.000	3.388.000	10	3.080.000	0
		Mano de obra general rectificadora	1	Unidad	Evento	7.084.000	2.361.333	1.676.600	-29	2.360.000	0
		Reparación de turbo	1	Unidad	Evento	924.000	308.000	218.700	-29	308.000	0
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
		Provisión y cambio de Buje de parilla superior	1	Unidad	Evento	1.078.000	359.333	395.300	10	359.000	-1
		Provisión y cambio de Buje de parilla inferior	1	Unidad	Evento	1.078.000	359.333	395.300	10	359.000	-1
		Provisión y cambio de Rotula inferiores	1	Unidad	Evento	1.848.000	672.667	960.000	15	870.000	0
		Provisión y cambio de Rotula superiores	1	Unidad	Evento	1.848.000	672.667	960.000	15	870.000	0
		Provisión y cambio de muñequin	1	Unidad	Evento	1.694.000	564.667	641.200	10	560.000	-1
		Provisión y cambio de bujes estabilizadores	1	Unidad	Evento	616.000	205.333	145.800	-29	200.000	-3
		Reparación de cremallera	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	2.258.700	10	2.000.000	-3
		Provisión y cambio de Barra torsión	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
		Provisión de Plato de Presion	1	Unidad	Evento	5.544.000	1.848.000	2.032.800	10	1.840.000	0
		Provisión de Disco de Embrague	1	Unidad	Evento	5.236.000	1.745.333	1.919.900	10	1.700.000	-8
		Provisión de Cojinete	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	1.129.400	10	1.000.000	-3
		Provisión de Juego de repara Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	5.236.000	1.745.333	1.239.200	-29	1.700.000	-3
		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Rectificación de Corona Volante	1	Unidad	Evento	308.000	103.667	113.000	10	100.000	-3
		Mano de Obra por desmontar/montar Caja	1	Unidad	Evento	154.000	51.333	36.700	-29	50.000	-3
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
		Provisión de Engranaje de 1ra	1	Un dad	Evento	2.464.000	821.333	583.200	-29	820.000	0
		Provisión de Engranaje de 2da	1	Un dad	Evento	2.464.000	821.333	583.200	-29	820.000	0
		Provisión de Engranaje de 3ra	1	Un dad	Evento	2.464.000	821.333	583.200	-29	820.000	0
		Provisión de Engranaje de 4ta	1	Un dad	Evento	2.464.000	821.333	583.200	-29	820.000	0
		Provisión de Engranaje de 5ta	1	Un dad	Evento	924.000	308.000	218.700	-29	300.000	-3
		Provisión de Engranaje de reversa	1	Un dad	Evento	924.000	308.000	218.700	-29	300.000	-3
		Provisión de Eje cuadruple	1	Un dad	Evento	9.240.000	3.080.000	2.186.800	-29	3.000.000	-3
		Provisión de Eje de mando	1	Un dad	Evento	9.240.000	3.080.000	2.186.800	-29	3.000.000	-3
		Provisión de anillos sincronizadores	1	Unidad	Evento	8.162.000	2.720.667	1.931.700	-29	2.700.000	-1
		Provisión de Juego completo de rulemanes de caja de cambios	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	2.000.000	-3
		Provisión de Juego completo de rodillos	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de Juego de seguros	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	21.900	-29	30.000	-3
		Provisión de desplazamiento de 1ra y 2da	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de desplazamiento de 3ra y 4ta	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de Desplazamiento de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	950.000	-7
		Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de varilla selector de cambio	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	900.000	-12
		Provisión de juego de juntas para caja de velocidades	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y Cambio aceite de caja velocidades por litro	1	Unidad	Evento	231.000	77.000	84.700	10	70.000	-9
		Engrase de rulemanes	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio reloj velocimetro	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
		Provisión y cambio de juego de reparo Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	7.084.000	2.361.333	2.597.500	10	2.300.000	-3
		Provisión y cambio de Bombas de Frenos.	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	1	Unidad	Evento	2.926.000	975.333	1.072.900	10	970.000	-1
		Provisión y cambio de Ferros de Frenos.	1	Unidad	Evento	1.078.000	359.333	395.300	10	350.000	-3
		Rectificación de Discos de Frenos.	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y Cambio de disco de freno	1	Unidad	Evento	4.928.000	1.642.667	1.186.300	-28	1.600.000	-3
		Rectificación de Tambores de Frenos	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	113.000	10	100.000	-3
		Provisión y Cambio de tambor de freno	1	Unidad	Evento	4.620.000	1.540.000	1.093.400	-29	1.500.000	-3
		Provisión y cambio de Juego de Rep. de Morcazas de Frenos Delanteros	1	Unidad	Evento	770.000	256.667	182.300	-29	250.000	-3
		Provisión y cambio de Juego de Rep. de Pistones de Frenos Traseros	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y Cambio de cilindro de freno	1	Unidad	Evento	2.310.000	770.000	546.700	-29	700.000	-9
		Provisión y cambio de depresor de Freno	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
		Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	1	Unidad	Evento	2.310.000	770.000	847.000	10	700.000	-9
		Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	1	Unidad	Evento	2.310.000	770.000	847.000	10	700.000	-9
		Provisión y cambio de Parrilla Superior	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio de Parrilla Inferior	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)									
		Provisión de Planetario	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	900.000	-3
		Provisión de Satélite	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	900.000	-3
		Provisión de Piñón y Corona	1	Unidad	Evento	18.480.000	6.160.000	4.373.600	-29	6.000.000	-3
		Provisión y cambio de cruceta cardan	1	Unidad	Evento	1.848.000	616.000	577.600	10	600.000	-3
		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro	1	Unidad	Evento	215.600	71.867	79.100	10	70.000	-3
		Provisión y cambio de rulemán centralizador cigüeña	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión de acople Yoke Hembra de cardan	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	1.000.000	874

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. DAC - Presupuesto
SUB UOC 1 - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera
Asesora Jurídica - S1
D.S.O.C. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
		Mano de Obra por desmontar/montar Diferencial	1	Unidad	Evento	154.000	51.333	36.500	-29	50.000	-3
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRASMISION (PALIER)									
		Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	1	Unidad	Evento	2.003.000	667.333	473.900	-29	600.000	-10
		Provisión y cambio de retenes	1	Unidad	Evento	924.000	308.000	218.700	-29	300.000	-3
		Provisión y cambio de eje palier	1	Unidad	Evento	7.700.000	2.566.667	1.822.400	-29	2.500.000	-3
		Reparación de túnel	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
10	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO									
		Reparación de Inducido de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Inducido de Motor de Arranque	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Bendix de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Bujes de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión de Carbones de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Automático motor de arranque	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de campo de arranque	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	4.620.000	1.540.000	1.694.000	10	1.500.000	-3
		Provisión y cambio de Escobilla limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	369.600	123.200	135.600	10	100.000	-19
		Provisión y cambio de faro.	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	980.000	-5
		Provisión y cambio de focos	1	Unidad	Evento	369.600	123.200	87.500	-29	100.000	-19
		Reparación de Inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Cambio de motor limpia parabrisas	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Cambio de mecanismo levanta vidrio	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	2.000.000	-3
		Provisión de inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de estator	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Ruleman de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Carbones de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Regulador de voltaje.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Reparación alternador	1	Unidad	Evento	5.544.000	1.848.000	2.032.800	10	1.800.000	-3
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO									
		Mantenimiento y Reparación del Compresor.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de Evaporador.	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio de Filtro.	1	Unidad	Evento	2.156.000	718.667	790.600	10	700.000	-3
		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	1	Unidad	Evento	1.848.000	616.000	437.400	-29	600.000	-3
		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	2.002.000	667.333	473.900	-29	600.000	-10
		Provisión y cambio de ruleman de compresor	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de retén de compresor	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Carga de Gas R-134 con aceite.				924.000	308.000	338.800	10	300.000	-3
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
		Alineación de Dirección	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Balanceo de ruedas	1	Unidad	Evento	154.000	51.333	36.500	-29	50.000	-3
		TOTAL LOTE 1					**104.874.000**	**86.310.700**		**103.844.000**	

LOTE Nº:	**2**	
Marca de Vehículo:	**HYUNDAI**	
Modelo:	H-1	
Tipo de Vehiculo:	**AMBULANCIA**	
Cantidad de Vehiculos:	**2**	
Codigo Patrimonial N°:	**011-700-101-0001**	**2012**
	011-700-100-0083	**2012**

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
1	78180101-9998	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
		Reparación de radiador	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	328.100	-29	460.000	0
		Limpieza de Radiador	1	Unidad	Evento	154.000	51.333	58.400	14	80.000	56
		Aditivo radiador	1	Unidad	Evento	91.400	30.500	729.000	2.267	10.000	-68
		Provisión y cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	7.300	-99	1.000.000	-3
		Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	5.200	-49	10.000	-3
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	1	Unidad	Evento	169.400	56.467	62.100	10	50.000	-11
		Provisión y Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	369.600	123.200	135.600	10	120.000	-3
		Provisión y Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	113.000	10	100.000	-3
		Provisión y Cambio filtro de aire	1	Unidad	Evento	369.600	123.200	135.600	10	120.000	-3
		Provisión de Juego Casquillos de Biela	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Juego Casquillos de Bancada	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Juego de Pistones	1	Unidad	Evento	7.054.000	2.351.333	1.676.600	-29	2.300.000	-3
		Provisión de Cigüeñal	1	Unidad	Evento	15.400.000	5.133.333	3.644.700	-29	5.100.000	-1
		Provisión de Juego de Aros	1	Unidad	Evento	4.004.000	1.334.667	947.700	-29	1.300.000	-3
		Provisión de Calce Lateral.	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de Juego de Bujes de Biela.	1	Unidad	Evento	1.078.000	359.333	255.200	-29	350.000	-3
		Provisión de Juego de Junta Motor.	1	Unidad	Evento	4.004.000	1.334.667	947.700	-29	1.300.000	-3
		Reparación Tapa motor	1	Unidad	Evento	2.772.000	924.000	656.100	-29	900.000	-3
		Provisión de Tapa Motor	1	Unidad	Evento	13.860.000	4.620.000	3.280.200	-29	4.600.000	0
		Provisión de Válvulas de Admisión.	1	Unidad	Evento	1.232.000	410.667	291.600	-29	410.000	0
		Provisión de Válvulas de Escape.	1	Unidad	Evento	1.232.000	410.667	291.600	-29	410.000	0
		Provisión de Guías de Válvulas.	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	328.100	-29	450.000	-3
		Provisión de Bomba de Aceite.	1	Unidad	Evento	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	1.200.000	-3
		Reparación de Bomba Inyectora.	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	1.129.400	10	1.000.000	-3
		Calibración y limpieza de Bomba inyectora	1	Unidad	Evento	154.000	51.333	36.500	-29	50.000	-3
		Calibración de Picos Inyectores	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio pico inyector	1	Unidad	Evento	1.848.000	616.000	677.600	10	600.000	-3
		Soportes de Motor	1	Unidad	Evento	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
		Sensor de cigüeñal	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Mano de obra general rectificadora	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	2.000.000	-3
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
		Provisión y cambio de Bujes de parrilla	1	Unidad	Evento	1.078.000	359.333	395.300	10	350.000	-3
		Provisión y cambio de Rotulas	1	Unidad	Evento	2.002.000	667.333	734.100	10	650.000	-3
		Provisión y cambio de muñequines	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	508.200	10	460.000	0
		Provisión y cambio de precap	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	508.200	10	460.000	0
		Reparación de cremallera	1	Unidad	Evento	4.620.000	1.540.000	1.694.000	10	1.500.000	-3
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
		Provisión de Plato de Presión	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	1.129.400	10	1.000.000	-3
		Provisión de Disco de Embrague	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	1.129.400	10	1.000.000	-3
		Provisión de Cojinete	1	Unidad	Evento	2.156.000	718.667	790.600	10	700.000	-3
		Provisión de Juego de reparo Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	1	Unidad	Evento	1.848.000	616.000	437.400	-29	600.000	-3
		Rectificación de Corona Volante.	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	113.000	10	100.000	-3
		Mano de Obra por desmontar/montar Caja	1	Unidad	Evento	61.600	20.533	14.600	-29	20.000	-3
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
		Provisión de Engranaje de 1ra	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Engranaje de 2da	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Engranaje de 3ra	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Engranaje de 4ta	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Engranaje de 5ta	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Eje cuádruple	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.700	-29	2.000.000	-3
		Provisión de Eje de mando	1	Unidad	Evento	6.930.000	2.310.000	1.640.100	-29	2.300.000	0
		Provisión de anillos sincronizadores	1	Unidad	Evento	6.791.400	2.263.800	1.607.300	-29	2.200.000	-3
		Provisión de rulemanes de caja de cambios	1	Unidad	Evento	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	2.000.000	-3
		Provisión de juego completo de rodillos	1	Unidad	Evento	154.000	51.333	36.500	-29	50.000	-3
		Provisión de juego de seguros	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	15.600	-49	30.000	-3
		Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	1	Unidad	Evento	184.800	61.600	43.800	-29	60.000	-3
		Provisión de deslizante de 1ra y 2da	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	21.900	-29	30.000	-3
		Provisión de deslizante de 3ra y 4ta	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	21.900	-29	30.000	-3
		Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	21.900	-29	30.000	-3
		Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	21.900	-29	30.000	-3
		Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	21.900	-29	30.000	-3
		Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	92.400	30.800	21.900	-29	30.000	-3
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
		Provisión y cambio de juego de reparos Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	1.200.000	-3
		Provisión y cambio de Bobinas de Frenos.	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio de juego de Pastillas de Frenos.	1	Unidad	Evento	2.002.000	667.333	734.100	10	600.000	-10
		Rectificación de Discos de Frenos.	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	113.000	10	100.000	-3
		Provisión y Cambio de disco de freno	1	Unidad	Evento	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	1.200.000	-3
		Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. ... Presupuesto
SUB UOC 1 ... S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
		Provisión y cambio de Amortiguadores Delanteros	1	Unidad	Evento	2.310.000	770.000	847.000	10	730.000	-5
		Provisión y cambio de Amortiguadores Traseros	1	Unidad	Evento	2.310.000	770.000	847.000	10	730.000	-5
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O									
		Provisión de Planetario	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Satélite	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de Piñón y Corona	1	Unidad	Evento	12.320.000	4.106.667	3.915.800	-5	4.100.000	0
		Mano de Obra por desmontar/montar diferencial	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	1	Unidad	Evento	184.800	61.600	43.800	-29	60.000	-3
		Provisión y cambio de cruceta cardan	1	Unidad	Evento	1.232.000	410.667	450.800	10	400.000	-3
		Provisión y cambio controlizador	1	Unidad	Evento	1.694.000	564.667	621.200	10	500.000	-11
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O									
		Provisión y cambio de rulemanes o seguro	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	328.100	-29	450.000	-3
		Provisión y cambio de retenes	1	Unidad	Evento	770.000	256.667	182.300	-29	290.000	-3
		Provisión y cambio de eje piñon	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
10	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO									
		Reparación de Inducido de Motor de Arranque	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de bulbo sensor motor	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de Bendix de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de Bujes de Motor de Arranque	1	Unidad	Evento	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión y cambio de Carbones de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de Automático motor de arranque	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Reparación de campo de arranque	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de campo de arranque	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	3.696.000	1.232.000	1.355.200	10	1.200.000	-4
		Provisión y cambio de motor eléctrico limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	924.000	308.000	218.700	-29	300.000	-3
		Provisión y cambio de brazo limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio juego de escobilla limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	369.600	123.200	87.500	-29	100.000	-19
		Provisión y cambio de faros focos	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio de palanca de cambio de luz	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Reparación de Inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de focos	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de Rulemán de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión de Carbones de Alternador.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Regulador de voltaje	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Reparación de alternador	1	Unidad	Evento	4.004.000	1.334.667	1.468.400	10	1.300.000	-3
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE									
		Mantenimiento y Reparación del Compresor	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de condensador	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio de Filtro.	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	508.200	10	460.000	0
		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	1	Unidad	Evento	1.386.000	462.000	328.100	-29	460.000	0
		Provisión y cambio de Manguera de AIA.	1	Unidad	Evento	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión y cambio de rulemán de compresor.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Provisión y cambio de retén de compresor.	1	Unidad	Evento	30.800	10.267	7.300	-29	10.000	-3
		Carga de Gas R-134 con aceite	1	Unidad	Evento	770.000	256.667	282.400	10	250.000	-3
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
		Alineación de Dirección	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Balanceo de ruedas	1	Unidad	Evento	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		TOTAL LOTE 2					63.766.267	51.120.500		62.310.000	

LOTE Nº:	3
Marca de Vehículo:	FORD
Modelo:	CARGO 915
Tipo de Vehículo:	CAMION TRANSPORTADOR DE VACUNAS
Cantidad de Vehículos:	011-399-05-0017 2002
Codigo Patrimonial Nº:	

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
1	78180101-0006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
		Provisión de Correa ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	338.800	10	NO COTIZA	
		Provisión de paleta ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	NO COTIZA	
		Reparación de radiador	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión de bomba de agua	1	UNIDAD	EVENTO	6.026.400	2.092.800	1.443.200	-29	NO COTIZA	
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
		Provisión y cambio de aceite por litro	1	LITRO	EVENTO	123.200	41.067	45.200	10	NO COTIZA	
		Parte Fijm de combustible	1	UNIDAD	EVENTO	7.633.800	2.597.267	1.831.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de filtro de combustible	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	225.900	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de filtro de aceite	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	169.400	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de filtro de aire	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	285.300	-21	NO COTIZA	
		Provisión y cambio sensor cigüeñal	1	UNIDAD	EVENTO	6.026.400	2.092.800	1.443.200	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de casquillos de biela	1	UNIDAD	EVENTO	2.310.000	770.000	546.700	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de casquillos de bancada	1	UNIDAD	EVENTO	2.310.000	770.000	546.700	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de pistones	1	UNIDAD	EVENTO	8.008.000	2.669.333	1.895.800	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de aros	1	UNIDAD	EVENTO	8.778.000	2.926.000	3.077.500	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de camisas	1	UNIDAD	EVENTO	6.776.000	2.258.667	1.603.700	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de calces laterales	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	255.200	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de bujes de biela	1	UNIDAD	EVENTO	2.618.000	872.667	619.600	-29	NO COTIZA	
		Provisión de bocin de biela	1	UNIDAD	EVENTO	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de junta motor	1	UNIDAD	EVENTO	5.544.000	1.848.000	1.313.100	-29	NO COTIZA	
		Provisión de válvulas de admisión	1	UNIDAD	EVENTO	3.018.400	1.006.133	714.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión de válvulas de escape	1	UNIDAD	EVENTO	3.018.400	1.006.133	714.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego de guías de válvulas	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	474.900	-29	NO COTIZA	
		Rectificación de asientos de válvulas	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de bomba de aceite	1	UNIDAD	EVENTO	10.780.000	3.593.333	2.551.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de bomba electrónica de alta, combustible	1	UNIDAD	EVENTO	58.443.000	19.481.000	20.328.000	10	NO COTIZA	
		Escariado chegue motor	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	145.800	-29	NO COTIZA	
		Cambio de Polea Cigueñal	1	UNIDAD	EVENTO	12.705.000	4.235.000	3.006.900	-29	NO COTIZA	
		Reparación de Tapa Frente Motor	1	UNIDAD	EVENTO	3.834.600	1.278.200	907.600	-29	NO COTIZA	
		Provisión de pico inyector electrónico	1	UNIDAD	EVENTO	18.480.000	6.160.000	6.776.000	10	NO COTIZA	
		Provisión de soporte motor	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	NO COTIZA	
		Provisión de retén frente motor	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	145.800	-29	NO COTIZA	
		Provisión de retén leva motor	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	145.800	-29	NO COTIZA	
		Provisión retén tapa frente motor	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	145.800	-29	NO COTIZA	
		Provisión de retén bancada motor	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	255.200	-29	NO COTIZA	
		Reparación turbo	1	UNIDAD	EVENTO	12.320.000	4.106.667	4.517.400	10	NO COTIZA	
		Limpieza de tanque de combustible	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	328.100	-29	NO COTIZA	
		Provisión de flotador tanque de combustible	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	473.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión de junta tapa motor	1	UNIDAD	EVENTO	3.018.400	1.006.133	714.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio junta tapa balancin	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio junta carter	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	NO COTIZA	
		Mano de obra general rectificadora	1	UNIDAD	EVENTO	9.240.000	3.080.000	3.388.000	10	NO COTIZA	
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
		Reparación de perno punta eje	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	1.355.200	10	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de muñequin y brazo corto	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	1.355.200	10	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio rulemán maza	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de juego de reparo Perno Punta Eje	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio Brazo Largo.	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de juego de Reparo de Barra de dirección	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	1.355.200	10	NO COTIZA	
		Reparación de Bomba Hidráulica de Dirección.	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	621.200	10	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de Columna y Caceta de dirección.	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	NO COTIZA	
4	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
		Provisión de engranaje 1ª	1	UNIDAD	EVENTO	4.928.000	1.642.667	1.166.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de engranaje 2ª	1	UNIDAD	EVENTO	4.928.000	1.642.667	1.166.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de engranaje 3ª	1	UNIDAD	EVENTO	4.928.000	1.642.667	1.166.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de engranaje 4ª	1	UNIDAD	EVENTO	4.928.000	1.642.667	1.166.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de engranaje 5ª	1	UNIDAD	EVENTO	4.928.000	1.642.667	1.166.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de engranaje de 5ª	1	UNIDAD	EVENTO	4.928.000	1.642.667	1.166.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de aceite de caja por litro	1	LITRO	EVENTO	123.200	41.067	45.200	10	NO COTIZA	
		Punta Eje	1	UNIDAD	EVENTO	7.695.840	2.564.613	1.820.900	-29	NO COTIZA	
		Motor Encastre baja y alta	1	UNIDAD	EVENTO	18.483.800	6.144.600	6.759.100	10	NO COTIZA	
		Provisión de eje punta eje	1	UNIDAD	EVENTO	17.248.900	5.749.533	6.324.500	10	NO COTIZA	
		Provisión de le mando.	1	UNIDAD	EVENTO	18.480.000	6.160.000	4.375.600	-29	NO COTIZA	

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. PAC y Presupuesto
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cuba
Asesora Juridica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
		Provisión De anillos sincronizadores.	1	UNIDAD	EVENTO	4.620.000	1.540.000	1.093.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión de Jgo. Completo de rulemanes.	1	UNIDAD	EVENTO	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión de Jgo. Completo de rodillos.	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión de Reten Frente caja.	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	NO COTIZA	
		Provisión de reten salida de caja.	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	NO COTIZA	
		Provisión desplazante 1ª-2ª	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	NO COTIZA	
		Provisión desplazante 3ª-4ª	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	NO COTIZA	
		Provisión desplazante 5ª- marcha atrás	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	NO COTIZA	
		Provisión de horquilla 1ª -2ª	1	UNIDAD	EVENTO	2.156.000	718.667	510.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de horquilla 3ª -4ª	1	UNIDAD	EVENTO	2.156.000	718.667	510.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de horquilla 5ª marcha atrás	1	UNIDAD	EVENTO	2.156.000	718.667	510.300	-29	NO COTIZA	
5	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
		Provisión y Cambio de Plato de Presión.	1	UNIDAD	EVENTO	5.544.000	1.848.000	2.032.800	10	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de Disco de Embrague.	1	UNIDAD	EVENTO	4.620.000	1.540.000	1.694.000	10	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de Cojinete de Embrague	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	1.129.400	10	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de Bomba de Embrague.	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	NO COTIZA	
		Provisión y Cambio de Bombín Auxiliar de Embrague	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	NO COTIZA	
		Rectificación Corona Volante.	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	338.800	10	NO COTIZA	
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
		Provisión y cambio bomba central o comando de aire	1	UNIDAD	EVENTO	13.860.000	4.620.000	5.082.000	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de fibra de freno	1	UNIDAD	EVENTO	2.618.000	872.667	960.000	10	NO COTIZA	
		Cambio de masa delantera	1	UNIDAD	EVENTO	7.931.000	2.643.667	1.877.100	-29	NO COTIZA	
		Rectificación de tambores de freno.	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	169.400	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de tambor de freno	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de valvula de descarga rápida	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	473.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Diafragma	1	UNIDAD	EVENTO	4.620.000	1.540.000	1.694.000	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de pulmones de frenos	1	UNIDAD	EVENTO	7.700.000	2.566.667	2.823.400	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Compresor de Aire	1	UNIDAD	EVENTO	18.480.000	6.160.000	6.776.000	10	NO COTIZA	
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
		Provisión y cambio de amortiguador Delantero y Trasero	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	734.100	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de amortiguador Trasero y Pernos	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	734.100	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Elasticos	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	621.200	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de bujes Elasticos	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	395.300	10	NO COTIZA	
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)									
		Provisión y cambio de Planetario	1	UNIDAD	EVENTO	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Satelite	1	UNIDAD	EVENTO	6.160.000	2.053.333	1.457.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Piñon y Corona	1	UNIDAD	EVENTO	20.020.000	6.673.333	4.738.100	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio Perno de cruzeta	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	145.800	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Cruzeta Cardan	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	564.700	10	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de aceite caja diferencial por litro	1	LITRO	EVENTO	123.200	41.067	29.200	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Brida	1	UNIDAD	EVENTO	7.084.000	2.361.333	1.676.600	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de Grampa de Cruzeta	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	NO COTIZA	
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)									
		Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de retenes	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	NO COTIZA	
		Provisión y cambio de eje palier	1	UNIDAD	EVENTO	9.240.000	3.080.000	2.186.800	-29	NO COTIZA	
10	78180101-009	MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
		Provisión de bendix de arranque	1	UNIDAD	EVENTO	3.018.400	1.006.133	714.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión de Campos de arranque	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión de juego porta carbon con carbones	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	NO COTIZA	
		Provisión de buje de arranque	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión de automático de arranque	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	NO COTIZA	
		Provisión de regulador de voltaje	1	UNIDAD	EVENTO	3.018.400	1.006.133	714.400	-29	NO COTIZA	
		Provisión de placa de iodos	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	473.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión de ruleman alternador	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	72.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión de polea alternador	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	NO COTIZA	
		Reparación de alternador	1	UNIDAD	EVENTO	1.232.000	410.667	451.800	10	NO COTIZA	
		Provisión de Brazao limpia parabrisas	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	NO COTIZA	
		Provisión de escobilla limpia parabrisas	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	113.000	10	NO COTIZA	
		Provisión y reparacion de motor limpia parabrisas	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	NO COTIZA	
		Provisión de foco	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	72.900	-29	NO COTIZA	
		Provisión de faro delantero	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	NO COTIZA	
		Provisión de faro trasero	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	NO COTIZA	
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO									
		Mantenimiento y Reparacion del Compresor	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	NO COTIZA	
		Provision y cambio de evaporador.	1	UNIDAD	EVENTO	6.776.000	2.258.667	1.603.700	-29	NO COTIZA	
		Provision y cambio de Filtro.	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	NO COTIZA	
		Provision y cambio de Valvula Expansora	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	NO COTIZA	
		Provision y cambio de Manguera de aire acondicionado	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	NO COTIZA	
		Provision y cambio de ruleman de compresor.	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	NO COTIZA	
		Provision y cambio de reten de compresor.	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	NO COTIZA	
		Carga de Gas R-134 con aceite.	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	NO COTIZA	
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
		Alineación de Dirección	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	145.800	-29	NO COTIZA	
		Balanceo de ruedas	1	UNIDAD	EVENTO	369.600	123.200	87.500	-29	NO COTIZA	
		TOTAL LOTE 3					181.784.600	157.436.800			

LOTE Nº:	**4**	
Marca de Vehiculo:	**MITSUBISHI**	
Modelo:	**L-200**	
Tipo de Vehiculo:	**CAMIONETA**	
Cantidad de Vehiculos:	**1**	
Codigo Patrimonial N°:	**011-167-04-0093**	**2004**

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
1	78180101-9998	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR									
		Provisión y cambio de ventilador	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	328.100	-29	450.000	-3
		Reparación de radiador	1	UNIDAD	EVENTO	2.310.000	770.000	546.700	-29	700.000	-9
		Limpieza de radiador	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión de aditivos	1	LITRO	EVENTO	107.800	35.933	25.600	-29	30.000	-17
		Provisión y cambio bomba de agua	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	1.200.000	-3
		Regulación de válvulas	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	255.100	-29	350.000	-3
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR									
		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	1	LITRO	EVENTO	1.232.000	410.667	451.800	10	400.000	-3
		Provisión y Cambio de filtro de aceite	1	UNIDAD	EVENTO	246.400	82.133	90.400	10	80.000	-3
		Provisión y Cambio de filtro de combustible	1	UNIDAD	EVENTO	369.600	123.200	135.600	10	120.000	-3
		Provisión y Cambio filtro de aire	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	NO COTIZA		NO COTIZA	
		Juego Casquillos de Biela	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Juego Casquillos de Bancada	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Juego de Pistones	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	1.200.000	-3
		Juego de Aros	1	UNIDAD	EVENTO	3.696.000	1.232.000	874.800	-29	1.200.000	-3
		Calce Lateral	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	300.000	-3
		Juego de Bujes de Biela	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	255.200	-29	350.000	-3
		Provisión y cambio de correa Dentada	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
		Provisión y cambio de tensor de Correa Dentada.	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
		Tapa motor	1	UNIDAD	EVENTO	13.860.000	4.620.000	3.280.200	-29	4.600.000	0
		Juego de Junta Motor	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	473.900	-29	650.000	-3
		Eje Balanceador	1	UNIDAD	EVENTO	7.653.800	2.551.267	1.811.400	-29	2.500.000	-2
		Reparación de Tapa Motor	1	UNIDAD	EVENTO	3.465.000	1.155.000	820.100	-29	1.100.000	-5
		Enfriador de Aceite	1	UNIDAD	EVENTO	12.258.400	4.086.133	2.901.200	-29	4.050.000	-1
		Cigueñal de Motor	1	UNIDAD	EVENTO	20.004.600	6.668.200	4.734.400	-29	6.600.000	-1
		Tapa Bancadas	1	UNIDAD	EVENTO	3.033.800	1.011.267	718.000	-29	1.000.000	-1
		Engranaje Balanceador	1	UNIDAD	EVENTO	9.086.000	3.028.667	2.150.400	-29	3.000.000	-1
		Engranaje de Leva	1	UNIDAD	EVENTO	7.623.000	2.541.000	1.804.200	-29	2.500.000	-2
		Válvulas de Admisión.	1	UNIDAD	EVENTO	1.848.000	616.000	437.400	-29	600.000	-3
		Válvulas de Escape.	1	UNIDAD	EVENTO	1.848.000	616.000	437.400	-29	600.000	-3
		Guias de Válvulas.	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
		Cabo acelerador	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Bomba de Aceite	1	UNIDAD	EVENTO	7.084.000	2.361.333	1.676.600	-29	2.300.000	-3
		Reparación de Bomba Inyectora	1	UNIDAD	EVENTO	5.544.000	1.848.000	2.032.800	10	1.800.000	-3
		Provisión y cambio pico Inyector	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	734.100	10	650.000	-3
		Soportes de Motor	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	328.100	-29	450.000	-3
		Soportes de Caja	1	UNIDAD	EVENTO	1.401.400	467.133	331.700	-29	450.000	-4

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. PAC y Presupuesto
SUB UOC 1 - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	SUMATORIA DE PRECIOS OFERTADOS	PROMEDIO DE PRECIOS	TALLER INTEGRAL S.A.	INDICE DE VARIACIÓN	WILCAR S.A.	INDICE DE VARIACIÓN
		Eje Leva	1	UNIDAD	EVENTO	6.776.000	2.258.667	1.603.700	-29	2.200.000	-3
		Juego martillito válvula	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	255.200	-29	350.000	-3
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO									
		Provisión y cambio de Bujes de parrilla superior	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	282.400	10	250.000	-3
		Provisión y cambio de Bujes de parrilla inferior	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	282.400	10	250.000	-3
		Provisión y cambio de Rotulas Superiores	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	564.700	10	500.000	-3
		Provisión y cambio de Rotulas Inferiores	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	564.700	10	500.000	-3
		Provisión y cambio de muñequines	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	338.800	10	300.000	-3
		Provisión y cambio de Brazo Pitman	1	UNIDAD	EVENTO	1.848.000	616.000	677.600	10	600.000	-3
		Provisión y cambio de Brazo Zeta	1	UNIDAD	EVENTO	1.848.000	616.000	677.600	10	600.000	-3
		Provisión y cambio Juego de Reparo de Sinfín de Dirección.	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
		Provisión y cambio de Bujes Barra Estabilizadora	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE									
		Provisión de Plato de Presión	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	1.129.400	10	1.000.000	-3
		Provisión de Disco de Embrague	1	UNIDAD	EVENTO	3.015.400	1.005.133	1.106.800	10	1.000.000	-1
		Provisión de Cojinete	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	508.200	10	460.000	0
		Provisión de Juego de reparo Bomba Central de Embrague	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión de Bomba Central de Embrague	1	UNIDAD	EVENTO	2.618.000	872.667	619.600	-29	870.000	0
		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	328.100	-29	460.000	0
		Rectificación de Corona Volante.	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	225.000	10	200.000	-3
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION									
		Provisión de Engranaje de 1ra	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión de Engranaje de 2da	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión de Engranaje de 3ra	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión de Engranaje de 4ta	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión de Engranaje de 5ta	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	1	LITRO	EVENTO	1.232.000	410.667	451.800	10	400.000	-3
		Provisión de Eje cuádruple	1	UNIDAD	EVENTO	7.700.000	2.566.667	1.822.400	-29	2.500.000	-3
		Provisión de Eje de mando	1	UNIDAD	EVENTO	9.240.000	3.080.000	2.186.800	-29	3.000.000	-3
		Provisión de anillos sincronizadores	1	UNIDAD	EVENTO	3.234.000	1.078.000	765.400	-29	1.000.000	-7
		Provisión de rulemanes de caja de cambios	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
		Provisión Juego de seguros	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	328.100	-29	450.000	-3
		Provisión desplazante de 1ra y 2da	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	29	500.000	-3
		Provisión de desplazante de 3ra y 4ta	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	29	500.000	-3
		Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	29	500.000	-3
		Provisión de juego de junta para caja de velocidades	1	UNIDAD	EVENTO	616.000	205.333	145.800	-29	200.000	-3
		Provisión de Cerrado campana corona volante	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO									
		Provisión y cambio de juego de reparo Bomba Central de Frenos.	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	250.000	-3
		Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	1	UNIDAD	EVENTO	2.618.000	872.667	619.600	-29	860.000	-1
		Provisión y cambio de flexibles de Frenos	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos Delanteros.	1	UNIDAD	EVENTO	1.232.000	410.667	451.800	10	400.000	-3
		Provisión y cambio de fibra Trasero	1	UNIDAD	EVENTO	1.232.000	410.667	451.800	10	400.000	-3
		Rectificación de Discos de Frenos.	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	113.000	10	100.000	-3
		Provisión y cambio de disco de freno	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Rectificación de Tambores de Frenos.	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	113.000	10	100.000	-3
		Provisión y cambio de tambor de freno	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión y cambio de Jgo. De Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros.	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión y cambio de Jgo. De Rep. cilindro de Frenos Traseros	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión y cambio de cilindros de Frenos	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	218.700	-29	300.000	-3
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION									
		Provisión y cambio de Amortiguadores Delanteros	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	395.300	10	350.000	-3
		Provisión y cambio de Amortiguadores Traseros.	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	395.300	10	350.000	-3
		Reparación de Elásticos	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	473.900	-29	660.000	-1
		Provisión y cambio de centro elástico	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	169.400	10	150.000	-3
		Provisión y cambio de elásticos	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	508.200	10	450.000	-3
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)									
		Provisión de Planetario	1	UNIDAD	EVENTO	3.388.000	1.129.333	801.900	-29	1.100.000	-3
		Provisión de Satélite	1	UNIDAD	EVENTO	3.388.000	1.129.333	801.900	-29	1.100.000	-3
		Provisión de Piñón y Corona	1	UNIDAD	EVENTO	9.240.000	3.080.000	2.186.400	-29	3.000.000	-3
		Provisión de Ruleman piñón	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	328.100	-29	450.000	-3
		Engrase de rulemanes	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	1	LITRO	EVENTO	1.232.000	410.667	291.600	-29	400.000	-3
		Provisión de Ruleman centralizador con goma	1	UNIDAD	EVENTO	1.848.000	616.000	437.400	-29	600.000	-3
		Provisión y cambio de cruceta cardan	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	395.300	10	350.000	-3
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)									
		Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	328.100	-29	450.000	-3
		Provisión y cambio de retenes	1	UNIDAD	EVENTO	677.600	225.867	160.400	-29	220.000	-3
		Provisión y cambio de eje palier	1	UNIDAD	EVENTO	6.776.000	2.258.667	1.603.700	-29	2.200.000	-3
10	78180101-009	MANTENIMIENTO Y REPARACION SISTEMA ELECTRICO									
		Reparación de Inducido de Motor de Arranque.	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	255.100	-29	350.000	-3
		Provisión de inducido de Motor de Arranque.	1	UNIDAD	EVENTO	1.724.800	574.933	408.500	-29	570.000	-1
		Provisión de Bendix de Motor de Arranque.	1	UNIDAD	EVENTO	2.002.000	667.333	475.500	-29	650.000	-3
		Provisión de Bujes de Motor de Arranque.	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión de Carbones de Motor de Arranque.	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión de campo motor de arranque	1	UNIDAD	EVENTO	1.848.000	616.000	437.400	-29	600.000	-3
		Provisión y cambio de porta carbón motor arranque	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Provisión de automático motor de arranque	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
		Provisión de agua destilada	1	UNIDAD	EVENTO	46.200	15.400	11.000	-29	15.000	-3
		Reparación de motor arranque	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	508.200	10	450.000	-3
		Provisión y cambio de Bulbo parada de Motor	1	UNIDAD	EVENTO	1.078.000	359.333	255.200	-29	350.000	-3
		Provisión y cambio de Escobilla, brazo limpiaparabr. y motor eléctrico	1	UNIDAD	EVENTO	4.004.000	1.334.667	947.700	-29	1.300.000	-3
		Provisión y cambio de focos	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	72.900	-29	100.000	-3
		Provisión y cambio de palanca de cambio de luz	1	UNIDAD	EVENTO	7.700.000	2.566.667	1.822.400	-29	2.500.000	-3
		Provisión y cambio de palanca de limpiaparabrisas	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión y cambio de motor limpiaparabrisas	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Reparación de Alternador.	1	UNIDAD	EVENTO	1.386.000	462.000	508.200	10	450.000	-3
		Provisión y cambio de correa de alternador	1	UNIDAD	EVENTO	308.000	102.667	113.000	10	100.000	-3
		Provisión y cambio de faros.	1	UNIDAD	EVENTO	1.694.000	564.667	401.000	-29	550.000	-3
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO									
		Mantenimiento y Reparación del Compresor.	1	UNIDAD	EVENTO	3.080.000	1.026.667	729.000	-29	1.000.000	-3
		Provisión y cambio de condensador	1	UNIDAD	EVENTO	6.775.000	2.258.667	1.603.700	-29	2.200.000	-3
		Provisión y cambio de Filtro.	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	564.700	10	500.000	-3
		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión y cambio de Manguera de A.A.	1	UNIDAD	EVENTO	1.540.000	513.333	364.500	-29	500.000	-3
		Provisión y cambio de Ruleman de compresor.	1	UNIDAD	EVENTO	770.000	256.667	182.300	-29	250.000	-3
		Provisión y cambio de reten de compresor.	1	UNIDAD	EVENTO	462.000	154.000	109.400	-29	150.000	-3
		Carga de Gas R-134 con aceite.	1	UNIDAD	EVENTO	924.000	308.000	338.800	10	300.000	-3
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO									
		Alineación de Dirección	1	UNIDAD	EVENTO	184.800	61.600	43.800	-29	60.000	-3
		Balanceo de ruedas	1	UNIDAD	EVENTO	123.200	41.067	29.200	-29	40.000	-3
		TOTAL LOTE 4					103.241.600	78.615.900		100.745.000	

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. PAC y Presupuesto
SUB DGC 1 - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

ANEXO II

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

"CONTRATACION DEL SERVICIO PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS, PARA EL HOSPITAL DE SANTA ROSA DEL AGUARAY – SAN PEDRO – PLURIANUAL POR CONTRATO ABIERTO" – SEGUNDO LLAMADO – ID 314.091

WILCAR S.A.

LOTE Nº:			**1**			
Marca de Vehiculo:			**ISUZU**			
Modelo:			**D-MAX**			
Tipo de Vehiculo:			**CAMIONETA**			
Cantidad de Vehiculos:			**1**			
Codigo Patrimonial Nº:			**011-03-24-0788**		**2010**	
ITEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACION**	**TALLER WILCAR**
1	78180101-9996	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR				
		Reparación de radiador	1	Unidad	Evento	924.000
		Limpieza de radiador	1	Unidad	Evento	51.000
		Provisión y cambio de radiador	1	Unidad	Evento	2.053.000
		Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	10.000
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				
		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	1	Unidad	Evento	66.000
		Provisión y Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	256.000
		Provisión y Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	225.000
		Provisión y Cambio filtro de aire	1	Unidad	Evento	359.000
		Juego Casquillos de Biela	1	Unidad	Evento	820.000
		Juego Casquillos de Bancada	1	Unidad	Evento	820.000
		Juego de Pistones	1	Unidad	Evento	2.874.000
		Juego de Aros	1	Unidad	Evento	2.566.000
		Calce Lateral	1	Unidad	Evento	102.000
		Juego de Bujes de Biela.	1	Unidad	Evento	513.000
		Juego de Junta Motor.	1	Unidad	Evento	2.053.000
		Bomba de agua	1	Unidad	Evento	2.566.000
		Tapa Motor	1	Unidad	Evento	4.100.000
		Válvulas de Admisión.	1	Unidad	Evento	462.000
		Válvulas de Escape	1	Unidad	Evento	462.000
		Gulas de Válvulas.	1	Unidad	Evento	462.000
		Bomba de Aceite.	1	Unidad	Evento	2.053.000
		Sensor de cigüeñal	1	Unidad	Evento	1.232.000
		Sensor de presión de turbo	1	Unidad	Evento	1.848.000
		Cambio pico inyector electrónico	1	Unidad	Evento	5.000.000
		Soportes de Motor	1	Unidad	Evento	567.000
		Válvula de EGR	1	Unidad	Evento	102.000
		Eje de leva	1	Unidad	Evento	2.050.000
		Bomba inyectora de alta presión common rail	1	Unidad	Evento	3.080.000
		Mano de obra general rectificadora	1	Unidad	Evento	2.360.000
		Reparación de turbo	1	Unidad	Evento	308.000
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO				
		Provisión y cambio de Buje de parrilla superior	1	Unidad	Evento	350.000
		Provisión y cambio de Buje de parrilla inferior	1	Unidad	Evento	350.000
		Provisión y cambio de Rotula inferiores	1	Unidad	Evento	870.000
		Provisión y cambio de Rotula superiores	1	Unidad	Evento	870.000
		Provisión y cambio de muñequin	1	Unidad	Evento	560.000
		Provisión y cambio de bujes estabilizadores	1	Unidad	Evento	200.000
		Reparación de cremallera	1	Unidad	Evento	2.000.000
		Provisión y cambio de Barra torsión	1	Unidad	Evento	1.000.000
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE				
		Provisión de Plato de Presión	1	Unidad	Evento	1.840.000
		Provisión de Disco de Embrague	1	Unidad	Evento	1.700.000
		Provisión de Cojinete	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Provisión de Juego de reparo Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	1.700.000
		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Rectificación de Corona Volante.	1	Unidad	Evento	100.000
		Mano de Obra por desmontar/montar Caja	1	Unidad	Evento	50.000
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION				
		Provisión de Engranaje de 1ra	1	Unidad	Evento	820.000
		Provisión de Engranaje de 2da	1	Unidad	Evento	820.000
		Provisión de Engranaje de 3ra	1	Unidad	Evento	820.000
		Provisión de Engranaje de 4ta	1	Unidad	Evento	820.000
		Provisión de Engranaje de 5ta	1	Unidad	Evento	300.000
		Provisión de Engranaje de reversa	1	Unidad	Evento	300.000
		Provisión de Eje cuadruple	1	Unidad	Evento	3.000.000
		Provisión de Eje de mando	1	Unidad	Evento	3.000.000
		Provisión de anillos sincronizadores	1	Unidad	Evento	2.700.000
		Provisión de Juego completo de rulemanes de caja de cambios	1	Unidad	Evento	2.000.000
		Provisión de Juego completo de rodillos	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de Juego de seguros	1	Unidad	Evento	30.000
		Provisión de desplazante de 1ra y 2da	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de desplazante de 3ra y 4ta	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	1	Unidad	Evento	950.000
		Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de varilla selector de cambio	1	Unidad	Evento	900.000
		Provisión de juego de junta para caja de velocidades	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro.	1	Unidad	Evento	70.000
		Engrase de rulemanes	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio reloj velocimetro	1	Unidad	Evento	10.000
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO				
		Provisión y cambio de juego de reparos Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	2.300.000
		Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	1	Unidad	Evento	970.000

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. Ppto. y Presupuesto
SUB UOC 1 - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	TALLER WILCAR
		Provisión y cambio de fibras de Frenos.	1	Unidad	Evento	350.000
		Rectificación de Discos de Frenos.	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y Cambio de disco de freno	1	Unidad	Evento	1.600.000
		Rectificación de Tambores de Frenos.	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y Cambio de tambor de freno	1	Unidad	Evento	1.500.000
		Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas o Frenos Delanteros	1	Unidad	Evento	250.000
		Provisión y cambio de Juego de Rep. cilindros de Frenos Traseros	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y Cambio de cilindro de freno	1	Unidad	Evento	700.000
		Provisión y cambio de depresor de Freno.	1	Unidad	Evento	10.000
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION				
		Provisión y cambio de Amortiguador Delantero	1	Unidad	Evento	700.000
		Provisión y cambio de Amortiguador Trasero	1	Unidad	Evento	700.000
		Provisión y cambio de Parrilla Superior	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de Parrilla Inferior	1	Unidad	Evento	100.000
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (DIFERENCIAL)				
		Provisión de Planetario	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Satélite	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Piñón y Corona	1	Unidad	Evento	6.000.000
		Provisión y cambio de cruceta cardan	1	Unidad	Evento	600.000
		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro.	1	Unidad	Evento	70.000
		Provisión y cambio de ruleman centralizador c/goma	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Provisión de acople corto Hembra de cardan	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Mano de Obra por desmontar/montar Diferencial	1	Unidad	Evento	50.000
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION (PALIER)				
		Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión y cambio de retenes	1	Unidad	Evento	300.000
		Provisión y cambio de eje palier	1	Unidad	Evento	2.500.000
		Reparación de túnel	1	Unidad	Evento	100.000
10	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO				
		Reparación de Inducido de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Inducido de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Bendix de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Bujes de Motor de Arranque	1	Unidad	Evento	150.000
		Provisión de Carbones de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Automático motor de arranque	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de campo de arranque	1	Unidad	Evento	10.000
		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1.500.000
		Provisión y cambio de Escobilla limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de faros	1	Unidad	Evento	980.000
		Provisión y cambio de focos	1	Unidad	Evento	100.000
		Reparación de Inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Cambio de motor limpia parabrisas	1	Unidad	Evento	500.000
		Cambio de mecanismo levanta vidrio	1	Unidad	Evento	2.000.000
		Provisión de Inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de estator	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Ruleman de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Carbones de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Regulador de voltaje.	1	Unidad	Evento	10.000
		Reparación alternador	1	Unidad	Evento	1.800.000
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO				
		Mantenimiento y Reparación del Compresor.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de Evaporador.	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de Filtro.	1	Unidad	Evento	700.000
		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	1	Unidad	Evento	600.000
		Provisión y cambio de Manguera de aire acondicionado	1	Unidad	Evento	600.000
		Provisión y cambio de rulemán de compresor.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de reten de compresor.	1	Unidad	Evento	10.000
		Carga de Gas R-134 con aceite.				300.000
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO				
		Alineación de Dirección	1	Unidad	Evento	100.000
		Balanceo de ruedas	1	Unidad	Evento	50.000
		TOTAL LOTE 1				103.844.000

LOTE Nº:	2		
Marca de Vehículo:	HYUNDAI		
Modelo:	H-1		
Tipo de Vehículo:	AMBULANCIA		
Cantidad de Vehículos:	2		
Codigo Patrimonial N°:	011-700-101-0001	2012	
	011-700-100-0083	2012	

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	TALLER WILCAR
1	78180101-9996	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE RADIADOR				
		Reparación de radiador	1	Unidad	Evento	460.000
		Limpieza de Radiador	1	Unidad	Evento	80.000
		Aditivo radiador	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio bomba de agua	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Regulación de válvulas	1	Unidad	Evento	10.000
2	78180101-014	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR				
		Provisión y Cambio de aceite de motor por litro.	1	Unidad	Evento	50.000
		Provisión y Cambio de filtro de combustible	1	Unidad	Evento	120.000
		Provisión y Cambio de filtro de aceite	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y Cambio filtro de aire	1	Unidad	Evento	120.000
		Provisión de Juego Casquillos de Biela	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Juego Casquillos de Bancada	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Juego de Pistones	1	Unidad	Evento	2.300.000
		Provisión de Cigüeñal	1	Unidad	Evento	5.100.000
		Provisión de Juego de Aros	1	Unidad	Evento	1.300.000
		Provisión de Calce Lateral	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de Juego de Bujes de Biela.	1	Unidad	Evento	350.000
		Provisión de Juego de Junta Motor.	1	Unidad	Evento	1.300.000
		Reparación tapa motor	1	Unidad	Evento	900.000
		Provisión de Tapa Motor	1	Unidad	Evento	4.500.000
		Provisión de Válvulas de Admisión.	1	Unidad	Evento	410.000
		Provisión de Válvulas de Escape.	1	Unidad	Evento	410.000
		Provisión de Guías de Válvulas.	1	Unidad	Evento	450.000
		Provisión de Bomba de Aceite.	1	Unidad	Evento	1.200.000
		Reparación de Bomba Inyectora.	1	Unidad	Evento	1.300.000
		Calibración y limpieza de Bomba Inyectora	1	Unidad	Evento	50.000
		Calibración de Picos Inyectores	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio pico inyector	1	Unidad	Evento	600.000
		Soportes de Motor	1	Unidad	Evento	550.000
		Sensor de cigüeñal	1	Unidad	Evento	100.000
		Mano de obra general rectificadora	1	Unidad	Evento	2.000.000
3	78180101-011	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO				
		Provisión y cambio de Bujes de parrilla	1	Unidad	Evento	350.000

Walter D. Jara
Jefe del Dpto. PAC y Presupuesto
SUB UCC 1 - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	TALLER WILCAR
		Provisión y cambio de Rotulas	1	Unidad	Evento	650.000
		Provisión y cambio de muñequines	1	Unidad	Evento	460.000
		Provisión y cambio de precap	1	Unidad	Evento	460.000
		Reparación de cremallera	1	Unidad	Evento	1.500.000
4	78180101-005	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE				
		Provisión de Plato de Presión	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Provisión de Disco de Embrague	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Provisión de Cojinete	1	Unidad	Evento	700.000
		Provisión de Juego de reparo Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Bomba Central de Embrague	1	Unidad	Evento	1.000.000
		Provisión de Bomba auxiliar de Embrague	1	Unidad	Evento	600.000
		Rectificación de Corona Volante	1	Unidad	Evento	100.000
		Mano de Obra por desmontar/montar Caja	1	Unidad	Evento	20.000
5	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION				
		Provisión de Engranaje de 1ra	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Engranaje de 2da	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Engranaje de 3ra	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Engranaje de 4ta	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Engranaje de 5ta	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Eje cuadruple	1	Unidad	Evento	2.000.000
		Provisión de Eje de mando	1	Unidad	Evento	2.300.000
		Provisión de anillos sincronizadores	1	Unidad	Evento	2.200.000
		Provisión de rulemanes de caja de cambios	1	Unidad	Evento	2.000.000
		Provisión de Juego completo de rodillos	1	Unidad	Evento	50.000
		Provisión de Juego de seguros	1	Unidad	Evento	30.000
		Provisión y Cambio aceite de caja velocidad por litro	1	Unidad	Evento	60.000
		Provisión de desplazante de 1ra y 2da	1	Unidad	Evento	30.000
		Provisión de desplazante de 3ra y 4ta	1	Unidad	Evento	30.000
		Provisión de Desplazante de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	30.000
		Provisión de Horquilla de 1ra / 2da	1	Unidad	Evento	30.000
		Provisión de Horquilla de 3ra / 4ta	1	Unidad	Evento	30.000
		Provisión de Horquilla de 5ta y reversa	1	Unidad	Evento	30.000
6	78180101-006	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO				
		Provisión y cambio de juego de reparos Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de Bomba Central de Frenos.	1	Unidad	Evento	1.200.000
		Provisión y cambio de flexibles de Frenos.	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de Juego de Pastillas de Frenos.	1	Unidad	Evento	600.000
		Rectificación de Discos de Frenos.	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y Cambio de disco de freno	1	Unidad	Evento	1.200.000
		Provisión y cambio de Juego de Rep. de Mordazas de Frenos Delanteros	1	Unidad	Evento	10.000
7	78180101-004	SERVICIO MANTENIMIENTO/REPARACION SISTEMA DE SUSPENSION				
		Provisión y cambio de Amortiguadores Delanteros	1	Unidad	Evento	700.000
		Provisión y cambio de Amortiguadores Traseros	1	Unidad	Evento	700.000
8	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O				
		Provisión de Planetario	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Satélite	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión de Piñón y Corona	1	Unidad	Evento	4.100.000
		Mano de Obra por desmontar/montar diferencial	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y Cambio de aceite de caja diferencial por litro	1	Unidad	Evento	60.000
		Provisión y cambio de cruceta cardan	1	Unidad	Evento	400.000
		Provisión y cambio centralizador	1	Unidad	Evento	500.000
9	78180101-002	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CAJA O				
		Provisión y cambio de rulemanes c/ seguro	1	Unidad	Evento	450.000
		Provisión y cambio de retenes	1	Unidad	Evento	250.000
		Provisión y cambio de eje piller	1	Unidad	Evento	500.000
10	78180101-009	SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO				
		Reparación de Inducido de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de bulbo parada motor	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de Bendix de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de Bujes de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	150.000
		Provisión y cambio de Carbones de Motor de Arranque.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de Automático motor de arranque	1	Unidad	Evento	10.000
		Reparación de campo de arranque	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de campo de arranque	1	Unidad	Evento	10.000
		Reparación motor de arranque	1	Unidad	Evento	1.200.000
		Provisión y cambio de motor eléctrico limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	300.000
		Provisión y cambio de brazo limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio juego de Escobilla limpiaparabrisas	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de faros focos	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de palanca de cambio de luz	1	Unidad	Evento	100.000
		Reparación de Inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Inducido de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de focos	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión de Ruleman de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión de Carbones de Alternador.	1	Unidad	Evento	10.000
		Regulador de voltaje.	1	Unidad	Evento	10.000
		Reparación de alternador	1	Unidad	Evento	1.300.000
11	78180101-016	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE AIRE				
		Mantenimiento y Reparación del Compresor.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de condensador	1	Unidad	Evento	100.000
		Provisión y cambio de Filtro.	1	Unidad	Evento	460.000
		Provisión y cambio de Válvula Expansora.	1	Unidad	Evento	460.000
		Provisión y cambio de Manguera de A.A.	1	Unidad	Evento	500.000
		Provisión y cambio de ruleman de compresor.	1	Unidad	Evento	10.000
		Provisión y cambio de reten de compresor.	1	Unidad	Evento	10.000
		Carga de Gas R 134 con aceite.	1	Unidad	Evento	250.000
12	78180101-001	SERVICIOS DE ALINEACION Y BALANCEO				
		Alineación de Dirección	1	Unidad	Evento	100.000
		Balanceo de ruedas	1	Unidad	Evento	100.000
		TOTAL LOTE 2				62.310.000

Walter Duarte
Jefe de Dpto. UAC y Presupuesto
SUB UOC - M.S.P. y B.S.

Abog. Liz Rossana Cabrera Cubas
Asesora Jurídica - S1
D.G.O.C. - M.S.P. y B.S.