LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
Item Nº 1		78180101-014	Servicio de Mantenimiento y Reparación del Motor						
	1.1		Conjunto reposicion bloque cilindros del motor armado con pistones, cilindros, bielas, cigüeñal, aros casquillos de bielas y bancadas	Unidad	Eventos	1	1.500.000	1.050.000	-30
	1.2		Bloque cilindro/ ens. Mono block del motor	Unidad	Eventos	1	5.000.000	3.500.000	-30
	1.3		Carter del motor	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	1.4		Junta certer del motor	Unidad	Eventos	1	45.000	31.500	-30
	1.5		Juego de juntas de motor completo	Unidad	Eventos	1	650.000	455.000	-30
	1.6		Junta aceite cigüeñal trasero del motor	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	1.7		Reten bancada del motor	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	1.8		Placa trasero motor del motor	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	1.9		Jgo bujes arbol de levas del motor	Unidad	Eventos	1	280.000	196.000	-30
	1.10		Bomba de aceite motor	Unidad	Eventos	1	950.000	665.000	-30
	1.11		Medidor nivel de aceite	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.12		Biela del motor	Unidad	Eventos	1	450.000	315.000	-30
	1.13		Buje de biela del motor	Unidad	Eventos	1	125.000	87.500	-30
	1.14		Volante motor	Unidad	Eventos	1	650.000	455.000	-30
	1.15		Corona / arillo volante motor	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	1.16		Buje piloto cigüeñal del motor	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	1.17		Cigüeñal del motor	Unidad	Eventos	1	3.000.000	2.100.000	-30
	1.18		Polea cigüeñal del motor	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	1.19		Segmentos/ jgo aros anillos del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.20		Segmentos/ jgo anillos del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.21		Jgo cojinete cigüeñal del motor std	Unidad	Eventos	1	360.000	252.000	-30
	1.22		Jgo cojinete cigüeñal del motor medida 1	Unidad	Eventos	1	380.000	266.000	-30
	1.23		Jgo cojinete cigüeñal del motor medida 2	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	1.24		Jgo cojinete cigüeñal del motor medida 3	Unidad	Eventos	1	420.000	294.000	-30
	1.25		Jgo cojinete cigüeñal del motor medida 4	Unidad	Eventos	1	420.000	294.000	-30
	1.26		Piston y bulon / piston c/perno del motor medida std	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	1.27		Piston y bulon / piston c/perno del motor medida 1	Unidad	Eventos	1	340.000	238.000	-30
	1.28		Cojinete de biela jgo. P/ 4 bocas del motor medida 1	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	1.29		Cojinete de biela jgo. P/ 4 bocas del motor medida 2	Unidad	Eventos	1	320.000	224.000	-30
	1.30		Cojinete de biela jgo. P/ 4 bocas del motor medida 3	Unidad	Eventos	1	340.000	238.000	-30
	1.31		Junta culata/junta cabeza cilindro del motor medida 1	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	1.32		Junta culata/junta cabeza cilindro del motor medida 2	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	1.33		Junta culata/junta cabeza cilindro del motor medida 3	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	1.34		Culata/ cabeza cilindro del motor	Unidad	Eventos	1	5.000.000	3.500.000	-30
	1.35		Guia valvula de admision y escape del motor	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	1.36		Asiento valvulas de admision del motor	Unidad	Eventos	1	35.000	24.500	-30
	1.37		Asiento valvulas de escape del motor	Unidad	Eventos	1	35.000	24.500	-30

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	1.38		Junta tapa balancin de valvulas del motor	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	1.39		Tapon llenado de aceite del motor	Unidad	Eventos	1	180.000	126.000	-30
	1.40		Caja cubierta delantera de distribución del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.41		Reten frente aceite cigüeñal delantero del motor	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	1.42		Cubierta caja de distribución del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.43		Cadena de distribución	Unidad	Eventos	1	850.000	595.000	-30
	1.44		Junta placa distribución del motor	Unidad	Eventos	1	35.000	24.500	-30
	1.45		Junta liquida sello	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	1.46		Juego de patines tensor de cadena o reductor de compresión (tensión)	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.47		Tensor de cadena de distribución	Unidad	Eventos	1	540.000	378.000	-30
	1.48		Valvula de presion de combustible	Unidad	Eventos	1	1.850.000	1.295.000	-30
	1.49		Bomba alta de presion combustible	Unidad	Eventos	1	4.800.000	3.360.000	-30
	1.50		Valvulas admision del motor	Unidad	Eventos	1	90.000	63.000	-30
	1.51		Valvulas escape del motor	Unidad	Eventos	1	90.000	63.000	-30
	1.52		Buje eje balanceador	Unidad	Eventos	1	40.000	28.000	-30
	1.53		Balancin valvulas del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.54		Balancin valvulas del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.55		Resorte valvula externa del motor	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	1.56		Junta aceite reten valvula del motor	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	1.57		Reten resorte valvula (seguro) del motor	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	1.58		Soporte eje valancin de valvulas del motor	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	1.59		Soporte eje valancin de valvulas del motor	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	1.60		Arbol de levas del motor	Unidad	Eventos	1	500.000	350.000	-30
	1.61		Engranaje de árbol de levas y accionamiento por cadena	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	1.62		Engranaje intermedia o engranaje loco de distribución	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	1.63		Eje balancin de valvulas del motor	Unidad	Eventos	1	550.000	385.000	-30
	1.64		Multiple de admision del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	1.65		Multiple escape del motor	Unidad	Eventos	1	180.000	126.000	-30
	1.66		Junta multiple escape del motor	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	1.67		Junta multiple adm culata del motor	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	1.68		Caño flexible del escape del motor	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	1.69		Plato de embrague	Unidad	Eventos	1	500.000	350.000	-30
	1.70		Disco embrague	Unidad	Eventos	1	650.000	455.000	-30
	1.71		Cojinete de empuje de embrague	Unidad	Eventos	1	750.000	525.000	-30
	1.72		Bomba central de embrague	Unidad	Eventos	1	1.100.000	770.000	-30
	1.73		Tapon deposito de embrague	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	1.74		Varilla de empuje del embrague	Unidad	Eventos	1	180.000	126.000	-30
Item Nº 2		**78180101-009**	**Servicio de mantenimiento y reparación del sistema eléctrico**						
	2.1		Alternador	Unidad	Eventos	1	2.500.000	1.750.000	-30
	2.2		Estator del alternador	Unidad	Eventos	1	180.000	126.000	-30
	2.3		Ruleman del alternador	Unidad	Eventos	1	40.000	28.000	-30

BRENDA DELGADILLO TESTER
Sub Unidad Operativa de Contrataciones

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	2.4		Ruleman del alternador	Unidad	Eventos	1	40.000	28.000	-30
	2.5		Rotor del alaternador	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	2.6		Tapa cubierta delantera	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.7		Polea del alternador	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.8		Rectificador del alternador	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	2.9		Cubierta trasera del alternador	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.10		Motor de arranque del motor	Unidad	Eventos	1	2.500.000	1.750.000	-30
	2.11		Inducido del arranque del motor	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	2.12		Bobina campo del arranque del motor	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	2.13		Tapa cubierta trasera del arranque del motor	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.14		Interruptor magnetico del arranque del motor	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.15		Cojinete tapa trasera del arranque del motor	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	2.16		Cojinete caja engranaje del arranque del motor	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.17		Eje piñon (bendix) del arranque del motor	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.18		Juego de carbon de arranque del motor	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	2.19		Bujia incandecente del motor	Unidad	Eventos	1	185.000	129.500	-30
	2.20		Rele bujias incandecentes del motor	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	2.21		Temporizador bujias incandecentes del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.22		Modulo (computadora)	Unidad	Eventos	1	18.000.000	12.600.000	-30
	2.23		Radiador del motor	Unidad	Eventos	1	1.800.000	1.260.000	-30
	2.24		Deposito radiador superior del motor	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.25		Panal o nucleo radiador del motor	Unidad	Eventos	1	800.000	560.000	-30
	2.26		Manguera radiador superior del motor	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.27		Manguera deposito reserva del motor	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.28		Deposito reserva del motor	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.29		Manguera radiador inferior del motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.30		Bulbo interruptor termico del motor	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.31		Abrazadera manguera superior de radiador del motor	Unidad	Eventos	1	15.000	10.500	-30
	2.32		Tapa presurizado de radiador del motor	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.33		Tapa deposito de agua del motor	Unidad	Eventos	1	10.000	7.000	-30
	2.34		Motor ventilador y envoltura del motor	Unidad	Eventos	1	800.000	560.000	-30
	2.35		Bomba de agua	Unidad	Eventos	1	900.000	630.000	-30
	2.36		Ventilador enfriamiento del motor	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.37		Junta caja termostato del motor	Unidad	Eventos	1	45.000	31.500	-30
	2.38		Termostato del motor	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.39		Sensor temperatura del motor	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.40		Enfriador de aceite motor	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.41		Resorte valvula del enfriador de aceite motor	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	2.42		Valvula alivio del enfriador de aceite motor	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	2.43		Anillo goma del enfriador de aceite del motor	Unidad	Eventos	1	15.000	10.500	-30
	2.44		Junta tarica del enfriador de aceite del motor	Unidad	Eventos	1	15.000	10.500	-30

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub Item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	2.45		Bomba inyectora	Unidad	Eventos	1	3.500.000	2.450.000	-30
	2.46		Toberas de pico inyector electronico	Unidad	Eventos	1	2.180.000	1.526.000	-30
	2.47		Cuerpo y toberas de pico inyector	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.48		Kit junta bomba inyección	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.49		Cabezal bomba inyectora	Unidad	Eventos	1	1.200.000	840.000	-30
	2.50		Bomba de alimentación de presion	Unidad	Eventos	1	4.600.000	3.220.000	-30
	2.51		Chicote de compartimiento de motor y luces I/ der	Unidad	Eventos	1	30.000	21.000	-30
	2.52		Cable eléctrico maza a tierra	Unidad	Eventos	1	45.000	31.500	-30
	2.53		Cable eléctrico negativo de batería	Unidad	Eventos	1	45.000	31.500	-30
	2.54		Cable eléctrico flotador tanque de combustible	Unidad	Eventos	1	45.000	31.500	-30
	2.55		Flotador eléctrico de combustible	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	2.56		Reloj marcador eléctrico de combustible	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	2.57		Consola con reloj marcadores e indicadores eléctrico	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.58		Interruptor de advertenc llave de estacionam eléctrico	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.59		Caja de fusibles eléctrico	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.60		Maso de cable para tablero eléctrico	Unidad	Eventos	1	4.000.000	2.800.000	-30
	2.61		Cable eléctrico de 2 mm. (el metro)	Unidad	Eventos	1	5.000	3.500	-30
	2.62		Cable eléctrico de 3 mm. (el metro)	Unidad	Eventos	1	5.000	3.500	-30
	2.63		Fusible eléctrico de 15 ampers	Unidad	Eventos	1	5.000	3.500	-30
	2.64		Interruptor eléctrico de 2 puntos	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.65		Rele eléctrico de tres patitas	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.66		Rele eléctrico de cuatro patitas	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.67		Interruptor eléctrico de 1 punto	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.68		Rele de bocina eléctrico	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.69		Rele eléctrico	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.70		Rele eléctrico	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.71		Conmutador eléctrico de luces	Unidad	Eventos	1	1.800.000	1.260.000	-30
	2.72		Llave eléctrico de luz de giro	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.73		Abrazadera soporte de columna de direccion superior	Unidad	Eventos	1	5.000	3.500	-30
	2.74		Interruptor eléctrico de contacto de arranque	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	2.75		Cilindro con llaves de la ignición eléctrico	Unidad	Eventos	1	650.000	455.000	-30
	2.76		Motor limpia parabrisas eléctrico	Unidad	Eventos	1	800.000	560.000	-30
	2.77		Brazo de limpia parabrisas (accesorio)	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	2.78		Escobilla limpia parabrisas (accesorio)	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	2.79		Bocina tono grave eléctrico	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	2.80		Bocina aguda eléctrico	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	2.81		Luz eléctrico de cortesía o de cabina	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.82		Plástico luz interior eléctrico	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.83		Interrupt de lampara de cortesía de las puertas eléctrico	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.84		Faro trasero izquierdo completo eléctrico	Unidad	Eventos	1	450.000	315.000	-30
	2.85		Juego o par de soporte de cabina intermedio	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	2.86		Faro trasero derecho eléctrico	Unidad	Eventos	1	450.000	315.000	-30

BRENDA DE GOMILLO VESLER
Sub Unidad Operativa de Contrataciones
Hospital Nacional - M.S.P.B.S.

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	2.87		Foco lampara rl 12v - 21 w eléctrico	Unidad	Eventos	1	35.000	24.500	-30
	2.88		Lampara de giro eléctrico	Unidad	Eventos	1	35.000	24.500	-30
	2.89		Juego o par de soporte de cabina delantero	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.90		Luz de placa trasera eléctrico	Unidad	Eventos	1	30.000	21.000	-30
	2.91		Foco lampara de placa trasera eléctrico	Unidad	Eventos	1	35.000	24.500	-30
	2.92		Soporte de foco alta y baja eléctrico	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	2.93		Focos de alta y baja (halojeno) eléctrico	Unidad	Eventos	1	40.000	28.000	-30
	2.94		Faro de alta y baja l/d eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.000	490.000	-30
	2.95		Faro de alta y baja l/i eléctrico	Unidad	Eventos	1	700.000	490.000	-30
	2.96		Busca huellas (c/ focos alojenos de 1000 w) eléctrico	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.97		Envolvente de paragolpe delantero (accesorio)	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	2.98		Envolvente de guardabarro delantero (accesorio)	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	2.99		Faro de posición eléctrico	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	2.100		Picaporte de puerta externa con llaves	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.101		Picaporte de puerta interna	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
	2.102		Envolvente paragolpe trasero	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	2.103		Envolvente de guardabarro trasero	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	2.104		Lampara de linterna y pisca(tablero)	Unidad	Eventos	1	10.000	7.000	-30
	2.105		Sensor de velocimetro	Unidad	Eventos	1	280.000	196.000	-30
	2.106		Tacometro rpm	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	2.107		Indicador de temperatura	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.108		Indicador nivel de combustible	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	2.109		Foco lampara de tablero	Unidad	Eventos	1	10.000	7.000	-30
	2.110		Vidrio de parabrisa degrade c/goma	Unidad	Eventos	1	1.600.000	1.120.000	-30
	2.111		Cristal trasero de cabina	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	2.112		Manija alza vidrio manual	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	2.113		Vidrio de las ventanas de las puertas	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	2.114		Espejo retrovisor completo l/izq.	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	2.115		Espejo retrovisor l/d.	Unidad	Eventos	1	350.000	245.000	-30
	2.116		Gomas de puertas delanteras	Unidad	Eventos	1	180.000	126.000	-30
	2.117		Guias de vidrio	Unidad	Eventos	1	70.000	49.000	-30
	2.118		Mecanismo levanta vidrio delantero	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30
ITEM Nº 3		78180101-002	**Servicio de mantenimiento y reparación del sistema de caja y trasmisión**						
	3.1		Caja de cambios	Unidad	Eventos	1	12.000.000	8.400.000	-30
	3.2		Carcaza de caja	Unidad	Eventos	1	2.500.000	1.750.000	-30
	3.3		Reten del frente caja de cambios	Unidad	Eventos	1	70.000	49.000	-30
	3.4		Árbol de mando o eje de mando de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	1.200.000	840.000	-30
	3.5		Conjunto desplazable de 3ra y 4ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	650.000	455.000	-30
	3.6		Seguro sincronizadores 3ra y 4ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	450.000	315.000	-30
	3.7		Rodillo int árbol primario de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	220.000	154.000	-30
	3.8		Seguro interno a primario de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	10.000	7.000	-30

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	3.9		Sincronizador 4ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	3.10		Sinccronizador 3ra de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	3.11		Rodillo de engr 3ra y 4ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	3.12		Engranaje de 3ra de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	450.000	315.000	-30
	3.13		Rulemán árbol de mando de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	3.14		Lamina de aju rul árbol de mando de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	40.000	28.000	-30
	3.15		Caballetes de 3ra y 4ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	3.16		Árbol secundario de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	900.000	630.000	-30
	3.17		Rodillo de engr 3ra de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	3.18		Engranaje de 2da de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	500.000	350.000	-30
	3.19		Sincronizador de 2da de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	3.20		Sincronizador de 1ra de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	3.21		Sincronizador de 5ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	3.22		Cubo desplazable 1ra y 2da de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	3.23		Cabaletes de 1ra y 2da de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	30.000	21.000	-30
	3.24		Seguro de sincron de 1ra y 2da de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	10.000	7.000	-30
	3.25		Rodillo 1ra de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	3.26		Pista de rodillo de 1ra de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	3.27		Engranaje de 1ra de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	3.28		Rodillo de 1ra marcha de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	90.000	63.000	-30
	3.29		Pista de rodillo de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	3.30		Engranaje marcha atrás de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	450.000	315.000	-30
	3.31		Cubo desplazable de 5ta y marcha atrás de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	3.32		Seguro sincronizador de 5ta y re	Unidad	Eventos	1	10.000	7.000	-30
	3.33		Engranaje de 5ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	550.000	385.000	-30
	3.34		Rodillo de 5ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	3.35		Pista de rodillo de 5ta de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	40.000	28.000	-30
	3.36		Rulemán árbol secundario de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	3.37		Árbol intermedio o cuadruple de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	3.38		Rodillo del árbol intermedio de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	3.39		Rulemán árbol intermedio de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	70.000	49.000	-30
	3.40		Aceite de caja de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	80.000	56.000	-30

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER								VICCAR de Victor R. Lopez V.	
Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	3.41		Jgo. Retenes de caja de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	65.000	45.500	-30
	3.42		Jgo. De juntas de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	5.000	3.500	-30
	3.43		Palanca de la caja de cambios	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
Item Nº 4		78180201-001	Chapería y Pintura						
	4.1		Chaperia completo	Unidad	Eventos	1	3.800.000	2.660.000	-30
	4.2		Pintura completo c/ ploteado de logos	Unidad	Eventos	1	4.500.000	3.150.000	-30
	4.3		Pulido y encerado	Unidad	Eventos	1	650.000	455.000	-30
Item Nº 5		78180101-011	Servicio de mantenimiento y reparación de tren delantero						
	5.1		Rulemán int de masa delantera a/l	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	5.2		Rulemán ext de masa delantera a/l	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	5.3		Reten de masa grasa rueda delantera	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	5.4		Disco de freno del	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	5.5		Prisionero de ruedas con tuerca	Unidad	Eventos	1	40.000	28.000	-30
	5.6		Mangueta punta eje rh - lh del tren delantero	Unidad	Eventos	1	220.000	154.000	-30
	5.7		Rulemán interior de manguetas alojam de la puntera (rodillo) de la transmisión	Unidad	Eventos	1	180.000	126.000	-30
	5.8		Seguro de puntera de homocinética de transmisión	Unidad	Eventos	1	5.000	3.500	-30
	5.9		Tornillo bulon perno estriado de parrilla de suspensión delantera	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	5.10		Parrilla con buje y rotula inferior de suspensión delantera rh	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	5.11		Brazo de dirección	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	5.12		Rotula lado derecho superior con parrilla lh suspensión	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	5.13		Rotula lado derecho inferior a/l con parrilla suspensión	Unidad	Eventos	1	250.000	175.000	-30
	5.14		Barra estabilizadora delantera suspensión	Unidad	Eventos	1	500.000	350.000	-30
	5.15		Amortiguador delantero con buje de la suspensión	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	5.16		Barra de torsión derecho de la suspensión	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	5.17		Barra de torsión delantera izquierda de la suspensión	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	5.18		Soporte estriado de barra de torsión de la suspensión	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
	5.19		Barra central de direccion	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	5.20		Tornillo regulador de barra de torsión de la suspensión	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	5.21		Buje parrilla superior de suspension	Unidad	Eventos	1	140.000	98.000	-30
	5.22		Taqueador de suspens delantera	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	5.23		Extremo barra de dirección ext l/d	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	5.24		Extremo barra de dirección interior l/d	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30

BRENDA DELGADILLO VESTER, Directora
Sub Unidad Operativa de Contrataciones
Hospital Nacional - M.S.P. y B.S.

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	5.25		Buje de soporte de sujecion de la parrilla delantera inf por el chasis parte trasera de la suspensión	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	5.26		Kit aislador (buje superior de amortiguador) de la suspensión	Unidad	Eventos	1	50.000	35.000	-30
	5.27		Manchon de dirección	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	5.28		Bieleta barra estabilizadora delantera de la suspensión	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	5.29		Jgo. De bujes estabilizador delantero a/l de la suspensión	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	5.30		Buje de parrilla inferior de suspensión delantera	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	5.31		Perno pasante de parrilla superior de parrilla de la suspensión	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	5.32		Sin fin de dirección	Unidad	Eventos	1	3.500.000	2.450.000	-30
	5.33		Jgo reparacion de sin fin de dirección	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	5.34		Columna de dirección	Unidad	Eventos	1	650.000	455.000	-30
	5.35		Bomba de dirección hidráulica	Unidad	Eventos	1	2.600.000	1.820.000	-30
	5.36		Correa de dirección hidráulica	Unidad	Eventos	1	385.000	269.500	-30
	5.37		Kit reparo bomba de dirección hidráulica	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	5.38		Caño de alta presión de la bomba al sin fin de dirección	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	5.39		Caño de retorno de la bomba al reservorio de hid de dirección	Unidad	Eventos	1	60.000	42.000	-30
Item Nº 6		78180101-006	**Servicio de mantenimiento y reparación de sistema de freno**						
	6.1		Bomba central de freno	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	6.2		Servo freno	Unidad	Eventos	1	1.200.000	840.000	-30
	6.3		Jgo reparo de cilindro maestro de freno	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	6.4		Valvula compensadora de freno trasero	Unidad	Eventos	1	300.000	210.000	-30
	6.5		Caliper mordaza freno y perno desliz con buje y guardap rh	Unidad	Eventos	1	800.000	560.000	-30
	6.6		Caliper mordaza freno y perno desliz con buje y guardap lh	Unidad	Eventos	1	800.000	560.000	-30
	6.7		Kit pastilla de freno	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	6.8		Piston de mordaza de freno	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	6.9		Juego de chapas anti vibración de pastillas de freno	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	6.10		Guarda polvos de pistones y pernos de mordaza de freno	Unidad	Eventos	1	25.000	17.500	-30
	6.11		Tornillo purgador de freno delantero	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	6.12		Disco de freno del	Unidad	Eventos	1	850.000	595.000	-30
	6.13		Tornillo de splazable retención de mordaza de caliper de freno	Unidad	Eventos	1	30.000	21.000	-30
	6.14		Protector de barro de cubo rueda delantera l/ derec	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	6.15		Protector de barro de cubo rueda delantera l/ izquier	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	6.16		Manguera flexible de freno delantero rh	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	6.17		Manguera flexible de freno delantero lh	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	6.18		Tubo de salida de servo freno	Unidad	Eventos	1	35.000	24.500	-30
	6.19		Flexible de freno trasero	Unidad	Eventos	1	150.000	105.000	-30
	6.20		Cilindro de freno trasero -(10)	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30

BRENDA DELGADILLO VESTA
Sub Unidad Operativa de Contrataciones
Hospital Nacional - M.S.P.

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 08/16
Servicio de Mantenimiento de Ambulancias por Contrato Abierto – Plurianual
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LOTE 2 - REPARACION RENAULT MASTER — VICCAR de Victor R. Lopez V.

Item	Sub item	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad Medida	Presentacion	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario	Variacion %
	6.21		Kit reparación cilindro de freno trasero	Unidad	Eventos	1	120.000	84.000	-30
	6.22		Disco de freno trasero	Unidad	Eventos	1	950.000	665.000	-30
	6.23		Regulador de freno lado izquierdo trasero	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	6.24		Regulador de freno lado derecho trasero	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	6.25		Jgo de pastillas de freno trasero	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	6.26		Jgo de resortes y seguros de freno mano traseras	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	6.27		Palanca de freno de estacionamiento (mecanismo)	Unidad	Eventos	1	100.000	70.000	-30
	6.28		Cabo freno estacionamiento primario salida de la palanca	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
	6.29		Rulemán de masa del eje trasero l/i	Unidad	Eventos	1	400.000	280.000	-30
Item Nº 7		71180101-004	Servicio de mantenimiento y reparación del suspensión						
	7.1		Maso elástico de suspensión trasera	Unidad	Eventos	1	600.000	420.000	-30
	7.2		Centro elastico de suspensión trasera	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	7.3		Perno elástico suspensión trasero gemelos traseros	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	7.4		Perno elástico suspensión trasero parte delantero con hojal	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	7.5		Primera hoja de elástico suspensión trasero	Unidad	Eventos	1	200.000	140.000	-30
	7.6		Encurvado de elástico de suspensión trasero	Unidad	Eventos	1	180.000	126.000	-30
	7.7		Amortiguador de suspensión trasero con bujes	Unidad	Eventos	1	380.000	266.000	-30
	7.8		Buje inferior de amortiguador de suspensión trasero	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	7.9		Grillete de elástico de suspensión	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	7.10		Buje elástico de ojal trasero de suspensión	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	7.11		Buje elástico de suspensión de ojal delantero	Unidad	Eventos	1	20.000	14.000	-30
	7.12		Grampa "u" de fijación de elástico de suspensión trasero	Unidad	Eventos	1	30.000	21.000	-30
						TOTAL	162.000.000	113.400.000	-30

Monto Mínimo Lote N° 2: Gs. 15.000.000.- (Guaraníes quince millones).-
Monto Máximo Lote N° 2: Gs. 30.000.000.- (Guaraníes treinta millones).-

FRENDA DEL GAUILLO VERTEO
Sub Unidad Operativa de Contrataciones
Hospital Nacional M.S.P.B.S.