Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
16º Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE: 1 Camioneta Doble Cabina 4 x 4 Mahindra

ITEM	CANT.	PRESENTAC.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	TALLER INTEGRAL		TALLER MECANICO PAREDES		MECANICA LAMAVE	
					P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL
1	2		EXTREMOS LARGO	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCION	150.000	300.000	140.000	280.000	135.000	270.000
	2		EXTREMOS CORTO		115.000	230.000	120.000	240.000	115.000	230.000
	1		BRASZO ZETA		295.000	295.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		BRASO PITMAN		250.000	250.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		JUEGO DE ANILLOS Y RETENES DE SINFÍN		235.000	235.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		JUEGO DE RULEMAN A RODILLO DE SINFÍN		150.000	150.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		MANO DE OBRA		230.000	230.000	270.000	270.000	260.000	260.000
			SUB TOTAL			**1.690.000**		**816.000**		**780.000**
2	2		AMORTIGUADORES DELANTERO	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN	260.000	520.000	270.000	540.000	260.000	520.000
	2		AMORTIGUADOR TRASERO		260.000	520.000	260.000	520.000	255.000	510.000
	2		ROTULA INFERIOR		250.000	500.000	240.000	480.000	235.000	470.000
	2		ROTULA SUPERIOR		170.000	340.000	200.000	400.000	190.000	380.000
	4		BUJES DE PARRILLA SUPERIOR		50.000	200.000	45.000	180.000	42.000	168.000
	1		REPARACION DE PARRILLA ALOJAMIENTO DE BUJES		100.000	100.000	75.500	75.500	70.000	70.000
	2		TAQUEADOR DE PARRILLA		40.000	80.000	35.000	70.000	32.000	64.000
	1		MANO DE OBRA		300.000	300.000	320.000	320.000	300.000	300.000
			SUB TOTAL			**2.560.000**		**2.585.500**		**2.482.000**
3	1		JUEGO DE PASTILLAS	SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE FRENO	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
	1		JUEGO DE FIBRAS TRASERAS		210.000	210.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	4		RECTIFICACION DE DISCOS Y TAMBORES		60.000	240.000	70.000	280.000	60.000	240.000
	1		REPARACION COMPLETA DE SERVO FRENO		250.000	250.000	250.000	250.000	240.000	240.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE FRENO		300.000	300.000	330.000	330.000	320.000	320.000
			SUB TOTAL			**1.250.000**		**1.370.000**		**1.300.000**
4	7,5		LITROS DE ACEITE MOTOR	SERV. DE MANT. Y REPARACION SISTEMA DE MOTOR	30.000	225.000	27.000	202.500	25.000	187.500
	1		JUEGO DE FILTROS		230.000	230.000	230.000	230.000	220.000	220.000
	1		MANO DE OBRA		180.000	180.000	30.000	30.000	20.000	20.000
			SUB TOTAL			**635.000**		**462.500**		**427.500**
			Total			**6.135.000**		**5.234.000**		**4.989.500**

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · XVI REGION SANITARIA · Alto Paraguay · REPUBLICA DEL PARAGUAY

T.C. PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

16º Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE: 2 **Camioneta Doble Cabina 4 x 4 Mahindra**

					TALLER INTEGRAL		TALLER MECANICO PAREDES		MECANICA LAMAVE	
ITEM	CANT.	PRESENTAC.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL
1	1		JUEGO DE PASTILLAS	SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE FRENO	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
	1		JUEGO DE FIBRAS TRASERAS		230.000	230.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	4		RECTIFICACION DE DISCOS Y TAMBORES		60.000	240.000	70.000	280.000	60.000	240.000
	1		REPARACION COMPLETA DE SERVO FRENO		285.000	285.000	250.000	250.000	240.000	240.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE FRENO		300.000	300.000	330.000	330.000	320.000	320.000
			SUB TOTAL			1.305.000		1.370.000		1.300.000
2	7,5		LITROS DE ACEITE MOTOR	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE MOTOR	30.000	225.000	27.000	202.500	25.000	187.500
	1		JUEGO DE FILTROS		230.000	230.000	230.000	230.000	220.000	220.000
	1		MANO DE OBRA		200.000	200.000	30.000	30.000	20.000	20.000
			SUB TOTAL			655.000		462.500		427.500
3	2		AMORTIGUADORES DELANTERO	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN	260.000	520.000	270.000	540.000	260.000	520.000
	2		AMORTIGUADOR TRASERO		260.000	520.000	260.000	520.000	255.000	510.000
	2		ROTULA INFERIOR		245.000	490.000	240.000	480.000	235.000	470.000
	2		ROTULA SUPERIOR		200.000	400.000	200.000	400.000	190.000	380.000
	4		BUJES DE PARRILLA SUPERIOR		50.000	200.000	45.000	180.000	42.000	168.000
	2		TAQUEADOR DE PARRILLA		40.000	80.000	75.500	151.000	32.000	64.000
	1		MANO DE OBRA		350.000	350.000	35.000	35.000	300.000	300.000
			SUB TOTAL			2.560.000		2.306.000		2.412.000
4	2		EXTREMOS LARGO	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCION	150.000	300.000	140.000	280.000	135.000	270.000
	2		EXTREMOS CORTO		130.000	260.000	120.000	240.000	115.000	230.000
	1		BRASZO ZETA		300.000	300.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		BRASO PITMAN		250.000	250.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		JUEGO DE ANILLOS Y RETENES DE SINFÍN		240.000	240.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		JUEGO DE RULEMAN A RODILLO DE SINFÍN		150.000	150.000	6.500	6.500	5.000	5.000
	1		MANO DE OBRA		250.000	250.000	270.000	270.000	260.000	260.000
			SUB TOTAL			1.750.000		816.000		780.000
			TOTAL			6.270.000		4.954.500		4.919.500

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · XVI REGION SANITARIA · REPUBLICA DEL PARAGUAY

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

16ª Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE: 3 Camioneta Doble Cabina Toyota Hilux 4 x4

ITEM	CANT.	PRESENTAC.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	TALLER INTEGRAL		TALLER MECANICO PAREDES		MECANICA LAMAVE	
					P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL
1	1		JUEGO DE PISTON	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE MOTOR	1.250.000	1.250.000	1.100.000	1.100.000	1.000.000	1.000.000
	1		JUEGO DE CAMISA		980.000	980.000	700.000	700.000	650.000	650.000
	1		JUEGO CASQUILLO DE BIELA		430.000	430.000	330.000	330.000	250.000	250.000
	1		JUEGO CASQUILLO DE BANCADA		420.000	420.000	330.000	330.000	250.000	250.000
	1		JUEGO DE ARO		950.000	950.000	600.000	600.000	550.000	550.000
	1		JUEGO DE JUNTAS		460.000	460.000	310.000	310.000	300.000	300.000
	1		JUEGO BUJE DE BIELA		260.000	260.000	98.500	98.500	90.000	90.000
	2		BRASO DE BIELA		315.000	630.000	190.000	380.000	180.000	360.000
	1		JUEGO GUIAS DE VALVULAS		260.000	260.000	150.000	150.000	140.000	140.000
	1		JUEGO VALVULAS DE ADMISION		345.000	345.000	210.000	210.000	200.000	200.000
	1		JUEGO VALVULAS DE ESCAPE		345.000	345.000	210.000	210.000	200.000	200.000
	7,5		LITROS DE ACEITE MOTOR		30.000	225.000	27.000	202.500	25.000	187.500
	1		JUEGO DE FILTROS (ACEITE,AIRE Y COMBUSTILE)		250.000	250.000	200.000	200.000	190.000	190.000
	2		SOPORTE MOTOR		150.000	300.000	90.000	180.000	80.000	160.000
	1		CARCASA PROTECTOR DE CORREA DENTADA		210.000	210.000	150.000	150.000	120.000	120.000
	1		JUEGO DE BOTADORES HIDRAULICOS		350.000	350.000	210.000	210.000	200.000	200.000
	1		JUEGO PASTILLITA DE VALVULAS		250.000	250.000	160.000	160.000	150.000	150.000
	1		GASTO COMPLETO DE RECTIFICADORA		1.330.000	1.330.000	1.200.000	1.200.000	1.100.000	1.100.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE MOTOR		1.300.000	1.300.000	1.100.000	1.100.000	1.000.000	1.000.000
			SUB TOTAL			10.545.000		7.821.000		7.097.500

LIC. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · XVI REGION SANITARIA · Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

16ª Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE: 3 Camioneta Doble Cabina Toyota Hilux 4 x4

2	1		JUEGO DE CORREAS NORMALES (AIRE, ALTERNADOR Y D. HIDRAULICA)	CAMBIO DE CORREAS	210.000	210.000	150.000	150.000	140.000	140.000
	1		CORREA DENTADA		350.000	350.000	260.000	260.000	250.000	250.000
			SUB TOTAL			560.000				390.000
3	1		BARRA CENTRAL	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCION	360.000	360.000	150.000	150.000	120.000	120.000
	1		AMORTIGUADOR DE DIRECCION		360.000	360.000	290.000	290.000	280.000	280.000
	2		MUÑEQUIN		185.000	370.000	140.000	280.000	130.000	260.000
	1		JUEGO DE DADOS REGULADORES		235.000	235.000	150.000	150.000	140.000	140.000
	1		JUEGO DE BUJES ESTABILIZADORES DE DIRECCION		120.000	120.000	100.000	100.000	90.000	90.000
	1		MANO DE OBRA		250.000	250.000	210.000	210.000	200.000	200.000
			SUB TOTAL			1.695.000		1.590.000		1.090.000
4	2		AMORTIGUADOR DELANTERO	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN	250.000	500.000	220.000	440.000	200.000	400.000
	2		AMORTIGUADOR TRASERO		250.000	500.000	220.000	440.000	200.000	400.000
	1		HOJA ELASTICO TRASERO		200.000	200.000	90.000	90.000	80.000	80.000
	1		JUEGO COMPLEO DE BUJES ELASTICOS		250.000	250.000	170.000	170.000	160.000	160.000
	1		ENCURVADO COMPLETO DE ELASTICOS		180.000	180.000	150.000	150.000	120.000	120.000
	2		CAMBIO BASE ELASTICO CON SOPORTE DE AMORTIGUADOR T.		180.000	360.000	40.000	80.000	30.000	60.000
	1		MANO DE OBRA		350.000	350.000	220.000	220.000	200.000	200.000
			SUB TOTAL			2.340.000		1.590.000		1.420.000
5	1		JUEGO DE PASTILLA	SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE FRENO	230.000	230.000	160.000	160.000	150.000	150.000
	1		JUEGO DE FIBRAS		230.000	230.000	210.000	210.000	200.000	200.000
	3		RECTIFICACION		60.000	180.000	60.000	180.000	50.000	150.000

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

16ª Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE: 3 **Camioneta Doble Cabina Toyota Hilux 4 x4**

	1		TAMBOR DE FRENO TRASERO		300.000	300.000	50.000	50.000	40.000	40.000
	1		JUEGO DE CABO DE FRENO DE MANO		300.000	300.000	50.000	50.000	40.000	40.000
	2		REGULADOR DE ZAPATA DE FRENO		85.000	170.000	30.000	60.000	20.000	40.000
	2		FLUIDO		25.000	50.000	20.000	40.000	15.000	30.000
	2		CAÑO FLEXIBLE		85.000	170.000	45.000	90.000	40.000	80.000
	1		PISTON DE MORDAZA		150.000	150.000	12.000	12.000	10.000	10.000
	1		JUEGO DE GURDAPOLVOS Y ANILLOS DE MORDAZA		110.000	110.000	30.000	30.000	25.000	25.000
	1		JUEGO DE REPARO VALVULA COMPENSADORA TRASERA		200.000	200.000	8.500	8.500	5.000	5.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE FRENO		300.000	300.000	220.000	220.000	200.000	200.000
			SUB TOTAL			**2.390.000**		**1.110.500**		**970.000**
6	4		CAMBIO TOBERAS PICO INYECTOR	**SERV. DE MANT. Y REP. DE BOMBA INYECTOR**	260.000	1.040.000	195.000	780.000	180.000	720.000
	1		REPARACION COMPLETA DE BOMBA INYECTORA		650.000	650.000	460.000	460.000	450.000	450.000
	1		JUEGO COMPLETO DE ARANDELAS DE PICO INYECTOR		100.000	100.000	8.000	8.000	5.000	5.000
	1		MANO DE OBRA		120.000	120.000	50.000	50.000	30.000	30.000
			SUB TOTAL			**1.910.000**		**1.298.000**		**1.205.000**
7	1		RADIADOR DE AGUA PANAL DE 3 (TRES) HILERAS	**SERV. DE MANTENIMIENTO Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR**	2.150.000	2.150.000	820.000	820.000	800.000	800.000
	1		BOMBA DE AGUA		355.000	355.000	350.000	350.000	250.000	250.000
	1		CARGA DE REFRIGERANTE		55.000	55.000	40.000	40.000	35.000	35.000
	1		TAPA RADIADOR		35.000	35.000	20.000	20.000	15.000	15.000
	1		EMBRAGUE VISCOSO DE VENTILADOR		360.000	360.000	220.000	220.000	200.000	200.000
	1		MANO DE OBRA		200.000	200.000	180.000	180.000	150.000	150.000
			SUB TOTAL			**3.155.000**		**1.630.000**		**1.450.000**
			TOTAL			**22.595.000**		**15.039.500**		**13.622.500**

ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

16ª Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE: 4 **Camioneta Nissan Patrol**

					TALLER INTEGRAL		TALLER MECANICO PAREDES		MECANICA LAMAVE	
ITEM	CANT.	PRESENTAC.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL
1	7		LITROS ACEITE MOTOR	SERV. DE MANT. Y REPARACION DE MOTOR	30.000	210.000	27.000	189.000	25.000	175.000
	1		JUEGO DE FITROS (ACEITE,AIRE Y COMBUSTIBLE)		230.000	230.000	200.000	200.000	190.000	190.000
	1		MANO DE OBRA		380.000	380.000	30.000	30.000	20.000	20.000
			SUB TOTAL			**820.000**		**419.000**		**385.000**
2	1		PLATO DE EMBRAGUE	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE EMBRAGUE	650.000	650.000	530.000	530.000	500.000	500.000
	1		DISCO DE EMBRAGUE		650.000	650.000	530.000	530.000	500.000	500.000
	1		COJINETE		650.000	650.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	1		MANO DE OBRA		350.000	350.000	260.000	260.000	250.000	250.000
			SUB TOTAL			**2.300.000**		**1.580.000**		**1.500.000**
3	1		JUEGO DE SINCRONIZADORES	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRANSMISION	1.100.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	900.000	900.000
	1		EJE DE MANDO		710.000	710.000	520.000	520.000	500.000	500.000
	1		RULEMAN EJE DE MANDO		310.000	310.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	1		REPARACION ASIENTO SINCRONIZADORES		260.000	260.000	230.000	230.000	200.000	200.000
	2		DESPLAZANTE		500.000	1.000.000	480.000	960.000	450.000	900.000
	1		JUEGO DE RODILLOS		160.000	160.000	150.000	150.000	140.000	140.000
	1		JUEGO DE JUNTAS		120.000	120.000	160.000	160.000	100.000	100.000
	2		CRUCETA CARDAN		120.000	240.000	110.000	220.000	90.000	180.000
	1		MANO DE OBRA		420.000	420.000	350.000	350.000	300.000	300.000
			SUB TOTAL			**4.320.000**		**3.950.000**		**3.470.000**
4	1		BRASO ZETA	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCION	300.000	300.000	290.000	290.000	250.000	250.000

Lic. ADELFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

LOTE: 4 **Camioneta Nissan Patrol**

	1		BRASO LARGO DE DIRECCION		350.000	350.000	220.000	220.000	200.000	200.000
	4		RULEMAN DE BOYIN		80.000	320.000	50.000	200.000	40.000	160.000
	2		JUEGOS DE FELPA Y RETENES DE BOYIN		250.000	500.000	150.000	300.000	140.000	280.000
	2		RULEMAN DE MASA		120.000	240.000	90.000	180.000	80.000	160.000
	1		JUEGO DE ANILLOS Y RETENES DE SINFÍN		250.000	250.000	220.000	220.000	200.000	200.000
	1		KILO GRASA		45.000	45.000	30.000	30.000	20.000	20.000
	1		AMORTIGUADOR DE DIRECCION		420.000	420.000	450.000	450.000	430.000	430.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE DIRECCION		480.000	480.000	360.000	360.000	350.000	350.000
			SUB TOTAL			**2.905.000**		**2.250.000**		**2.050.000**
5	2		AMORTIGUADOR DELANTERO	**SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN**	350.000	700.000	360.000	720.000	350.000	700.000
	2		AMORTIGUADOR TRASERO		350.000	700.000	360.000	720.000	350.000	700.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE SUSPENSIÓN		250.000	250.000	220.000	220.000	200.000	200.000
			SUB TOTAL			**1.650.000**		**1.660.000**		**1.600.000**
6	1		JUEGO DE PASTILLA	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE FRENO**	350.000	350.000	300.000	300.000	290.000	290.000
	1		JUEGO DE FIBRAS		260.000	260.000	290.000	290.000	260.000	260.000
	2		RECTIFICACION DE TAMBOR		60.000	120.000	80.000	160.000	60.000	120.000
	2		DISCO DE FRENO AIREADO		350.000	700.000	260.000	520.000	250.000	500.000
	1		BOMBA CENTRAL DE FRENO		450.000	450.000	450.000	450.000	400.000	400.000
	2		FLUIDO DE FRENO		20.000	40.000	20.000	40.000	15.000	30.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE FRENO		350.000	350.000	320.000	320.000	300.000	300.000

Lic. ADOLFO PA
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

16º Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE: 4 **Camioneta Nissan Patrol**

			SUB TOTAL			**2.270.000**		**2.080.000**		**1.900.000**
7	1		COMPRESOR DE AIRE	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**	2.600.000	2.600.000	2.450.000	2.450.000	2.300.000	2.300.000
	1		EVAPORADOR		880.000	880.000	720.000	720.000	700.000	700.000
	1		FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO		250.000	250.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	1		CARGA DE GAS Y ACEITE		350.000	350.000	292.000	292.000	280.000	280.000
	1		MANO DE OBRA		430.000	430.000	370.000	370.000	350.000	350.000
			SUB TOTAL			**4.510.000**		**4.092.000**		**3.880.000**
8	1		REPARACION COMPLETA DE ALTERNADOR	**SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA ELECTRICO**	600.000	600.000	600.000	600.000	550.000	550.000
	1		AUTOMATICO DE ARRANQUE		180.000	180.000	190.000	190.000	180.000	180.000
	1		BENDIX DE ARRANQUE		150.000	150.000	220.000	220.000	200.000	200.000
	1		COMANDO LLAVE DE LUCES		380.000	380.000	390.000	390.000	380.000	380.000
	1		MANO DE OBRA		210.000	210.000	200.000	200.000	180.000	180.000
			SUB TOTAL			**1.520.000**		**1.600.000**		**1.490.000**
9	1		REPARACION Y LIMPIEZA DE RADIADOR	**SERV. DE MANTENIMIENTO Y REP. DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR**	380.000	380.000	320.000	320.000	300.000	300.000
	1		CARGA DE REFRIGERANTE		45.000	45.000	50.000	50.000	40.000	40.000
	1		MANGUERA SUPERIOR DE RADIADOR		150.000	150.000	120.000	120.000	110.000	110.000
	1		RESERVORIO DE AGUA		200.000	200.000	220.000	220.000	200.000	200.000
	1		MANO DE OBRA		150.000	150.000	120.000	120.000	100.000	100.000
			SUB TOTAL			**925.000**		**830.000**		**750.000**
			Total			**21.220.000**		**18.461.000**		**17.025.000**

Lic. RODOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

LOTE: 5 **Camioneta Mitsubishi L 200 - Doble Cabina 4 x 4**

					TALLER INTEGRAL		TALLER MECANICO PAREDES		MECANICA LAMAVE	
ITEM	CANT.	PRESENTAC.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL
1	2		EXTREMOS LARGO	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE DIRECCION	150.000	300.000	180.000	360.000	150.000	300.000
	2		EXTREMOS CORTO		130.000	260.000	150.000	300.000	120.000	240.000
	1		BRASZO ZETA		300.000	300.000	300.000	300.000	280.000	280.000
	1		BRASO PITMAN		250.000	250.000	270.000	270.000	230.000	230.000
	1		JUEGO DE ANILLOS Y RETENES DE SINFÍN		250.000	250.000	260.000	260.000	200.000	200.000
	1		JUEGO DE RULEMAN A RODILLO DE SINFÍN		150.000	150.000	160.000	160.000	120.000	120.000
	1		MANO DE OBRA		280.000	280.000	250.000	250.000	220.000	220.000
			SUB TOTAL			**1.790.000**		**1.900.000**		**1.590.000**
2	2		AMORTIGUADORES DELANTERO	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN	250.000	500.000	270.000	540.000	260.000	520.000
	2		AMORTIGUADOR TRASERO		250.000	500.000	270.000	540.000	260.000	520.000
	2		ROTULA INFERIOR		240.000	480.000	250.000	500.000	230.000	460.000
	2		ROTULA SUPERIOR		180.000	360.000	200.000	400.000	170.000	340.000
	4		BUJES DE PARRILLA SUPERIOR		45.000	180.000	50.000	200.000	40.000	160.000
	1		REPARACION DE PARRILLA ALOJAMIENTO DE BUJES		80.000	80.000	70.000	70.000	60.000	60.000
	2		TAQUEADOR DE PARRILLA		35.000	70.000	40.000	80.000	30.000	60.000

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

LOTE: 5 **Camioneta Mitsubishi L 200 - Doble Cabina 4 x 4**

	1		REPARACION COMPLETA DE ELASTICOS TRASEROS (CAMBIO DE BUJES Y HOJAS ROTAS)		200.000	200.000	190.000	190.000	180.000	180.000
	1		MANO DE OBRA		350.000	350.000	320.000	320.000	300.000	300.000
			SUB TOTAL			**2.720.000**		**2.840.000**		**2.600.000**
3	1		JUEGO DE PASTILLAS	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE FRENO**	250.000	250.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	1		JUEGO DE FIBRAS TRASERAS		240.000	240.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	4		RECTIFICACION DE DISCOS Y TAMBORES		60.000	240.000	80.000	320.000	60.000	240.000
	1		REPARACION COMPLETA DE SERVO FRENO		300.000	300.000	260.000	260.000	250.000	250.000
	1		BASE ALOJAMIENTO DE MORDAZA DE FRENO CON TORNILLOS		80.000	80.000	65.000	65.000	60.000	60.000
	1		MANO DE OBRA POR REPARACION DE FRENO		330.000	330.000	310.000	310.000	290.000	290.000
			SUB TOTAL			**1.440.000**		**1.475.000**		**1.340.000**
4	1		CORONA Y PIÑON	**SERV. DE MANT. Y REP. DE TREN TRASERO**	2.230.000	2.230.000	2.200.000	2.200.000	2.100.000	2.100.000
	1		PERNO CON SEGURO		150.000	150.000	120.000	120.000	100.000	100.000
	2		RULEMAN LATERAL DE CORONA		200.000	400.000	170.000	340.000	160.000	320.000
	1		RULEMAN PIÑON		200.000	200.000	170.000	170.000	160.000	160.000
	1		RETEN PIÑON		85.000	85.000	90.000	90.000	70.000	70.000
	1		RETEN CON RULEMAN PALIER		220.000	220.000	250.000	250.000	200.000	200.000
	1		JUNTA DIFERENCIAL		50.000	50.000	45.000	45.000	25.000	25.000

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

LOTE: 5 **Camioneta Mitsubishi L 200 - Doble Cabina 4 x 4**

	3		LITROS ACEITE PARA DIFERENCIAL		35.000	105.000	27.000	81.000	25.000	75.000
	1		MANO DE OBRA		430.000	430.000	410.000	410.000	380.000	380.000
			SUB TOTAL			**3.870.000**		**3.706.000**		**3.430.000**
5	1		PLATO DE EMBRAGUE	**SERV. DE MANT. Y REP. DE SISTEMA DE EMBRAGUE**	600.000	600.000	510.000	510.000	490.000	490.000
	1		DISCO DE EMBRAGUE		600.000	600.000	530.000	530.000	520.000	520.000
	1		COJINETE		350.000	350.000	320.000	320.000	280.000	280.000
	1		RECTIFICACION DE CORONA		100.000	100.000	85.000	85.000	75.000	75.000
	1		MANO DE OBRA POR DESMONTAR Y MONTAR CAJA		350.000	350.000	290.000	290.000	280.000	280.000
	1		PLACA DE EMBRAGUE DE COMPRESOR		100.000	100.000	160.000	160.000	120.000	120.000
	1		RULEMAN DE CUELLO DE COMPRESOR		200.000	200.000	190.000	190.000	180.000	180.000
	1		MANO DE OBRA		230.000	230.000	220.000	220.000	200.000	200.000
			SUB TOTAL			**2.530.000**		**2.305.000**		**2.145.000**
6	1		CORREA DENTADA CORTA	**CAMBIO DE CORREAS**	200.000	200.000	220.000	220.000	190.000	190.000
	1		CORREA DENTADA LARGA		280.000	280.000	250.000	250.000	240.000	240.000
	1		JUEGO DE CORREAS NORMALES		210.000	210.000	220.000	220.000	150.000	150.000
	1		MANO DE OBRA		250.000	250.000	220.000	220.000	190.000	190.000
			SUB TOTAL			**940.000**		**910.000**		**770.000**

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

LOTE: 5 **Camioneta Mitsubishi L 200 - Doble Cabina 4 x 4**

7	1		EJE BALANCIN	SERV. DE MANT. Y REPARACION SISTEMA DE MOTOR	250.000	250.000	250.000	250.000	230.000	230.000
	4		MARTILLITO DE ADMISION A RODILLO		80.000	320.000	80.000	320.000	75.000	300.000
	4		MARTILLITO DE ESCAPE A RODILLO		80.000	320.000	80.000	320.000	75.000	300.000
	2		TENSOR DE CORREA DENTADA		300.000	600.000	300.000	600.000	290.000	580.000
	1		JUEGO RETENES DE FRENTE MOTOR		100.000	100.000	80.000	80.000	75.000	75.000
	7,5		LITROS DE ACEITE MOTOR		30.000	225.000	30.000	225.000	25.000	187.500
	1		JUEGO DE FILTROS		230.000	230.000	200.000	200.000	190.000	190.000
	1		CAÑO DE ALTA PRESION DE RADIADOR DE ACEITE		150.000	150.000	150.000	150.000	120.000	120.000
	1		MANO DE OBRA		430.000	430.000	400.000	400.000	380.000	380.000
			SUB TOTAL			**2.625.000**		**2.545.000**		**2.362.500**
8	1		CARCASA SALIDA DE CAJA CON RETEN	SERV. DE REP. Y MANT. DE SISTEMA DE CAJA O TRASNMISION	350.000	350.000	350.000	350.000	320.000	320.000
	1		MACHO Y HEMBRA CARDAN		600.000	600.000	570.000	570.000	550.000	550.000
	2		CRUCETA		150.000	300.000	160.000	320.000	140.000	280.000
	1		CENTRALIZADOR		344.000	344.000	380.000	380.000	350.000	350.000
	1		MANO DE OBRA		280.000	280.000	220.000	220.000	200.000	200.000
			SUB TOTAL			**1.874.000**		**1.840.000**		**1.700.000**
			TOTAL			**17.789.000**		**17.521.000**		**15.937.500**

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XV Región Sanitaria - Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
16º Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE 6 MOTOS: HONDA TRAIL -

ITEM	CANT.	PRESENTAC.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	Integral P.UNIT.	Integral PRECIO TOTAL	Paredes. P.UNIT.	Paredes. PRECIO TOTAL	MECANICA LAMAVE P.UNIT.	MECANICA LAMAVE PRECIO TOTAL
1	2		Cambio de cadena corona y piñón	SERV. DE MANT. Y REP. DE MOTOCICLETA	410.000	820.000	400.000	800.000	380.000	760.000
	2		Cambio de zapatas de freno delantero y trasero		300.000	600.000	300.000	600.000	290.000	580.000
	2		Cambio de bujía		60.000	120.000	50.000	100.000	45.000	90.000
	2		Mantenimiento de motor		80.000	160.000	65.000	130.000	50.000	100.000
	2		Cambio de cabo de acelerador		60.000	120.000	65.000	130.000	60.000	120.000
	2		Cambio de cabo de embrague		60.000	120.000	65.000	130.000	60.000	120.000
	2		Cambio de cabo de freno delantero		60.000	120.000	50.000	100.000	40.000	80.000
	2		Cambio de vástago de amortiguadores delanteros con retenes		350.000	700.000	310.000	620.000	290.000	580.000
	2		Cambio de amortiguadores traseros		360.000	720.000	360.000	720.000	340.000	680.000
	2		Cambio de juego de pastilla de freno delantero		180.000	360.000	170.000	340.000	150.000	300.000
	2		Filtro de aceite		35.000	70.000	40.000	80.000	35.000	70.000
	2		Cadenas de distribución con tensor		125.000	250.000	130.000	260.000	125.000	250.000
	2		Filtro de nafta		30.000	60.000	35.000	70.000	20.000	40.000
	2		Filtro de aire		45.000	90.000	40.000	80.000	35.000	70.000
				TOTAL		**4.310.000**		**4.160.000**		**3.840.000**

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
16º Región Sanitaria – Alto Paraguay

LOTE 7 MOTOS: RADAM - TIPO COBRADOR

ITEM	CANT.	PRESENTAC.	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	TALLER INTEGRAL		TALLER MECANICO PAREDES		MECANICA LAMAVE	
					P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL	P.UNIT.	PRECIO TOTAL
1	6		Cambio de zapatas de freno delantero y trasero	SERV. DE MANT. Y REP. DE MOTOCICLETA	310.000	1.860.000	350.000	2.100.000	290.000	1.740.000
	6		Cambio de bujia		60.000	360.000	60.000	360.000	50.000	300.000
	6		Mantenimiento de motor		65.000	390.000	75.000	450.000	60.000	360.000
	6		Cambio de cabo de acelerador		55.000	330.000	55.000	330.000	45.000	270.000
	6		Cambio de cabo de embrague		55.000	330.000	55.000	330.000	45.000	270.000
	6		Cambio de cabo de freno delantero		55.000	330.000	55.000	330.000	45.000	270.000
	6		Cambio de amortiguadores traseros		355.000	2.130.000	360.000	2.160.000	340.000	2.040.000
	6		Cambio de juego de pastilla de freno delantero		165.000	990.000	170.000	1.020.000	150.000	900.000
	6		Filtro de aceite		35.000	210.000	35.000	210.000	25.000	150.000
	6		Cadenas de distribución con tensor		125.000	750.000	150.000	900.000	130.000	780.000
	6		Filtro de nafta		30.000	180.000	30.000	180.000	20.000	120.000
	6		Filtro de aire		45.000	270.000	45.000	270.000	35.000	210.000
						8.130.000		**8.640.000**		**7.410.000**

TALLER INTEGRAL	**86.449.000**	
TALLER PAREDES	**74.010.000**	
TALLER LAMAVE	**67.744.000**	EMPRESA ADJUDICADA

Lic. ADOLFO PAREDES
Administrador
XVI Región Sanitaria - Alto Paraguay