Ente REGULADOR DE SERVICIOS SANITARIOS

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado Mantenimiento de vehiculos del Erssan con ID: 359.461

OFERENTE MECANICAR S.A. Ruc 80055807-3

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	78180101-(	**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor**				
1.1		aceite de motor	Litros	1	67.571	67.571
1.2		filtro de combustible	Unidad	1	307.139	307.139
1.3		filtro de aceite	Unidad	1	159.712	159.712
1.4		filtro de aire	Unidad	1	319.867	319.867
1.5		limpieza de raidador	Unidad	1	793.779	793.779
1.6		limpieza de tanque de combustible	Unidad	1	1.015.749	1.015.749
1.7		reparacion de bomba inyectora	Unidad	1	4.299.946	4.299.946
1.8		limpieza y calibracion de picos inyectores c/u	Unidad	1	184.395	184.395
1.9		juego de piston	Unidad	1	3.071.390	3.071.390
1.10		juego de camisa	Unidad	1	3.009.962	3.009.962
1.11		eje balanceador	Unidad	1	4.914.224	4.914.224
1.12		casquillo de bancada	Unidad	1	921.417	921.417
1.13		casquillo de leva	Unidad	1	921.417	921.417
1.14		buje de biela	Unidad	1	270.282	270.282
1.15		juego de juntas motor	Unidad	1	1.842.834	1.842.834
1.16		juego de valvulas	Unidad	1	1.228.556	1.228.556
1.17		guias de valvulas	Unidad	1	307.139	307.139
1.18		junta tapa motor	Unidad	1	1.474.267	1.474.267
1.19		bomba de agua	Unidad	1	1.842.834	1.842.834
1.20		pico inyector c/u	Unidad	1	1.228.556	1.228.556
1.21		juego de aros	Unidad	1	2.272.829	2.272.829
1.22		soporte motor c/u	Unidad	1	1.203.985	1.203.985
1.23		embrague de ventilador	Unidad	1	3.501.385	3.501.385
1.24		reparacion de tapa motor	Unidad	1	4.299.946	4.299.946
1.25		bomba de aceite	Unidad	1	4.852.796	4.852.796
1.26		engranaje de frente motoroc/u	Unidad	1	4.238.518	4.238.518
1.27		brazo de biela	Unidad	1	2.579.968	2.579.968
1.28		polea de cigueñal	Unidad	1	2.192.967	2.192.967
1.29		reparacion de block de motor	Unidad	1	4.195.519	4.195.519
1.30		cambio polea ruleman tensor de correas	Unidad	1	466.851	466.851
1.31		reten fretne motor c/u	Unidad	1	307.139	307.139
1.32		martillete de balancin	Unidad	1	675.706	675.706
1.33		junta tapa balancin	Unidad	1	368.567	368.567
1.34		ventilador de motor	Unidad	1	921.417	921.417
2	78180101-(	**Serv. de repar. y mant. de sistema de caja o transmision**				
2.1		aceite de caja	Litros	1	67.571	67.571
2.2		anillos sincronizadores c/u	Unidad	1	1.713.836	1.713.836
2.3		engranaje de 1ra a 5ta c/u	Unidad	1	3.507.527	3.507.527
2.4		eje ranurado	Unidad	1	7.125.625	7.125.625
2.5		eje cuadruple	Unidad	1	7.101.054	7.101.054
2.6		ruleman de caja c/u	Unidad	1	921.417	921.417
2.7		reparacion de caja reductora 4x4	Unidad	1	26.042.644	26.042.644
2.8		cruzetas cardan	Unidad	1	675.706	675.706
2.9		soporte de caja c/u	Unidad	1	1.167.128	1.167.128
2.10		horquilla de selector c/u	Unidad	1	1.044.273	1.044.273
2.11		cadena de reductora	Unidad	1	4.299.946	4.299.946
2.12		reten de caja	Unidad	1	491.422	491.422
2.13		satelite y planetario c/u	Unidad	1	1.597.123	1.597.123
2.14		centralizador cardan	Unidad	1	1.474.267	1.474.267
2.15		reparacion de brida cardan	Unidad	1	1.474.267	1.474.267
2.16		reten de piñon	Unidad	1	675.706	675.706
2.17		ruleman palier	Unidad	1	1.044.273	1.044.273
2.18		ruleman de diferencial c/u	Unidad	1	982.845	982.845
2.19		corona y piñon diferencial trasero	Unidad	1	11.671.282	11.671.282
2.20		calce del engranaje del satelite planetario	Unidad	1	429.995	429.995
2.21		palier trasero	Unidad	1	4.729.941	4.729.941

Mauricio Lopez P.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSSAN

3	**78180101-**	**Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección**				
3.1		muñequin c/u	Unidad	1	675.706	675.706
3.2		brazo Z	Unidad	1	1.351.412	1.351.412
3.3		brazo pitman	Unidad	1	1.351.412	1.351.412
3.4		buje estabilizador	Unidad	1	184.283	184.283
3.5		bomba de direccion hidraulica	Unidad	1	7.371.336	7.371.336
3.6		caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	1	798.561	798.561
3.7		reparacion de eje cardanica de direccion	Unidad	1	1.044.273	1.044.273
3.8		guardapolvo de homocinetica c/u	Unidad	1	737.134	737.134
3.9		homocinetica lado rueda	Unidad	1	5.528.502	5.528.502
3.10		homocinetica lado caja	Unidad	1	5.528.502	5.528.502
3.11		barra larga de direccion	Unidad	1	2.579.968	2.579.968
3.12		barra corta de direccion	Unidad	1	1.842.834	1.842.834
3.13		alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	1	307.139	307.139
3.14		ruleman de masa	Unidad	1	491.422	491.422
3.15		reten de masa	Unidad	1	245.711	245.711
3.16		rueda libre 4x4 c/u	Unidad	1	2.579.968	2.579.968
3.17		reparacion de sinfin de direccion	Unidad	1	3.071.390	3.071.390
4	**78180101-**	**Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension**				
4.1		amortiguador trasero c/u	Unidad	1	990.342	990.342
4.2		amortiguador delantero c/u	Unidad	1	990.342	990.342
4.3		parrilla de suspension superior	Unidad	1	2.971.025	2.971.025
4.4		parrilla de suspension inferior	Unidad	1	2.971.025	2.971.025
4.5		buje parrilla superior	Unidad	1	495.171	495.171
4.6		buje parrilla inferior	Unidad	1	495.171	495.171
4.7		bieleta estabilizadora	Unidad	1	557.068	557.068
4.8		buje amortiguador	Unidad	1	61.897	61.897
4.9		rotula para lado	Unidad	1	928.445	928.445
4.10		elasticos traseros c/u	Unidad	1	680.860	680.860
4.11		bujes elasticos c/u	Unidad	1	433.274	433.274
4.12		grilleta de elastico	Unidad	1	309.482	309.482
4.13		centro elastico c/u	Unidad	1	309.482	309.482
4.14		taqueador de parrilla	Unidad	1	433.274	433.274
4.15		barra de torcion de suspencion	Unidad	1	3.094.819	3.094.819
5	**78180101-**	**Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague**				
5.1		cambiar disco de embrague	Unidad	1	2.586.527	2.586.527
5.2		cojnete de empuje	Unidad	1	800.592	800.592
5.3		plato de presion	Unidad	1	3.079.200	3.079.200
5.4		rulemna piloto	Unidad	1	307.920	307.920
5.5		bomba central de embrague	Unidad	1	1.478.016	1.478.016
5.6		volante motor	Unidad	1	4.926.719	4.926.719
5.7		reten de bancada	Unidad	1	677.424	677.424
5.8		bomba auxiliar de embrague	Unidad	1	1.231.680	1.231.680
5.9		rectificacion y balanceo de volante motor	Unidad	1	492.672	492.672
5.10		reparacion de tapa base eje de mando	Unidad	1	2.217.024	2.217.024
6	**78180101-**	**Serv. de mant. y repar. de sistema de freno**				
6.1		pastillas de frento	Unidad	1	921.417	921.417
6.2		discos de freno	Unidad	1	2.579.968	2.579.968
6.3		fibras de freno	Unidad	1	429.995	429.995
6.4		juego reparo bomba central de freno	Unidad	1	675.706	675.706
6.5		bomba central de freno	Unidad	1	2.702.823	2.702.823
6.6		juego de reparacion mordaza c/u	Unidad	1	491.422	491.422
6.7		tambor freno trasero c/u	Unidad	1	2.211.401	2.211.401
6.8		servofreno	Unidad	1	5.528.502	5.528.502
6.9		cilindro de freno trasero	Unidad	1	921.417	921.417
6.10		juego reparacion cilindro freno trasero	Unidad	1	307.139	307.139
6.11		depresor de freno	Unidad	1	4.299.946	4.299.946
6.12		caño flexible	Unidad	1	368.567	368.567
6.13		cabo de freno de mano	Unidad	1	1.228.556	1.228.556
6.14		fluido de freno	Litros	1	55.285	55.285
7	**78180101-**	**Serv. de repar. y mant. de sistema electrico**				
7.1		faro delantero c/u	Unidad	1	2.469.607	2.469.607
7.2		faro señalero c/u	Unidad	1	679.138	679.138
7.3		faro trasero c/u	Unidad	1	2.222.646	2.222.646
7.4		focos por unidad	Unidad	1	148.176	148.176
7.5		llave de luces comppleto	Unidad	1	3.704.411	3.704.411
7.6		llave contacto	Unidad	1	2.469.607	2.469.607
7.7		terminal de bateria	Unidad	1	80.262	80.262
7.8		bateria de 90 ampr.	Unidad	1	1.049.584	1.049.584
7.9		llave de luz stop	Unidad	1	1.111.323	1.111.323

Mauricio Lopez F.
Jefe del Dpto. de Contrataciones
ERSAN

7.10		colocar relay de luz alta	Unidad	1	432.182	432.182
7.11		reparacion de fusilera	Unidad	1	1.049.584	1.049.584
7.12		reparacin de motor de arranque	Unidad	1	2.593.087	2.593.087
7.13		reparacion sistema de limpia parabrisas completo	Unidad	1	1.852.205	1.852.205
7.14		selenoide o automatico de arranque	Unidad	1	802.623	802.623
7.15		temporizador de bujias	Unidad	1	1.481.764	1.481.764
7.16		sensor de velocidad	Unidad	1	1.666.985	1.666.985
7.17		bujias incandecentes c/u	Unidad	1	493.921	493.921
7.18		bulbo de aceite	Unidad	1	512.444	512.444
7.19		bulbo de temperatura o relay	Unidad	1	618.637	618.637
7.20		reparador de alternador	Unidad	1	2.840.048	2.840.048
7.21		correa de alternador	Unidad	1	271.657	271.657
7.22		reparacion de velocimetro para kilometraje	Unidad	1	617.402	617.402
7.23		reparacion de tableros de instrumentos	Unidad	1	1.901.597	1.901.597
7.24		maarcador de combustible	Unidad	1	1.234.804	1.234.804
7.25		revision y mantenimiento de luces delanteras	Unidad	1	308.701	308.701
8	**78180201-**	**Servicio de chaperia y pintura**				
8.1		chaperias menores y pintura por partes c/u	Unidad	1	1.474.267	1.474.267
8.2		filtro de aire aocndicionado	Unidad	1	1.167.128	1.167.128
8.3		valvula expansora	Unidad	1	1.044.273	1.044.273
8.4		carga de gas r134 ecologico	Unidad	1	368.567	368.567
8.5		reparacion de compresor de aire	Unidad	1	4.299.946	4.299.946
8.6		cañeria de aire acondicionado	Unidad	1	921.417	921.417
8.7		reparacion de condensador	Unidad	1	798.561	798.561
8.8		lavado y engrase	Unidad	1	147.427	147.427
8.9		termostato	Unidad	1	675.706	675.706
					Precio Total	**273.937.305**

Mauricio Lopez
DIRECCION DE CONTRATACIONES
ERSSAN