Poder Ejecutivo
Direccion Nacional de Coordinacion y Administracion de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contratación (UOC)

Modalidad: Contratacion Directa - Contrato Abierto Plurianual
Servicio: Contratacion de Servicios de Mantenimiento
y Reparacion de Vehiculos
ID Llamado: 204.129

ANEXO I: CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1		MOVIL PARTS S.R.L.				
		Vehiculo: Camioneta.-	Modelo: KB.-			Color: Gris.-
		Marca: Isuzu.-	Año: 1994.-			
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Cant.	Precio Unitario del Respuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				
1.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1		14.000	14.000
1.2		REGULACIÓN DE FRENO -M.O.	1		151.000	151.000
1.3		PASTILLAS DE FRENO	1	860.000	179.000	1.039.000
1.4		DISCO DE FRENO	1	130.000	14.000	144.000
1.5		REPARACIÓN DE SISTEMA SERVO FRENO	1	10.000	7.000	17.000
1.6		FIBRA DE FRENO	1	600.000	179.000	779.000
1.7		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	520.000	41.000	561.000
1.8		JUEGO DE CUBETAS	1		2.000	2.000
1.9		CAMBIO DEPRESOR DE FRENO	1	460.000	55.000	515.000
1.10		CABO DE FRENO DE MANO	1	110.000	55.000	165.000
1.11		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	220.000	41.000	261.000
1.12		RECTIFICACION DE DISCO DE FRENO	1	520.000	179.000	699.000
1.13		CILINDRO DE FRENO	1	40.000	14.000	54.000
1.14		ZAPATA DE FRENO	1	380.000	124.000	504.000
1.15		MORDAZA DE FRENO	1	150.000	124.000	274.000
1.16		TAMBOR DE FRENO	1	130.000	27.000	157.000
1.17		CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	10.000	2.000	12.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				5.348.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN				
2.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN	1		2.000	2.000
2.2		BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	50.000	27.000	77.000
2.3		BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	170.000	27.000	197.000
2.4		BUJE PARRILLA INFERIOR	1	170.000	27.000	197.000
2.5		BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	80.000	27.000	107.000
2.6		BUJE ELÁSTICO	1	80.000	27.000	107.000
2.7		BRAZO ZETA	1	720.000	96.000	816.000
2.8		BRAZO PICMAN	1	710.000	96.000	806.000
2.9		CENTRO ELÁSTICO	1	160.000	69.000	229.000
2.10		RULEMANES DE MASA DELANTERO	1	440.000	82.000	522.000
2.11		GRILLETE ELASTICO	1	570.000	82.000	652.000
2.12		AMORTIGUADORES TRASERO	1	740.000	82.000	822.000
2.13		BRAZO PARRILLA SUPERIOR	1	20.000	14.000	34.000
2.14		BRAZO PARRILLA INFERIOR	1	20.000	14.000	34.000
2.15		BUJE BLINDADO DE ELASTICO	1	230.000	41.000	271.000
2.16		CAZUELETA DE AMORTIGUADORES	1	160.000	14.000	174.000
2.17		CAÑONERA O MASTIL DE DIRECCION	1	40.000	14.000	54.000
2.18		AMORTIGUADOR DE DIRECCION	1	330.000	41.000	371.000
2.19		MUÑEQUIN DE DIRECCION	1	330.000	41.000	371.000
2.20		RULEMANES DE MASA	1	900.000	165.000	1.065.000
2.21		AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	740.000	55.000	795.000
2.22		ESPIRALES	1	420.000	55.000	475.000
2.23		BUJES DE AMORTIGUADORES	1		2.000	2.000
2.24		BARRAS ESTABILIZADORAS	1	90.000	14.000	104.000
2.25		ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	90.000	14.000	104.000
2.26		ROTULA SUPERIOR	1	450.000	14.000	464.000
2.27		ROTULA INFERIOR	1	450.000	14.000	464.000
2.28		ELÁSTICO DELANTERO	1	10.000	7.000	17.000
2.29		ELÁSTICO TRASERO	1	460.000	82.000	542.000
2.30		DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	160.000	27.000	187.000
2.31		REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	130.000	14.000	144.000
2.32		JUEGO DE BUJES ZETA	1		2.000	2.000
2.33		EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	240.000	41.000	281.000
2.34		BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	190.000	55.000	245.000
2.35		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1		1.000	1.000
2.36		BUJES DE CREMALLERA	1		1.000	1.000
2.37		TERMINAL DE CREMALLERA	1		1.000	1.000
2.38		GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1		1.000	1.000
2.39		HOMOCINETICA	1	450.000	124.000	574.000
2.40		BARRA DE TORCIÓN	1	300.000	55.000	355.000
2.41		JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	40.000	14.000	54.000
2.42		TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	110.000	14.000	124.000
2.43		TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	110.000	14.000	124.000
2.44		TAQUEADOR DE ELASTICO TRASERO	1	20.000	14.000	34.000
2.45		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	40.000	14.000	54.000
2.46		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	40.000	14.000	54.000
		TOTAL REPARACIÓN SUSPENSIÓN				12.111.000
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				

3.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	1		2.000	2.000
3.2		BATERÍA	1	850.000	41.000	891.000
3.3		MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	1	20.000	110.000	130.000
3.4		LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	20.000	27.000	47.000
3.5		LUCES FARO TRASERO (RETROCESO; ESTAC. Y GIRO)	1		2.000	2.000
3.6		FUSIBLES	1		2.000	2.000
3.7		RELAY	1	110.000	27.000	137.000
3.8		REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	90.000	82.000	172.000
3.9		MANTEMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	300.000	110.000	410.000
3.10		MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	150.000	27.000	177.000
3.11		BULBO DE TEMPERATURA	1	90.000	41.000	131.000
3.12		PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	120.000	27.000	147.000
3.13		JUEGO DE BUJÍA INCANDESCENTE	1	240.000	27.000	267.000
3.14		ELECTRO VENTILADOR DE MOTOR	1	10.000	14.000	24.000
3.15		ELECTRO VENTILADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	10.000	2.000	12.000
3.16		ALTERNADOR NUEVO	1	240.000	55.000	295.000
3.17		MOTOR DE ARRANQUE NUEVO	1	160.000	55.000	215.000
3.18		MOTOR LIMPIA PARABRISAS NUEVO	1	200.000	27.000	227.000
3.19		BOCINA	1	50.000	14.000	64.000
3.20		SOLENOIDE	1	190.000	27.000	217.000
3.21		BULBO DE ARRANQUE	1	110.000	27.000	137.000
3.22		REBOBINADO NUEVO	1	190.000	27.000	217.000
3.23		ROTOR INDUCIDO	1	200.000	27.000	227.000
3.24		BENDIX	1	240.000	27.000	267.000
3.25		AUTOMATICO	1	170.000	27.000	197.000
3.26		REGULADOR DE VOLTAJE	1	190.000	27.000	217.000
3.27		RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	190.000	27.000	217.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				**5.048.000**
4	**78180101-002**	**REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN**				
4.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN	1		14.000	14.000
4.2		DISCO DE EMBRAGUE	1	940.000	247.000	1.187.000
4.3		REGULACIÓN DE EMBRAGUE - M.O.	1		110.000	110.000
4.4		PLATO DE PRESIÓN	1	1.220.000	440.000	1.660.000
4.5		COJINETE DE EMPUJE	1	560.000	261.000	821.000
4.6		VARILLAJE DE LA PALANCA DE CAMBIO	1	300.000	151.000	451.000
4.7		SOPORTES DE CAJA	1	570.000	192.000	762.000
4.8		REPARACIÓN DEL SISTEMA SERVO ASISTIDO	1	240.000	151.000	391.000
4.9		REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDAD	1	10.000	756.000	766.000
4.10		CAMPANA DE CAJA	1	130.000	27.000	157.000
4.11		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	570.000	165.000	735.000
4.12		PALIER NUEVO	1	150.000	27.000	177.000
4.13		CARDAN DE CAJA REDUCTORA	1	170.000	110.000	280.000
4.14		JUEGO DE RULEMÁN DE CAJA	1		2.000	2.000
4.15		JUEGO DE RODILLO DE CAJA	1	600.000	165.000	765.000
4.16		JUEGO ENGRANAJE DE 1a.2a.3a.4a.5a.y M.T	1	1.600.000	261.000	1.861.000
4.17		CARDÁN	1	260.000	27.000	287.000
4.18		CRUCETAS	1	460.000	124.000	584.000
4.19		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1		1.000	1.000
4.20		PALIER	1		1.000	1.000
4.21		BUJES DE PALANCA DE CAMBIO	1	280.000	124.000	404.000
4.22		REPARACIÓN DE CAJAREDUCTORA 4X4 (M.O.)	1	10.000	536.000	546.000
4.23		RULEMÁN A RODILLO	1		2.000	2.000
4.24		RULEMÁN DE EJE CORTO	1	280.000	82.000	362.000
4.25		RULEMÁN DE EJE RANURADO	1	280.000	220.000	500.000
4.26		RULEMÁN LATERAL DE EJE	1	280.000	192.000	472.000
4.27		RULEMÁN LATERAL DE CORONA	1	160.000	82.000	242.000
4.28		RULEMÁN PIÑÓN	1	160.000	82.000	242.000
4.29		CORONA PIÑÓN	1	370.000	82.000	452.000
4.30		RETÉN PIÑÓN	1	260.000	82.000	342.000
4.31		RETÉN DE SALIDA CAJA	1	260.000	82.000	342.000
4.32		EJE RANURADO	1	1.580.000	399.000	1.979.000
4.33		JUEGO DE ENGRANAJE CAJA REDUCTORA	1	900.000	385.000	1.285.000
4.34		CEMENTO	1	240.000	41.000	281.000
4.35		HORQUILLA DE EMBRAGE	1	90.000	14.000	104.000
4.36		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	280.000	55.000	335.000
4.37		BOMBIN AUXILAR DE EMBRAGUE	1	280.000	55.000	335.000
4.38		JUEGO DE ANILLOS SINCRONIZADORES	1	1.140.000	151.000	1.291.000
4.39		EJE DE MANDO	1	1.810.000	165.000	1.975.000
4.40		EJE CUADRUPLE	1	1.190.000	192.000	1.382.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN				**23.885.000**
5	**78180101-014**	**REPARACIÓN DE MOTOR**				
5.1		DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1		14.000	14.000
5.2		JUEGO DE RETENES	1	20.000	3.000	23.000
5.3		SOPORTES DE MOTOR	1	50.000	3.000	53.000
5.4		VÁLVULAS	1	50.000	3.000	53.000
5.5		ENGRANAJE	1	50.000	3.000	53.000
5.6		JUEGO DE AROS	1	390.000	3.000	393.000
5.7		JUEGO DE CASQUILLO DE VIELA	1	120.000	3.000	123.000
5.8		JUEGO DE CASQUILLO DE BANCADA	1	120.000	3.000	123.000
5.9		JUEGO DE CAMISAS	1	150.000	3.000	153.000
5.10		PISTONES	1	150.000	3.000	153.000
5.11		CORONA MOTOR	1	90.000	3.000	93.000
5.12		TERMOSTATO	1	390.000	96.000	486.000
5.13		RECTIFICACIÓN DE VÁLVULAS	1	10.000	3.000	13.000
5.14		RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	40.000	3.000	43.000
5.15		REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	90.000	3.000	93.000
5.16		REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	20.000	3.000	23.000

Dirección Nacional de Contratación Pública
Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio de Agricultura y Ganadería
MAG

5.17		POLEA TENSOR	1	10.000	3.000	13.000
5.18		RULEMÁN POLEA	1	150.000	3.000	153.000
5.19		BRAZO DE VIELA	1	120.000	3.000	123.000
5.20		JUNTA TAPA MOTOR	1	160.000	3.000	163.000
5.21		JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	190.000	3.000	193.000
5.22		CALCE LATERAL	1	10.000	3.000	13.000
5.23		BUJE DE VIELA	1	10.000	3.000	13.000
5.24		BUJE DE LEVA	1	10.000	3.000	13.000
5.25		BOMBA DE ACEITE	1	230.000	3.000	233.000
5.26		REPARACIÓN DE RADIADOR	1	10.000	289.000	299.000
5.27		BOMBA DE AGUA	1	150.000	3.000	153.000
5.28		CAÑO DE RADIADOR	1	10.000	3.000	13.000
5.29		TAPA MOTOR	1	230.000	4.000	234.000
5.30		MARTILLO BALANCIN	1	20.000	4.000	24.000
5.31		EJE BALANCIN	1	20.000	4.000	24.000
5.32		PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	20.000	4.000	24.000
5.33		SEGURO DE VALVULA	1		3.000	3.000
5.34		EJE BALANCEADOR DERECHO	1	10.000	4.000	14.000
5.35		EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	10.000	4.000	14.000
5.36		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	80.000	55.000	135.000
5.37		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	240.000	55.000	295.000
5.38		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	350.000	55.000	405.000
5.39		CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	40.000	7.000	47.000
5.40		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	240.000	55.000	295.000
5.41		CAMBIO DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	50.000	27.000	77.000
5.42		CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	110.000	27.000	137.000
5.43		EMBRAGUE DE VENTILADOR	1	560.000	96.000	656.000
5.44		PALETA DE VENTILADOR	1	460.000	96.000	556.000
5.45		SERVICIO DE M.O. REPARACION DE MOTOR	1		220.000	220.000
5.46		SERVCIO DE M.O. RECTIFICADORA	1		151.000	151.000
		TOTAL REPARACIÓN DE MOTOR				**6.585.000**
6	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**				
6.1		MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE A/A	1		426.000	426.000
6.2		CARGA DE GAS	1		1.000	1.000
6.3		EVAPORIZADOR	1	350.000	96.000	446.000
6.4		CARGA DE GAS R12	1		1.000	1.000
6.5		CARGA DE GAS R134 ECOLOGICO	1	600.000	220.000	820.000
6.6		COMPRESOR NUEVO	1	190.000	124.000	314.000
6.7		CAÑO DE ALTA PRESION	1	10.000	7.000	17.000
6.8		REPARACION DE COMPRESOR	1	20.000	41.000	61.000
6.9		FILTRO	1	1.050.000	151.000	1.201.000
6.10		VALVULA EXPANSORA	1	80.000	14.000	94.000
6.11		MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	160.000	14.000	174.000
6.12		EMBRAGUE DE COMPRESOR	1	230.000	41.000	271.000
6.13		TERMOSTATO DE A/A	1	50.000	14.000	64.000
6.14		PRESOSTATO	1	20.000	14.000	34.000
		TOTAL ACONDICIONADOR DE AIRE				**3.924.000**
7	**78180201-001**	**CHAPERÍA Y PINTURA**				
7.1		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	1	20.000	7.000	27.000
7.2		PUERTA DELANTERA DERECHA	1	20.000	7.000	27.000
7.3		PUERTA TRASERA IZQUIERDA	1	20.000	7.000	27.000
7.4		PUERTA TRASERA DERECHA	1	20.000	7.000	27.000
7.5		CAPOT	1	20.000	7.000	27.000
7.6		TAPA VALIJERA	1		1.000	1.000
7.7		TECHO	1	20.000	7.000	27.000
7.8		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	1	20.000	7.000	27.000
7.9		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	1	20.000	7.000	27.000
7.10		GUARDABARRO TRASERO IZQUIERDO	1	20.000	7.000	27.000
7.11		GUARDABARRO TRASERO DERECHO	1	20.000	7.000	27.000
7.12		PANEL SUPERIOR E INFERIOR DELANTERO	1	20.000	7.000	27.000
7.13		PANEL SUPERIOR E INFERIOR TRASERO	1	20.000	7.000	27.000
7.14		PARAGOLPE DELANTERO	1	20.000	7.000	27.000
7.15		PARAGOLPE TRASERO	1	20.000	7.000	27.000
7.16		BASES DE PARAGOLPE DELANTERO AMBOS LADOS	1		7.000	7.000
7.17		BASES DE PARAGOLPE TRASERO AMBOS LADOS	1		7.000	7.000
7.18		PARABRISA DELANTERO ORIGINAL	1	20.000	7.000	27.000
7.19		PARABRISA TRASERA ORIGINAL	1	20.000	7.000	27.000
7.20		RETROVISOR DELANTERO DERECHO/ IZQUIERDO	1	20.000	7.000	27.000
7.21		VIDRIOS PTA.DELANTERA DERECHO/IZQUIERDO ORIG.	1	20.000	7.000	27.000
7.22		CHASIS	1	20.000	7.000	27.000
7.23		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	20.000	7.000	27.000
7.24		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	20.000	7.000	27.000
7.25		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO IZQ	1	20.000	7.000	27.000
7.26		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO DER	1	20.000	7.000	27.000
7.27		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	1	20.000	14.000	34.000
7.28		CAMBIO DE CABO DE CERRADURA DE CAPOT	1	20.000	7.000	27.000
7.29		CAMBIO DE MECANISMO DE LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	20.000	7.000	27.000
7.30		CAMBIO DE MANIJA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	20.000	14.000	34.000
7.31		CAMBIO DE 4 GUÍAS DE VIDRIO DE PUERTA	1	20.000	7.000	27.000
7.32		CAMBIO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	20.000	7.000	27.000
7.33		CAMBIO DE PERNO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	20.000	7.000	27.000
7.34		CAMBIO DE GOMA DE PUERTA C/U	1	160.000	14.000	174.000
7.35		REPARAR Y AJUSTAR TABLERO	1	20.000	7.000	27.000
		TOTAL CHAPERÍA Y PINTURA				**1.040.000**
8	**78190303-001**	**SERVICIOS DE GRÚA**				
8.1		GRÚA POR KM	1		4.500	4.500
		TOTAL SERVICIO DE GRUA				**4.500**

DINCAP

TOTAL DEL LOTE 1	57.945.500

LOTE 2		MOVIL PARTS S.R.L.				
		Vehículo: Camioneta.-	Modelo: Montero Corta 4 - WD.-			Color: Rojo.-
		Marca: Mitsubishi.-	Año: 1993.-			
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Cant.	Precio Unitario del Respuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				
1.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1		14.000	14.000
1.2		REGULACIÓN DE FRENO -M.O.	1		165.000	165.000
1.3		PASTILLAS DE FRENO	1	920.000	124.000	1.044.000
1.4		DISCO DE FRENO	1	130.000	165.000	295.000
1.5		REPARACIÓN DE SISTEMA SERVO FRENO	1	310.000	151.000	461.000
1.6		FIBRA DE FRENO	1	460.000	124.000	584.000
1.7		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	450.000	41.000	491.000
1.8		JUEGO DE CUBETAS	1		2.000	2.000
1.9		CAMBIO DEPRESOR DE FRENO	1	200.000	27.000	227.000
1.10		CABO DE FRENO DE MANO	1	110.000	55.000	165.000
1.11		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	440.000	14.000	454.000
1.12		RECTIFICACION DE DISCO DE FRENO	1	450.000	7.000	457.000
1.13		CILINDRO DE FRENO	1	40.000	82.000	122.000
1.14		ZAPATA DE FRENO	1	380.000	41.000	421.000
1.15		MORDAZA DE FRENO	1	150.000	124.000	274.000
1.16		TAMBOR DE FRENO	1	130.000	27.000	157.000
1.17		CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	10.000	2.000	12.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				5.345.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN				
2.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN	1		2.000	2.000
2.2		BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	50.000	27.000	77.000
2.3		BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	170.000	27.000	197.000
2.4		BUJE PARRILLA INFERIOR	1	170.000	27.000	197.000
2.5		BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	80.000	27.000	107.000
2.6		BUJE ELÁSTICO	1	80.000	27.000	107.000
2.7		BRAZO ZETA	1	720.000	96.000	816.000
2.8		BRAZO PICMAN	1	710.000	96.000	806.000
2.9		CENTRO ELÁSTICO	1	160.000	69.000	229.000
2.10		RULEMANES DE MASA DELANTERA	1	440.000	82.000	522.000
2.12		AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	740.000	82.000	822.000
2.13		ESPIRALES	1	390.000	82.000	472.000
2.14		BUJES DE AMORTIGUADORES	1		2.000	2.000
2.15		BARRAS ESTABILIZADORAS	1	20.000	14.000	34.000
2.16		RULEMANES DE MASA TRASERO	1	440.000	41.000	481.000
2.17		GRILLETE ELASTICO	1	450.000	55.000	505.000
2.18		AMORTIGUADORES TRASEROS	1	740.000	14.000	754.000
2.19		BRAZO DE PARRILA SUPERIOR	1	150.000	14.000	164.000
2.20		BRAZO PARRILLA INFERIOR	1	150.000	14.000	164.000
2.21		BUJE BLINDADO DE ELASTICO	1	300.000	124.000	424.000
2.22		CAZUELETA DE AMORTIGUADORES	1	230.000	27.000	257.000
2.23		CAÑONERA O MASTIL DE DIRECCION	1	150.000	14.000	164.000
2.11		AMORTIGUADOR DE DIRECCION	1	420.000	55.000	475.000
2.24		BRAZO ESTABILIZADOR LATERALES	1	90.000	14.000	104.000
2.25		JUEGO DE MUÑEQUIN DE DIRECCION	1	300.000	14.000	314.000
2.26		BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	1	330.000	14.000	344.000
2.27		ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	110.000	14.000	124.000
2.28		ROTULA SUPERIOR	1	460.000	124.000	584.000
2.29		ROTULA INFERIOR	1	460.000	124.000	584.000
2.30		ELÁSTICO DELANTERO	1		2.000	2.000
2.31		ELÁSTICO TRASERO	1	170.000	41.000	211.000
2.32		REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	130.000	14.000	144.000
2.33		JUEGO DE BUJES ZETA	1		2.000	2.000
2.34		EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	190.000	55.000	245.000
2.35		BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	220.000	55.000	275.000
2.36		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1		1.000	1.000
2.37		BUJES DE CREMALLERA	1		1.000	1.000
2.38		TERMINAL DE CREMALLERA	1		1.000	1.000
2.39		GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1		1.000	1.000
2.40		HOMOCINETICA	1	300.000	55.000	355.000
2.41		BARRA DE TORCIÓN	1	90.000	14.000	104.000
2.42		JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	110.000	14.000	124.000
2.43		TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	110.000	14.000	124.000
2.44		TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	20.000	14.000	34.000
2.45		TAQUEADOR DE ELASTICO TRASERO	1	40.000	14.000	54.000
2.46		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	40.000	14.000	54.000
2.47		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	41.800	14.300	56.100
		TOTAL REPARACIÓN SUSPENSIÓN				11.620.100
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				
3.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	1		2.000	2.000
3.2		BATERÍA	1	810.000	41.000	851.000
[illegible]		MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	1	110.000	440.000	550.000
[illegible]		LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	20.000	27.000	47.000
[illegible]		LUCES FARO TRASERO (RETROCESO; ESTAC. Y GIRO)	1		2.000	2.000
[illegible]		FUSIBLES	1		2.000	2.000
[illegible]		RELAY	1	90.000	27.000	117.000
[illegible]		REPARACÓN BÁSICA DE TABLERO	1	90.000	110.000	200.000
[illegible]		MANTEMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	110.000	440.000	550.000

Dirección Nacional de Aeronáutica Civil Unidad Operativa de Contrataciones
MAC
DINCAP

3.10		REPARACION MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	150.000	27.000	177.000
3.11		BOCINA	1	20.000	14.000	34.000
3.12		BULBO DE TEMPERATURA	1	120.000	27.000	147.000
3.13		JUEGO DE BUJÍA INCANDESCENTES	1	570.000	110.000	680.000
3.14		ELECTRO VENTILADOR DE MOTOR	1	10.000	14.000	24.000
3.15		ELECTRO VENTILADOR DE AIREACONDICIONADO	1	150.000	27.000	177.000
3.16		ALTERNADOR NUEVO	1	160.000	14.000	174.000
3.17		MOTOR DE ARRANQUE NUEVO	1	160.000	14.000	174.000
3.18		MOTOR LIMPIA PARABRISAS NUEVO	1	120.000	14.000	134.000
3.19		SOLENOIDE	1	190.000	41.000	231.000
3.20		BULBO DE ARRANQUE	1	240.000	27.000	267.000
3.21		REBOBINADO NUEVO	1	110.000	27.000	137.000
3.22		ROTOR INDUCIDO	1	190.000	27.000	217.000
3.23		PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	200.000	27.000	227.000
3.24		BENDIX	1	240.000	27.000	267.000
3.25		AUTOMATICO	1	170.000	27.000	197.000
3.26		REGULADOR DE VOLTAGE	1	190.000	27.000	217.000
3.27		RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1		2.000	2.000
TOTAL REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO						**5.804.000**
4	**78180101-002**	**REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN**				
4.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN	1		14.000	14.000
4.2		DISCO DE EMBRAGUE	1	520.000	165.000	685.000
4.3		REGULACIÓN DE EMBRAGUE - M.O.	1		96.000	96.000
4.4		PLATO DE PRESIÓN	1	670.000	261.000	931.000
4.5		COJINETE DE EMPUJE	1	280.000	261.000	541.000
4.6		VARILLAJE DE LA PALANCA DE CAMBIO	1	240.000	151.000	391.000
4.7		SOPORTES DE CAJA	1	280.000	96.000	376.000
4.8		REPARACIÓN DEL SISTEMA SERVO ASISTIDO	1	160.000	124.000	284.000
4.9		REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDAD	1	10.000	756.000	766.000
4.10		CARDÁN	1	130.000	27.000	157.000
4.11		CRUCETAS	1	460.000	124.000	584.000
4.12		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	150.000	27.000	177.000
4.13		PALIER	1	170.000	110.000	280.000
4.14		BUJES DE PALANCA DE CAMBIO	1	10.000	14.000	24.000
4.15		REPARACIÓN DE CAJA REDUCTORA 4X4 (M.O.)	1	10.000	440.000	450.000
4.16		RULEMÁN A RODILLO	1	150.000	27.000	177.000
4.17		RULEMÁN DE EJE CORTO	1	150.000	27.000	177.000
4.18		RULEMÁN DE EJE RANURADO	1	150.000	27.000	177.000
4.19		RULEMÁN LATERAL DE EJE	1	150.000	27.000	177.000
4.20		RULEMÁN LATERAL DE CORONA	1	150.000	27.000	177.000
4.21		RULEMÁN PIÑÓN	1	150.000	27.000	177.000
4.22		CORONA PIÑÓN	1	150.000	41.000	191.000
4.23		RETÉN PIÑÓN	1	20.000	7.000	27.000
4.24		RETÉN DE SALIDA CAJA	1	20.000	7.000	27.000
4.25		CAMPANA DE CAJA	1	150.000	82.000	232.000
4.26		CARDÁN NUEVO	1	150.000	82.000	232.000
4.27		PALIER NUEVO	1	160.000	82.000	242.000
4.28		CARDAN DE CAJA REDUCTORA	1	160.000	82.000	242.000
4.29		JEUGO DE RULEMÁN DE CAJA	1	10.000	14.000	24.000
4.30		JEUGO DE RODILLO DE CAJA	1	10.000	14.000	24.000
4.31		JUEGO ENGRANAJE DE 1a.2a.3a.4a.5a.y M.T	1	880.000	82.000	962.000
4.32		JUEGO ENGRANAJE CAJA REDUCTORA	1	900.000	385.000	1.285.000
4.33		EJE RANURADO	1	570.000	82.000	652.000
4.34		CEMENTO	1	240.000	41.000	281.000
4.35		HORQUILLA DE EMBRAGE	1	90.000	14.000	104.000
4.36		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	230.000	27.000	257.000
4.37		BOMBIN AUXILAR DE EMBRAGUE	1	230.000	27.000	257.000
4.38		JUEGO DE ANILLOS SINCRONIZADORES	1	670.000	151.000	821.000
4.39		EJE DE MANDO	1	780.000	165.000	945.000
4.40		EJE CUADRUPLE	1	440.000	192.000	632.000
					TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN	**14.255.000**
5	**78180101-014**					**REPARACIÓN DE MOTOR**
5.1		DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1		14.000	14.000
5.2		JUEGO DE RETENES	1	20.000	3.000	23.000
5.3		SOPORTES DE MOTOR	1	300.000	14.000	314.000
5.4		VÁLVULAS	1	100.000	3.000	103.000
5.5		CORREA DENTADA	1	100.000	3.000	103.000
5.6		JUEGO DE AROS	1	390.000	3.000	393.000
5.7		JUEGO DE CAMISAS	1	150.000	3.000	153.000
5.8		JUEGO DE PISTONES	1	150.000	3.000	153.000
5.9		JUEGO DE CASQUILLO DE VIELA	1	240.000	3.000	243.000
5.10		JUEGO DE CASQUILLO DE BANCADA	1	160.000	3.000	163.000
5.11		CORONA MOTOR	1	130.000	3.000	133.000
5.12		TERMOSTATO	1	50.000	3.000	53.000
5.13		RECTIFICACIÓN DE VÁLVULAS	1	10.000	3.000	13.000
5.14		RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	40.000	3.000	43.000
5.15		REP., LIMP. Y CALIB. DE BOMBA INYEC.	1	240.000	3.000	243.000
5.16		REP., LIMP. Y CALIB. DE PICOS INYEC.	1	160.000	3.000	163.000
5.17		REPAR. Y MANTEN DE TURBO	1	10.000	3.000	13.000
5.18		POLEA TENSOR	1	220.000	3.000	223.000
5.19		RULEMÁN POLEA	1	240.000	3.000	243.000
5.20		BRAZO DE VIELA	1	260.000	3.000	263.000
5.21		JUNTA TAPA MOTOR	1	280.000	3.000	283.000
5.22		JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	40.000	3.000	43.000
5.23		CALCE LATERAL	1	20.000	3.000	23.000
5.24		BUJE DE VIELA	1	20.000	3.000	23.000
5.25		BUJE DE LEVA	1	260.000	3.000	263.000

Dirección Nacional de Unidad Operativa de Contrataciones Protegidas DINCAP

5.26		RULEMÁN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	160.000	55.000	215.000
5.27		ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	280.000	3.000	283.000
5.28		BOMBA DE ACEITE	1	10.000	3.000	13.000
5.29		REPARACIÓN DE RADIADOR	1	230.000	4.000	234.000
5.30		BOMBA DE AGUA	1	50.000	4.000	54.000
5.31		CAÑO DE RADIADOR	1	150.000	4.000	154.000
5.32		TAPA MOTOR	1	20.000	4.000	24.000
5.33		MARTILLO BALANCIN	1		3.000	3.000
5.34		EJE BALANCIN	1	10.000	4.000	14.000
5.35		PICO INYECTOR DE COMBUST DE BLOCK	1	10.000	4.000	14.000
5.36		SEGURO DE VALVULA	1	10.000	4.000	14.000
5.37		EJE BALANCEADOR DERECHO	1	10.000	4.000	14.000
5.38		EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	10.000	4.000	14.000
5.39		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	80.000	55.000	135.000
5.40		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	220.000	55.000	275.000
5.41		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	300.000	55.000	355.000
5.42		CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	40.000	7.000	47.000
5.43		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	220.000	55.000	275.000
5.44		CAMBIO DE ACEITE DE DIR HIDRÁULICA	1	220.000	41.000	261.000
5.45		CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	150.000	41.000	191.000
5.46		CAMBIO DE VENTILADOR	1	500.000	151.000	651.000
5.47		PALETA DE VENTILADOR	1	370.000	151.000	521.000
5.48		SERVICIO DE M.O. REPARACION DE MOTOR	1		385.000	385.000
5.49		SERVICIO DE M.O. RECTIFICADORA	1		192.000	192.000
		TOTAL REPARACIÓN DE MOTOR				**8.025.000**
6	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**				
6.1		MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE A/A	1		426.000	426.000
6.2		CARGA DE GAS	1		1.000	1.000
6.3		EVAPORIZADOR	1	440.000	151.000	591.000
6.4		CARGA DE GAS R12	1		1.000	1.000
6.5		CARGA DE GAS R134 ECOLÓGICO	1	600.000	220.000	820.000
6.6		REPARACIÓN DE COMPRESOR		190.000	124.000	314.000
6.7		COMPRESOR NUEVO	1	280.000	82.000	362.000
6.8		CAÑO DE ALTA PRESIÓN	1	260.000	41.000	301.000
6.9		FILTRO	1	860.000	110.000	970.000
6.10		VÁLVULA EXPANSORA	1	160.000	14.000	174.000
6.11		MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	160.000	14.000	174.000
6.12		EMBRAGUE DE COMPRESOR	1	440.000	41.000	481.000
6.13		TERMOSTATO DE A/A	1	120.000	14.000	134.000
6.14		PRESOSTATO	1	50.000	14.000	64.000
		TOTAL ACONDICIONADOR DE AIRE				**4.813.000**
7	**78180201-001**	**CHAPERÍA Y PINTURA**				
7.1		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	1	50.000	27.000	77.000
7.2		PUERTA DELANTERA DERECHA	1	50.000	27.000	77.000
7.3		PUERTA TRASERA IZQUIERDA	1	50.000	27.000	77.000
7.4		PUERTA TRASERA DERECHA	1	50.000	27.000	77.000
7.5		CAPOT	1	350.000	41.000	391.000
7.6		TAPA VALIJERA	1	110.000	27.000	137.000
7.7		TECHO	1	390.000	27.000	417.000
7.8		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	1	350.000	27.000	377.000
7.9		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	1	350.000	27.000	377.000
7.10		GUARDABARRO TRASERO IZQUIERDO	1	350.000	27.000	377.000
7.11		GUARDABARRO TRASERO DERECHO	1	350.000	27.000	377.000
7.12		PANEL SUPERIOR E INFERIOR DELANTERO	1	340.000	27.000	367.000
7.13		PANEL SUPERIOR E INFERIOR TRASERO	1	340.000	27.000	367.000
7.14		PARAGOLPE DELANTERO	1	310.000	27.000	337.000
7.15		PARAGOLPE TRASERO	1	310.000	27.000	337.000
7.16		BASES DE PARAGOLPE DELANTERO AMBOS LADOS	1	80.000	27.000	107.000
7.17		PARABRISA DELANTERO ORIGINAL	1	80.000	27.000	107.000
7.18		PARABRISA TRASERA ORIGINAL	1	610.000	151.000	761.000
7.19		RETROVISOR DELANTERO DERECHO/ IZQUIERDO	1	610.000	151.000	761.000
7.20		VIDRIOS PTA.DELANTERA DERECHO/IZQUIERDO ORIG.	1	160.000	27.000	187.000
7.21		CHASIS	1	120.000	27.000	147.000
7.22		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	80.000	27.000	107.000
7.23		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	110.000	27.000	137.000
7.24		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO IZQ	1	110.000	27.000	137.000
7.25		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO DER	1	110.000	27.000	137.000
7.26		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	1	110.000	27.000	137.000
7.27		CAMBIO DE CABO DE CERRADURA DE CAPOT	1	130.000	27.000	157.000
7.28		CAMBIO DE MECANISMO DE LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	130.000	27.000	157.000
7.29		CAMBIO DE MANIJA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	130.000	27.000	157.000
7.30		CAMBIO DE 4 GUÍAS DE VIDRIO DE PUERTA	1	130.000	27.000	157.000
7.31		CAMBIO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	160.000	165.000	325.000
7.32		CAMBIO DE PERNO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	80.000	27.000	107.000
7.33		CAMBIO DE GOMA DE PUERTA C/U	1	120.000	27.000	147.000
7.34		REPARAR Y AJUSTAR TABLERO	1	80.000	27.000	107.000
		TOTAL CHAPERÍA Y PINTURA				**8.208.000**
8	**78180303-001**	**SERVICIOS DE GRÚA**				
8.1		GRÚA POR KM	1		4.500	4.500
		TOTAL SERVICIO DE GRUA				**4.500**
		TOTAL DEL LOTE 2				**58.074.600**

Dirección Nacional de Coordinación y Administración de Unidad Operativa de Contrataciones
MAG
Agricultura para el desarrollo
DINCAP

Poder Ejecutivo
Direccion Nacional de Coordinacion y Administracion de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contratación (UOC)

Modalidad: Contratacion Directa - Contrato Abierto Plurianual
Servicio: Contratacion de Servicios de Mantenimiento
y Reparacion de Vehiculos
ID Llamado: 204.129

ANEXO I: CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1		TALLER INTEGRAL				
		Vehículo: Camioneta.-	Modelo: KB.-			Color: Gris.-
		Marca: Isuzu.-	Año: 1994.-			
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Cant.	Precio Unitario del Respuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				
1.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1		10.000	10.000
1.2		REGULACIÓN DE FRENO -M.O.	1		110.000	110.000
1.3		PASTILLAS DE FRENO	1	630.000	130.000	760.000
1.4		DISCO DE FRENO	1	100.000	10.000	110.000
1.5		REPARACIÓN DE SISTEMA SERVO FRENO	1	10.000	5.000	15.000
1.6		FIBRA DE FRENO	1	440.000	130.000	570.000
1.7		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	380.000	30.000	410.000
1.8		JUEGO DE CUBETAS	1	4.000	1.000	5.000
1.9		CAMBIO DEPRESOR DE FRENO	1	340.000	40.000	380.000
1.10		CABO DE FRENO DE MANO	1	80.000	40.000	120.000
1.11		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	160.000	30.000	190.000
1.12		RECTIFICACIÓN DE DISCO DE FRENO	1	380.000	130.000	510.000
1.13		CILINDRO DE FRENO	1	30.000	10.000	40.000
1.14		ZAPATA DE FRENO	1	280.000	90.000	370.000
1.15		MORDAZA DE FRENO	1	110.000	90.000	200.000
1.16		TAMBOR DE FRENO	1	100.000	20.000	120.000
1.17		CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	9.000	1.000	10.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				3.930.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN				
2.1		DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN			1.000	1.000
2.2		BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	40.000	20.000	60.000
2.3		BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	130.000	20.000	150.000
2.4		BUJE PARRILLA INFERIOR	1	130.000	20.000	150.000
2.5		BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	60.000	20.000	80.000
2.6		BUJE ELÁSTICO	1	60.000	20.000	80.000
2.7		BRAZO ZETA	1	530.000	70.000	600.000
2.8		BRAZO PICMAN	1	520.000	70.000	590.000
2.9		CENTRO ELÁSTICO	1	120.000	50.000	170.000
2.10		RULEMANES DE MASA DELANTERO	1	320.000	60.000	380.000
2.11		GRILLETE ELÁSTICO	1	420.000	60.000	480.000
2.12		AMORTIGUADORES TRASERO	1	540.000	60.000	600.000
2.13		BRAZO PARRILLA SUPERIOR	1	20.000	10.000	30.000
2.14		BRAZO PARRILLA INFERIOR	1	20.000	10.000	30.000
2.15		BUJE BLINDADO DE ELÁSTICO	1	170.000	30.000	200.000
2.16		CAZUELETA DE AMORTIGUADORES	1	120.000	10.000	130.000
2.17		CAÑONERA O MÁSTIL DE DIRECCIÓN	1	30.000	10.000	40.000
2.18		AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	1	240.000	30.000	270.000
2.19		MUÑEQUIN DE DIRECCIÓN	1	240.000	30.000	270.000
2.20		RULEMANES DE MASA	1	660.000	120.000	780.000
2.21		AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	540.000	40.000	580.000
2.22		ESPIRALES	1	310.000	40.000	350.000
2.23		BUJES DE AMORTIGUADORES	1	1.000	1.000	2.000
2.24		BARRAS ESTABILIZADORAS	1	70.000	10.000	80.000
2.25		ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	70.000	10.000	80.000
2.26		ROTULA SUPERIOR	1	330.000	10.000	340.000
2.27		ROTULA INFERIOR	1	330.000	10.000	340.000
2.28		ELÁSTICO DELANTERO	1	10.000	5.000	15.000
2.29		ELÁSTICO TRASERO	1	340.000	60.000	400.000
2.30		DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	120.000	20.000	140.000
2.31		REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	100.000	10.000	110.000
2.32		JUEGO DE BUJES ZETA	1	1.000	1.000	2.000
2.33		EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	180.000	30.000	210.000
2.34		BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	140.000	40.000	180.000
2.35		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	1	1	2
2.36		BUJES DE CREMALLERA	1	1	1	2
2.37		TERMINAL DE CREMALLERA	1	1	1	2
2.38		GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	1	1	2
2.39		HOMOCINETICA	1	330.000	90.000	420.000
2.40		BARRA DE TORCIÓN	1	220.000	40.000	260.000
2.41		JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	30.000	10.000	40.000
2.42		TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	80.000	10.000	90.000
2.43		TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	80.000	10.000	90.000
2.44		TAQUEADOR DE ELÁSTICO TRASERO	1	20.000	10.000	30.000
2.45		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	30.000	10.000	40.000
2.46		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	30.000	10.000	40.000
		TOTAL REPARACIÓN SUSPENSIÓN				8.930.008
		REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				
		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELÉCTRICO		1.000	1.000	2.000

TOTAL DEL LOTE 1	42.895.018

LOTE 2		TALLER INTEGRAL				
		Vehículo: Camioneta.-	Modelo: Montero Corta 4 - WD.-			
		Marca: Mitsubishi.-	Año: 1993.-			Color: Rojo.-
Ítem	Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Cant.	del Respuesto	Mano de Obra	Repuesto y Mano de
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				
1.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1		10.000	10.000
1.2		REGULACIÓN DE FRENO -M.O.	1	0	120.000	120.000
1.3		PASTILLAS DE FRENO	1	670.000	90.000	760.000
1.4		DISCO DE FRENO	1	100.000	120.000	220.000
1.5		REPARACIÓN DE SISTEMA SERVO FRENO	1	230.000	110.000	340.000
1.6		FIBRA DE FRENO	1	340.000	90.000	430.000
1.7		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	330.000	30.000	360.000
1.8		JUEGO DE CUBETAS	1	4.000	1.000	5.000
1.9		CAMBIO DEPRESOR DE FRENO	1	150.000	20.000	170.000
1.10		CABO DE FRENO DE MANO	1	80.000	40.000	120.000
1.11		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	320.000	10.000	330.000
1.12		RECTIFICACIÓN DE DISCO DE FRENO	1	330.000	5.000	335.000
1.13		CILINDRO DE FRENO	1	30.000	60.000	90.000
1.14		ZAPATA DE FRENO	1	280.000	30.000	310.000
1.15		MORDAZA DE FRENO	1	110.000	90.000	200.000
1.16		TAMBOR DE FRENO	1	100.000	20.000	120.000
1.17		CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	9.000	1.000	10.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				3.930.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN				
2.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN	1	0	1000	1000
2.2		BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	40.000	20.000	60.000
2.3		BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	130.000	20.000	150.000
2.4		BUJE PARRILLA INFERIOR	1	130.000	20.000	150.000
2.5		BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	60.000	20.000	80.000
2.6		BUJE ELÁSTICO	1	60.000	20.000	80.000
2.7		BRAZO ZETA	1	530.000	70.000	600.000
2.8		BRAZO PICMAN	1	520.000	70.000	590.000
2.9		CENTRO ELÁSTICO	1	120.000	50.000	170.000
2.10		RULEMANES DE MASA DELANTERA	1	320.000	60.000	380.000
2.12		AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	540.000	60.000	600.000
2.13		ESPIRALES	1	290.000	60.000	350.000
2.14		BUJES DE AMORTIGUADORES	1	1.000	1.000	2.000
2.15		BARRAS ESTABILIZADORAS	1	20.000	10.000	30.000
2.16		RULEMANES DE MASA TRASERO	1	320.000	30.000	350.000
2.17		GRILLETE ELASTICO	1	330.000	40.000	370.000
2.18		AMORTIGUADORES TRASEROS	1	540.000	10.000	550.000
2.19		BRAZO DE PARRILA SUPERIOR	1	110.000	10.000	120.000
2.20		BRAZO PARRILLA INFERIOR	1	110.000	10.000	120.000
2.21		BUJE BLINDADO DE ELASTICO	1	220.000	90.000	310.000
2.22		CAZUELETA DE AMORTIGUADORES	1	170.000	20.000	190.000
2.23		CAÑONERA O MASTIL DE DIRECCION	1	110.000	10.000	120.000
2.11		AMORTIGUADOR DE DIRECCION	1	310.000	40.000	350.000
2.24		BRAZO ESTABILIZADOR LATERALES	1	70.000	10.000	80.000
2.25		JUEGO DE MUÑEQUIN DE DIRECCION	1	220.000	10.000	230.000
2.26		BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	1	240.000	10.000	250.000
2.27		ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	80.000	10.000	90.000
2.28		ROTULA SUPERIOR	1	340.000	90.000	430.000
2.29		ROTULA INFERIOR	1	340.000	90.000	430.000
2.30		ELÁSTICO DELANTERO	1	1.000	1.000	2.000
2.31		ELÁSTICO TRASERO	1	130.000	30.000	160.000
2.32		REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	100.000	10.000	110.000
2.33		JUEGO DE BUJES ZETA	1	1.000	1.000	2.000
2.34		EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	140.000	40.000	180.000
2.35		BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	160.000	40.000	200.000
2.36		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	1	1	2
2.37		BUJES DE CREMALLERA	1	1	1	2
2.38		TERMINAL DE CREMALLERA	1	1	1	2
2.39		GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	1	1	2
2.40		HOMOCINETICA	1	220.000	40.000	260.000
2.41		BARRA DE TORCIÓN	1	70.000	10.000	80.000
2.42		JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	80.000	10.000	90.000
2.43		TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	80.000	10.000	90.000
2.44		TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	20.000	10.000	30.000
2.45		TAQUEADOR DE ELASTICO TRASERO	1	30.000	10.000	40.000
2.46		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	30.000	10.000	40.000
2.47		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	30.000	10.000	40.000
		TOTAL REPARACIÓN SUSPENSIÓN				8.557.008
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				
3.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	1	1000	1000	2000
3.2		BATERÍA	1	590.000	30.000	620.000
3.3		MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	1	80.000	320.000	400.000
3.4		LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	20.000	20.000	40.000
3.5		LUCES FARO TRASERO (RETROCESO; ESTAC. Y GIRO)	1	1.000	1.000	2.000
3.6		FUSIBLES	1	1.000	1.000	2.000
3.7		RELA[illegible]	1	70.000	20.000	90.000
3.8		REP[illegible] DE TABLERO	1	70.000	80.000	150.000
3.9		[illegible]OR DE ARRANQUE	1	80.000	320.000	400.000
3.10		[illegible] DE LIMPIA PARABRISAS	1	110.000	20.000	130.000

3.2		BATERÍA	1	620.000	30.000	650.000
3.3		MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	1	20.000	80.000	100.000
3.4		LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	20.000	20.000	40.000
3.5		LUCES FARO TRASERO (RETROCESO; ESTAC. Y GIRO)	1	1.000	1.000	2.000
3.6		FUSIBLES	1	1.000	1.000	2.000
3.7		RELAY	1	80.000	20.000	100.000
3.8		REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	70.000	60.000	130.000
3.9		MANTEMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	220.000	80.000	300.000
3.10		MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	110.000	20.000	130.000
3.11		BULBO DE TEMPERATURA	1	70.000	30.000	100.000
3.12		PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	90.000	20.000	110.000
3.13		JUEGO DE BUJÍA INCANDESCENTE	1	180.000	20.000	200.000
3.14		ELECTRO VENTILADOR DE MOTOR	1	10.000	10.000	20.000
3.15		ELECTRO VENTILADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	10.000	1.000	11.000
3.16		ALTERNADOR NUEVO	1	180.000	40.000	220.000
3.17		MOTOR DE ARRANQUE NUEVO	1	120.000	40.000	160.000
3.18		MOTOR LIMPIA PARABRISAS NUEVO	1	150.000	20.000	170.000
3.19		BOCINA	1	40.000	10.000	50.000
3.20		SOLENOIDE	1	140.000	20.000	160.000
3.21		BULBO DE ARRANQUE	1	80.000	20.000	100.000
3.22		REBOBINADO NUEVO	1	140.000	20.000	160.000
3.23		ROTOR INDUCIDO	1	150.000	20.000	170.000
3.24		BENDIX	1	180.000	20.000	200.000
3.25		AUTOMÁTICO	1	130.000	20.000	150.000
3.26		REGULADOR DE VOLTAJE	1	140.000	20.000	160.000
3 27		RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	140.000	20.000	160.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				**3.757.000**
4	**78180101-002**	**REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN**				
4.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN			10.000	10.000
4.2		DISCO DE EMBRAGUE	1	690.000	180.000	870.000
4.3		REGULACIÓN DE EMBRAGUE - M.O.	1	0	80.000	80.000
4.4		PLATO DE PRESIÓN	1	890.000	320.000	1.210.000
4.5		COJINETE DE EMPUJE	1	410.000	190.000	600.000
4.6		VARILLAJE DE LA PALANCA DE CAMBIO	1	220.000	110.000	330.000
4.7		SOPORTES DE CAJA	1	420.000	140.000	560.000
4.8		REPARACIÓN DEL SISTEMA SERVO ASISTIDO	1	180.000	110.000	290.000
4.9		REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDAD	1	10.000	550.000	560.000
4.10		CAMPANA DE CAJA	1	100.000	20.000	120.000
4.11		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	420.000	120.000	540.000
4.12		PALIER NUEVO	1	110.000	20.000	130.000
4.13		CARDAN DE CAJA REDUCTORA	1	130.000	80.000	210.000
4.14		JUEGO DE RULEMÁN DE CAJA	1	1.000	1.000	2.000
4.15		JUEGO DE RODILLO DE CAJA	1	440.000	120.000	560.000
4.16		JUEGO ENGRANAJE DE 1 a.2a.3a.4a.5a.y M.T	1	1.170.000	190.000	1.360.000
4.17		CARDÁN	1	190.000	20.000	210.000
4.18		CRUCETAS	1	340.000	90.000	430.000
4.19		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	1	1	2
4.20		PALIER	1	1	1	2
4.21		BUJES DE PALANCA DE CAMBIO	1	210.000	90.000	300.000
4.22		REPARACIÓN DE CAJAREDUCTORA 4X4 (M.O.)	1	10.000	390.000	400.000
4.23		RULEMÁN A RODILLO	1	1.000	1.000	2.000
4.24		RULEMÁN DE EJE CORTO	1	210.000	60.000	270.000
4.25		RULEMÁN DE EJE RANURADO	1	210.000	160.000	370.000
4.26		RULEMÁN LATERAL DE EJE	1	210.000	140.000	350.000
4.27		RULEMÁN LATERAL DE CORONA	1	120.000	60.000	180.000
4.28		RULEMÁN PIÑÓN	1	120.000	60.000	180.000
4.29		CORONA PIÑÓN	1	270.000	60.000	330.000
4.30		RETÉN PIÑÓN	1	190.000	60.000	250.000
4.31		RETÉN DE SALIDA CAJA	1	190.000	60.000	250.000
4.32		EJE RANURADO	1	1.150.000	290.000	1.440.000
4.33		JUEGO DE ENGRANAJE CAJA REDUCTORA	1	660.000	280.000	940.000
4.34		CEMENTO	1	180.000	30.000	210.000
4.35		HORQUILLA DE EMBRAGE	1	70.000	10.000	80.000
4.36		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	210.000	40.000	250.000
4.37		BOMBÍN AUXILAR DE EMBRAGUE	1	210.000	40.000	250.000
4.38		JUEGO DE ANILLOS SINCRONIZADORES	1	830.000	110.000	940.000
4.39		EJE DE MANDO	1	1.320.000	120.000	1.440.000
4.40		EJE CUÁDRUPLE	1	870.000	140.000	1.010.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN				**17.514.004**
5	**78180101-014**	**REPARACIÓN DE MOTOR**	**1**			
5.1		DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR		0	10.000	10.000
5.2		JUEGO DE RETENES	1	20.000	2.000	22.000
5.3		SOPORTES DE MOTOR	1	40.000	2.000	42.000
5.4		VÁLVULAS	1	40.000	2.000	42.000
5.5		ENGRANAJE	1	40.000	2.000	42.000
5.6		JUEGO DE AROS	1	290.000	2.000	292.000
5.7		JUEGO DE CASQUILLO DE VIELA	1	90.000	2.000	92.000
5.8		JUEGO DE CASQUILLO DE BANCADA	1	90.000	2.000	92.000
5.9		JUEGO DE CAMISAS	1	110.000	2.000	112.000
5.10		PISTONES	1	110.000	2.000	112.000
5.11		CORONA MOTOR	1	70.000	2.000	72.000
5.12		TERMOSTATO	1	290.000	70.000	360.000
5.13		RECTIFICACIÓN DE VÁLVULAS	1	10.000	2.000	12.000
5.14		RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	30.000	2.000	32.000
5.15		REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	70.000	2.000	72.000
5.16		REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	20.000	2.000	22.000
5.17		POLEA TENSOR	1	10.000	2.000	12.000

5.18		RULEMÁN POLEA	1	110.000	2.000	112.000
5.19		BRAZO DE VIELA	1	90.000	2.000	92.000
5.20		JUNTA TAPA MOTOR	1	120.000	2.000	122.000
5.21		JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	140.000	2.000	142.000
5.22		CALCE LATERAL	1	10.000	2.000	12.000
5.23		BUJE DE VIELA	1	10.000	2.000	12.000
5.24		BUJE DE LEVA	1	10.000	2.000	12.000
5.25		BOMBA DE ACEITE	1	170.000	2.000	172.000
5.26		REPARACIÓN DE RADIADOR	1	10.000	210.000	220.000
5.27		BOMBA DE AGUA	1	110.000	2.000	112.000
5.28		CAÑO DE RADIADOR	1	10.000	2.000	12.000
5.29		TAPA MOTOR	1	170.000	3.000	173.000
5.30		MARTILLO BALANCÍN	1	20.000	3.000	23.000
5.31		EJE BALANCÍN	1	20.000	3.000	23.000
5.32		PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	20.000	3.000	23.000
5.33		SEGURO DE VÁLVULA	1	5.000	2.000	7.000
5.34		EJE BALANCEADOR DERECHO	1	10.000	3.000	13.000
5.35		EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	10.000	3.000	13.000
5.36		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	60.000	40.000	100.000
5.37		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	180.000	40.000	220.000
5.38		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	260.000	40.000	300.000
5.39		CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	30.000	5.000	35.000
5.40		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	180.000	40.000	220.000
5.41		CAMBIO DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	40.000	20.000	60.000
5.42		CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	80.000	20.000	100.000
5.43		EMBRAGUE DE VENTILADOR	1	410.000	70.000	480.000
5.44		PALETA DE VENTILADOR	1	340.000	70.000	410.000
5.45		SERVICIO DE M.O. REPARACIÓN DE MOTOR	1		160.000	160.000
5.46		SERVCIO DE M.O. RECTIFICADORA	1		110.000	110.000
		TOTAL REPARACIÓN DE MOTOR				**4.930.000**
6	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**				
6.1		MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE A/A	1	0	310000	310000
6.2		CARGA DE GAS	1	1	1	2
6.3		EVAPORIZADOR	1	260.000	70.000	330.000
6.4		CARGA DE GAS R12	1	1	1	2
6.5		CARGA DE GAS R134 ECOLÓGICO	1	440.000	160.000	600.000
6.6		COMPRESOR NUEVO	1	140.000	90.000	230.000
6.7		CAÑO DE ALTA PRESIÓN	1	10.000	5.000	15.000
6.8		REPARACIÓN DE COMPRESOR	1	19.000	30.000	49.000
6.9		FILTRO	1	770.000	110.000	880.000
6.10		VÁLVULA EXPANSORA	1	60.000	10.000	70.000
6.11		MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	120.000	10.000	130.000
6.12		EMBRAGUE DE COMPRESOR	1	170.000	30.000	200.000
6.13		TERMOSTATO DE A/A	1	40.000	10.000	50.000
6.14		PRESOSTATO	1	20.000	10.000	30.000
		TOTAL ACONDICIONADOR DE AIRE				**2.894.004**
7	**78180201-001**	**CHAPERÍA Y PINTURA**				
7.1		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA		20.000	5.000	25.000
7.2		PUERTA DELANTERA DERECHA	1	20.000	5.000	25.000
7.3		PUERTA TRASERA IZQUIERDA	1	20.000	5.000	25.000
7.4		PUERTA TRASERA DERECHA	1	20.000	5.000	25.000
7.5		CAPOT	1	20.000	5.000	25.000
7.6		TAPA VALIJERA	1	1	1	2
7.7		TECHO	1	20.000	5.000	25.000
7.8		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	1	20.000	5.000	25.000
7.9		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	1	20.000	5.000	25.000
7.10		GUARDABARRO TRASERO IZQUIERDO	1	20.000	5.000	25.000
7.11		GUARDABARRO TRASERO DERECHO	1	20.000	5.000	25.000
7.12		PANEL SUPERIOR E INFERIOR DELANTERO	1	20.000	5.000	25.000
7.13		PANEL SUPERIOR E INFERIOR TRASERO	1	20.000	5.000	25.000
7.14		PARAGOLPE DELANTERO	1	20.000	5.000	25.000
7.15		PARAGOLPE TRASERO	1	20.000	5.000	25.000
7.16		BASES DE PARAGOLPE DELANTERO AMBOS LADOS	1	5.000	5.000	10.000
7.17		BASES DE PARAGOLPE TRASERO AMBOS LADOS	1	5.000	5.000	10.000
7.18		PARABRISA DELANTERO ORIGINAL	1	20.000	5.000	25.000
7.19		PARABRISA TRASERA ORIGINAL	1	20.000	5.000	25.000
7.20		RETROVISOR DELANTERO DERECHO/ IZQUIERDO	1	20.000	5.000	25.000
7.21		VIDRIOS PTA.DELANTERA DERECHO/IZQUIERDO ORIG.	1	20.000	5.000	25.000
7.22		CHASIS	1	20.000	5.000	25.000
7.23		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO IZQ.	1	20.000	5.000	25.000
7.24		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO DER.	1	20.000	5.000	25.000
7.25		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO IZQ.	1	20.000	5.000	25.000
7.26		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO DER.	1	20.000	5.000	25.000
7.27		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	1	20.000	10.000	30.000
7.28		CAMBIO DE CABO DE CERRADURA DE CAPOT	1	20.000	5.000	25.000
7.29		CAMBIO DE MECANISMO DE LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	20.000	5.000	25.000
7.30		CAMBIO DE MANIJA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	20.000	10.000	30.000
7.31		CAMBIO DE 4 GUÍAS DE VIDRIO DE PUERTA	1	20.000	5.000	25.000
7.32		CAMBIO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	20.000	5.000	25.000
7.33		CAMBIO DE PERNO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	20.000	5.000	25.000
7.34		CAMBIO DE GOMA DE PUERTA C/U	1	120.000	10.000	130.000
7.35		REPARAR Y AJUSTAR TABLERO	1	20.000	5.000	25.000
		TOTAL CHAPERÍA Y PINTURA				**935.002**
Item	**Catalogo**	**SERVICIOS DE GRÚA**				
8	**78180303-001**	**GRÚA POR.KM**	**1**		**5000**	**5000**
8.1		Servicio de Grua				5.000
		TOTAL SERVICIO DE GRÚA				5.000

3.11		BOCINA	1	20.000	10.000	30.000
3.12		BULBO DE TEMPERATURA	1	90.000	20.000	110.000
3.13		JUEGO DE BUJÍA INCANDESCENTES	1	420.000	80.000	500.000
3.14		ELECTRO VENTILADOR DE MOTOR	1	10.000	10.000	20.000
3.15		ELECTRO VENTILADOR DE AIREACONDICIONADO	1	110.000	20.000	130.000
3.16		ALTERNADOR NUEVO	1	120.000	10.000	130.000
3.17		MOTOR DE ARRANQUE NUEVO	1	120.000	10.000	130.000
3.18		MOTOR LIMPIA PARABRISAS NUEVO	1	90.000	10.000	100.000
3.19		SOLENOIDE	1	140.000	30.000	170.000
3.20		BULBO DE ARRANQUE	1	180.000	20.000	200.000
3.21		REBOBINADO NUEVO	1	80.000	20.000	100.000
3.22		ROTOR INDUCIDO	1	140.000	20.000	160.000
3.23		PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	150.000	20.000	170.000
3.24		BENDIX	1	180.000	20.000	200.000
3.25		AUTOMATICO	1	130.000	20.000	150.000
3.26		REGULADOR DE VOLTAGE	1	140.000	20.000	160.000
3.27		RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	1.000	1.000	2.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				**4.298.000**
4	**78180101-002**	**REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN**				
4.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN	1	0	10000	10000
4.2		DISCO DE EMBRAGUE	1	380.000	120.000	500.000
4.3		REGULACIÓN DE EMBRAGUE - M.O.	1	0	70.000	70.000
4.4		PLATO DE PRESIÓN	1	490.000	190.000	680.000
4.5		COJINETE DE EMPUJE	1	210.000	190.000	400.000
4.6		VARILLAJE DE LA PALANCA DE CAMBIO	1	180.000	110.000	290.000
4.7		SOPORTES DE CAJA	1	210.000	70.000	280.000
4.8		REPARACIÓN DEL SISTEMA SERVO ASISTIDO	1	120.000	90.000	210.000
4.9		REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDAD	1	10.000	550.000	560.000
4.10		CARDÁN	1	100.000	20.000	120.000
4.11		CRUCETAS	1	340.000	90.000	430.000
4.12		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	110.000	20.000	130.000
4.13		PALIER	1	130.000	80.000	210.000
4.14		BUJES DE PALANCA DE CAMBIO	1	10.000	10.000	20.000
4.15		REPARACIÓN DE CAJA REDUCTORA 4X4 (M.O.)	1	10.000	320.000	330.000
4.16		RULEMÁN A RODILLO	1	110.000	20.000	130.000
4.17		RULEMÁN DE EJE CORTO	1	110.000	20.000	130.000
4.18		RULEMÁN DE EJE RANURADO	1	110.000	20.000	130.000
4.19		RULEMÁN LATERAL DE EJE	1	110.000	20.000	130.000
4.20		RULEMÁN LATERAL DE CORONA	1	110.000	20.000	130.000
4.21		RULEMÁN PIÑÓN	1	110.000	20.000	130.000
4.22		CORONA PIÑÓN	1	110.000	30.000	140.000
4.23		RETÉN PIÑÓN	1	20.000	5.000	25.000
4.24		RETÉN DE SALIDA CAJA	1	20.000	5.000	25.000
4.25		CAMPANA DE CAJA	1	110.000	60.000	170.000
4.26		CARDÁN NUEVO	1	110.000	60.000	170.000
4.27		PALIER NUEVO	1	120.000	60.000	180.000
4.28		CARDAN DE CAJA REDUCTORA	1	120.000	60.000	180.000
4.29		JEUGO DE RULEMÁN DE CAJA	1	10.000	10.000	20.000
4.30		JEUGO DE RODILLO DE CAJA	1	10.000	10.000	20.000
4.31		JUEGO ENGRANAJE DE 1a.2a.3a.4a.5a.y M.T	1	640.000	60.000	700.000
4.32		JUEGO ENGRANAJE CAJA REDUCTORA	1	660.000	280.000	940.000
4.33		EJE RANURADO	1	420.000	60.000	480.000
4.34		CEMENTO	1	180.000	30.000	210.000
4.35		HORQUILLA DE EMBRAGE	1	70.000	10.000	80.000
4.36		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	170.000	20.000	190.000
4.37		BOMBIN AUXILAR DE EMBRAGUE	1	170.000	20.000	190.000
4.38		JUEGO DE ANILLOS SINCRONIZADORES	1	490.000	110.000	600.000
4.39		EJE DE MANDO	1	570.000	120.000	690.000
4.40		EJE CUADRUPLE	1	320.000	140.000	460.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN				**10.490.000**
5	**78180101-014**	**REPARACIÓN DE MOTOR**				
5.1		DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	0	10000	10000
5.2		JUEGO DE RETENES	1	20.000	2.000	22.000
5.3		SOPORTES DE MOTOR	1	220.000	10.000	230.000
5.4		VÁLVULAS	1	75.000	2.000	77.000
5.5		CORREA DENTADA	1	75.000	2.000	77.000
5.6		JUEGO DE AROS	1	290.000	2.000	292.000
5.7		JUEGO DE CAMISAS	1	110.000	2.000	112.000
5.8		JUEGO DE PISTONES	1	110.000	2.000	112.000
5.9		JUEGO DE CASQUILLO DE VIELA	1	180.000	2.000	182.000
5.10		JUEGO DE CASQUILLO DE BANCADA	1	120.000	2.000	122.000
5.11		CORONA MOTOR	1	100.000	2.000	102.000
5.12		TERMOSTATO	1	40.000	2.000	42.000
5.13		RECTIFICACIÓN DE VÁLVULAS	1	10.000	2.000	12.000
5.14		RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	30.000	2.000	32.000
5.15		REP., LIMP. Y CALIB. DE BOMBA INYEC.	1	180.000	2.000	182.000
5.16		REP., LIMP. Y CALIB. DE PICOS INYEC.	1	120.000	2.000	122.000
5.17		REPAR. Y MANTEN.DE TURBO	1	10.000	2.000	12.000
5.18		POLEA TENSOR	1	160.000	2.000	162.000
5.19		RULEMÁN POLEA	1	180.000	2.000	182.000
5.20		BRAZO DE VIELA	1	190.000	2.000	192.000
5.21		JUEGO CAB. MOTOR	1	210.000	2.000	212.000
5.22		JUEGO DE JUNTAS	1	30.000	2.000	32.000
5.23		CASQUILLO	1	20.000	2.000	22.000
5.24		JUE DE VIELA	1	20.000	2.000	22.000
5.25		JUE DE VIELA	1	190.000	2.000	192.000

5.26		RULEMÁN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	120.000	40.000	160.000
5.27		ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	210.000	2.000	212.000
5.28		BOMBA DE ACEITE	1	10.000	2.000	12.000
5.29		REPARACIÓN DE RADIADOR	1	170.000	3.000	173.000
5.30		BOMBA DE AGUA	1	40.000	3.000	43.000
5.31		CAÑO DE RADIADOR	1	110.000	3.000	113.000
5.32		TAPA MOTOR	1	20.000	3.000	23.000
5.33		MARTILLO BALANCÍN	1	5.000	2.000	7.000
5.34		EJE BALANCÍN	1	10.000	3.000	13.000
5.35		PICO INYECTOR DE COMBUST DE BLOCK	1	10.000	3.000	13.000
5.36		SEGURO DE VÁLVULA	1	10.000	3.000	13.000
5.37		EJE BALANCEADOR DERECHO	1	10.000	3.000	13.000
5.38		EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	10.000	3.000	13.000
5.39		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	60.000	40.000	100.000
5.40		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	160.000	40.000	200.000
5.41		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	220.000	40.000	260.000
5.42		CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	30.000	5.000	35.000
5.43		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	160.000	40.000	200.000
5.44		CAMBIO DE ACEITE DE DIR HIDRÁULICA	1	160.000	30.000	190.000
5.45		CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	110.000	30.000	140.000
5.46		CAMBIO DE VENTILADOR	1	370.000	110.000	480.000
5.47		PALETA DE VENTILADOR	1	270.000	110.000	380.000
5.48		SERVICIO DE M.O. REPARACIÓN DE MOTOR	1		280.000	280.000
5.49		SERVICIO DE M.O. RECTIFICADORA	1		140.000	140.000
		TOTAL REPARACIÓN DE MOTOR				**5.969.000**
6	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**				
6.1		MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE A/A	1	0	310000	310000
6.2		CARGA DE GAS	1	1	1	2
6.3		EVAPORIZADOR	1	320.000	110.000	430.000
6.4		CARGA DE GAS R12	1	1	1	2
6.5		CARGA DE GAS R134 ECOLÓGICO	1	440.000	160.000	600.000
6.6		REPARACIÓN DE COMPRESOR		140.000	90.000	230.000
6.7		COMPRESOR NUEVO	1	210.000	60.000	270.000
6.8		CAÑO DE ALTA PRESIÓN	1	190.000	30.000	220.000
6.9		FILTRO	1	630.000	80.000	710.000
6.10		VÁLVULA EXPANSORA	1	120.000	10.000	130.000
6.11		MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	120.000	10.000	130.000
6.12		EMBRAGUE DE COMPRESOR	1	320.000	30.000	350.000
6.13		TERMOSTATO DE A/A	1	90.000	10.000	100.000
6.14		PRESOSTATO		40.000	10.000	50.000
		TOTAL ACONDICIONADOR DE AIRE				**3.530.004**
7	**78180201-001**	**CHAPERÍA Y PINTURA**				
7.1		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	1	40000	20000	60000
7.2		PUERTA DELANTERA DERECHA	1	40.000	20.000	60.000
7.3		PUERTA TRASERA IZQUIERDA	1	40.000	20.000	60.000
7.4		PUERTA TRASERA DERECHA	1	40.000	20.000	60.000
7.5		CAPOT	1	260.000	30.000	290.000
7.6		TAPA VALIJERA	1	80.000	20.000	100.000
7.7		TECHO	1	290.000	20.000	310.000
7.8		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	1	260.000	20.000	280.000
7.9		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	1	260.000	20.000	280.000
7.10		GUARDABARRO TRASERO IZQUIERDO	1	260.000	20.000	280.000
7.11		GUARDABARRO TRASERO DERECHO	1	260.000	20.000	280.000
7.12		PANEL SUPERIOR E INFERIOR DELANTERO	1	250.000	20.000	270.000
7.13		PANEL SUPERIOR E INFERIOR TRASERO	1	250.000	20.000	270.000
7.14		PARAGOLPE DELANTERO	1	230.000	20.000	250.000
7.15		PARAGOLPE TRASERO	1	230.000	20.000	250.000
7.16		BASES DE PARAGOLPE DELANTERO AMBOS LADOS	1	60.000	20.000	80.000
7.17		PARABRISA DELANTERO ORIGINAL	1	60.000	20.000	80.000
7.18		PARABRISA TRASERA ORIGINAL	1	450.000	110.000	560.000
7.19		RETROVISOR DELANTERO DERECHO/ IZQUIERDO	1	450.000	110.000	560.000
7.20		VIDRIOS PTA.DELANTERA DERECHO/IZQUIERDO ORIG.	1	120.000	20.000	140.000
7.21		CHASIS	1	90.000	20.000	110.000
7.22		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO IZQ.	1	60.000	20.000	80.000
7.23		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO DER.	1	85.000	20.000	105.000
7.24		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO IZQ.	1	85.000	20.000	105.000
7.25		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO DER.	1	85.000	20.000	105.000
7.26		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	1	85.000	20.000	105.000
7.27		CAMBIO DE CABO DE CERRADURA DE CAPOT	1	95.000	20.000	115.000
7.28		CAMBIO DE MECANISMO DE LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	95.000	20.000	115.000
7.29		CAMBIO DE MANIJA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	95.000	20.000	115.000
7.30		CAMBIO DE 4 GUÍAS DE VIDRIO DE PUERTA	1	95.000	20.000	115.000
7.31		CAMBIO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	120.000	120.000	240.000
7.32		CAMBIO DE PERNO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	60.000	20.000	80.000
7.33		CAMBIO DE GOMA DE PUERTA C/U	1	90.000	20.000	110.000
7.34		REPARAR Y AJUSTAR TABLERO	1	60.000	20.000	80.000
		TOTAL CHAPERÍA Y PINTURA				**6.100.000**
8	**78180303-001**	**SERVICIOS DE GRÚA**				
8.1		GRÚA POR KM	1		5.000	5.000
		TOTAL SERVICIO DE GRÚA				5.000
		TOTAL DEL LOTE 2				**42.879.012**

Poder Ejecutivo
Direccion Nacional de Coordinacion y Administracion de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contratación (UOC)

Modalidad: Contratacion Directa - Contrato Abierto Plurianual
Servicio: Contratacion de Servicios de Mantenimiento
y Reparacion de Vehiculos
ID Llamado: 204.129

ANEXO I: CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE 1		TALLER R.P.M.				
		Vehículo: Camioneta.-	Modelo: KB.-			
		Marca: Isuzu.-	Año: 1994.-			Color: Gris.-
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Cant.	Precio Unitario del Respuesto (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				
1.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	-	13.000	13.000
1.2		REGULACIÓN DE FRENO -M.O.	1	-	138.000	138.000
1.3		PASTILLAS DE FRENO	1	788.000	163.000	951.000
1.4		DISCO DE FRENO	1	125.000	13.000	138.000
1.5		REPARACIÓN DE SISTEMA SERVO FRENO	1	13.000	7.000	20.000
1.6		FIBRA DE FRENO	1	550.000	163.000	713.000
1.7		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	475.000	38.000	513.000
1.8		JUEGO DE CUBETAS	1	5.000	2.000	7.000
1.9		CAMBIO DEPRESOR DE FRENO	1	425.000	50.000	475.000
1.10		CABO DE FRENO DE MANO	1	100.000	50.000	150.000
1.11		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	200.000	38.000	238.000
1.12		RECTIFICACIÓN DE DISCO DE FRENO	1	475.000	163.000	638.000
1.13		CILINDRO DE FRENO	1	38.000	13.000	51.000
1.14		ZAPATA DE FRENO	1	350.000	113.000	463.000
1.15		MORDAZA DE FRENO	1	138.000	113.000	251.000
1.16		TAMBOR DE FRENO	1	125.000	25.000	150.000
1.17		CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	12.000	2.000	14.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				4.923.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN				
2.1		DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN	1	-	2.000	2.000
2.2		BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	50.000	25.000	75.000
2.3		BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	163.000	25.000	188.000
2.4		BUJE PARRILLA INFERIOR	1	163.000	25.000	188.000
2.5		BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	75.000	25.000	100.000
2.6		BUJE ELÁSTICO	1	75.000	25.000	100.000
2.7		BRAZO ZETA	1	663.000	88.000	751.000
2.8		BRAZO PICMAN	1	650.000	88.000	738.000
2.9		CENTRO ELÁSTICO	1	150.000	63.000	213.000
2.10		RULEMANES DE MASA DELANTERO	1	400.000	75.000	475.000
2.11		GRILLETE ELÁSTICO	1	525.000	75.000	600.000
2.12		AMORTIGUADORES TRASERO	1	675.000	75.000	750.000
2.13		BRAZO PARRILLA SUPERIOR	1	25.000	13.000	38.000
2.14		BRAZO PARRILLA INFERIOR	1	25.000	13.000	38.000
2.15		BUJE BLINDADO DE ELÁSTICO	1	213.000	38.000	251.000
2.16		CAZUELETA DE AMORTIGUADORES	1	150.000	13.000	163.000
2.17		CAÑONERA O MÁSTIL DE DIRECCIÓN	1	38.000	13.000	51.000
2.18		AMORTIGUADOR DE DIRECCIÓN	1	300.000	38.000	338.000
2.19		MUÑEQUIN DE DIRECCIÓN	1	300.000	38.000	338.000
2.20		RULEMANES DE MASA	1	825.000	150.000	975.000
2.21		AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	675.000	50.000	725.000
2.22		ESPIRALES	1	388.000	50.000	438.000
2.23		BUJES DE AMORTIGUADORES	1	2.000	2.000	4.000
2.24		BARRAS ESTABILIZADORAS	1	88.000	13.000	101.000
2.25		ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	88.000	13.000	101.000
2.26		ROTULA SUPERIOR	1	413.000	13.000	426.000
2.27		ROTULA INFERIOR	1	413.000	13.000	426.000
2.28		ELÁSTICO DELANTERO	1	13.000	7.000	20.000
2.29		ELÁSTICO TRASERO	1	425.000	75.000	500.000
2.30		DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	150.000	25.000	175.000
2.31		REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	125.000	13.000	138.000
2.32		JUEGO DE BUJES ZETA	1	2.000	2.000	4.000
2.33		EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	225.000	38.000	263.000
2.34		BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	175.000	50.000	225.000
2.35		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	1.000	1.000	2.000
2.36		BUJES DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.37		TERMINAL DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.38		GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.39		HOMOCINETICA	1	413.000	113.000	526.000
2.40		BARRA DE TORCIÓN	1	275.000	50.000	325.000
2.41		JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	38.000	13.000	51.000
2.42		TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	100.000	13.000	113.000
2.43		TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	100.000	13.000	113.000
2.44		TAQUEADOR DE ELÁSTICO TRASERO	1	25.000	13.000	38.000
2.45		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	38.000	13.000	51.000
2.46		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	38.000	13.000	51.000
		TOTAL REPARACIÓN SUSPENSIÓN				11.194.000
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				
3.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	1	2.000	2.000	4.000

3.2		BATERÍA	1	775.000	38.000	813.000
3.3		MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	1	25.000	100.000	125.000
3.4		LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	25.000	25.000	50.000
3.5		LUCES FARO TRASERO (RETROCESO; ESTAC. Y GIRO)	1	2.000	2.000	4.000
3.6		FUSIBLES	1	2.000	2.000	4.000
3.7		RELAY	1	100.000	25.000	125.000
3.8		REPARACIÓN BÁSICA DE TABLERO	1	88.000	75.000	163.000
3.9		MANTEMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	275.000	100.000	375.000
3.10		MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	138.000	25.000	163.000
3.11		BULBO DE TEMPERATURA	1	88.000	38.000	126.000
3.12		PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	113.000	25.000	138.000
3.13		JUEGO DE BUJÍA INCANDESCENTE	1	225.000	25.000	250.000
3.14		ELECTRO VENTILADOR DE MOTOR	1	13.000	13.000	26.000
3.15		ELECTRO VENTILADOR DE AIRE ACONDICIONADO	1	13.000	2.000	15.000
3.16		ALTERNADOR NUEVO	1	225.000	50.000	275.000
3.17		MOTOR DE ARRANQUE NUEVO	1	150.000	50.000	200.000
3.18		MOTOR LIMPIA PARABRISAS NUEVO	1	188.000	25.000	213.000
3.19		BOCINA	1	50.000	13.000	63.000
3.20		SOLENOIDE	1	175.000	25.000	200.000
3.21		BULBO DE ARRANQUE	1	100.000	25.000	125.000
3.22		REBOBINADO NUEVO	1	175.000	25.000	200.000
3.23		ROTOR INDUCIDO	1	188.000	25.000	213.000
3.24		BENDIX	1	225.000	25.000	250.000
3.25		AUTOMÁTICO	1	163.000	25.000	188.000
3.26		REGULADOR DE VOLTAJE	1	175.000	25.000	200.000
3 27		RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	175.000	25.000	200.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				**4.708.000**
4	**78180101-002**	**REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN**				
4.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN	1	-	13.000	13.000
4.2		DISCO DE EMBRAGUE	1	863.000	225.000	1.088.000
4.3		REGULACIÓN DE EMBRAGUE - M.O.	1	-	100.000	100.000
4.4		PLATO DE PRESIÓN	1	1.113.000	400.000	1.513.000
4.5		COJINETE DE EMPUJE	1	513.000	238.000	751.000
4.6		VARILLAJE DE LA PALANCA DE CAMBIO	1	275.000	138.000	413.000
4.7		SOPORTES DE CAJA	1	525.000	175.000	700.000
4.8		REPARACIÓN DEL SISTEMA SERVO ASISTIDO	1	225.000	138.000	363.000
4.9		REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDAD	1	13.000	688.000	701.000
4.10		CAMPANA DE CAJA	1	125.000	25.000	150.000
4.11		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	525.000	150.000	675.000
4.12		PALIER NUEVO	1	138.000	25.000	163.000
4.13		CARDAN DE CAJA REDUCTORA	1	163.000	100.000	263.000
4.14		JUEGO DE RULEMÁN DE CAJA	1	2.000	2.000	4.000
4.15		JUEGO DE RODILLO DE CAJA	1	550.000	150.000	700.000
4.16		JUEGO ENGRANAJE DE 1 a.2a.3a.4a.5a.y M.T	1	1.463.000	238.000	1.701.000
4.17		CARDÁN	1	238.000	25.000	263.000
4.18		CRUCETAS	1	425.000	113.000	538.000
4.19		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	1.000	1.000	2.000
4.20		PALIER	1	1.000	1.000	2.000
4.21		BUJES DE PALANCA DE CAMBIO	1	263.000	113.000	376.000
4.22		REPARACIÓN DE CAJAREDUCTORA 4X4 (M.O.)	1	13.000	488.000	501.000
4.23		RULEMÁN A RODILLO	1	2.000	2.000	4.000
4.24		RULEMÁN DE EJE CORTO	1	263.000	75.000	338.000
4.25		RULEMÁN DE EJE RANURADO	1	263.000	200.000	463.000
4.26		RULEMÁN LATERAL DE EJE	1	263.000	175.000	438.000
4.27		RULEMÁN LATERAL DE CORONA	1	150.000	75.000	225.000
4.28		RULEMÁN PIÑÓN	1	150.000	75.000	225.000
4.29		CORONA PIÑÓN	1	338.000	75.000	413.000
4.30		RETÉN PIÑÓN	1	238.000	75.000	313.000
4.31		RETÉN DE SALIDA CAJA	1	238.000	75.000	313.000
4.32		EJE RANURADO	1	1.438.000	363.000	1.801.000
4.33		JUEGO DE ENGRANAJE CAJA REDUCTORA	1	825.000	350.000	1.175.000
4.34		CEMENTO	1	225.000	38.000	263.000
4.35		HORQUILLA DE EMBRAGE	1	88.000	13.000	101.000
4.36		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	263.000	50.000	313.000
4.37		BOMBÍN AUXILAR DE EMBRAGUE	1	263.000	50.000	313.000
4.38		JUEGO DE ANILLOS SINCRONIZADORES	1	1.038.000	138.000	1.176.000
4.39		EJE DE MANDO	1	1.650.000	150.000	1.800.000
4.40		EJE CUÁDRUPLE	1	1.088.000	175.000	1.263.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN				**21.917.000**
5	**78180101-014**	**REPARACIÓN DE MOTOR**				
5.1		DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	-	13.000	13.000
5.2		JUEGO DE RETENES	1	25.000	3.000	28.000
5.3		SOPORTES DE MOTOR	1	50.000	3.000	53.000
5.4		VÁLVULAS	1	50.000	3.000	53.000
5.5		ENGRANAJE	1	50.000	3.000	53.000
5.6		JUEGO DE AROS	1	363.000	3.000	366.000
5.7		JUEGO DE CASQUILLO DE VIELA	1	113.000	3.000	116.000
5.8		JUEGO DE CASQUILLO DE BANCADA	1	113.000	3.000	116.000
5.9		JUEGO DE CAMISAS	1	138.000	3.000	141.000
5.10		PISTONES	1	138.000	3.000	141.000
5.11		CORONA MOTOR	1	88.000	3.000	91.000
5.12		TERMOSTATO	1	363.000	88.000	451.000
5.13		RECTIFICACIÓN DE VÁLVULAS	1	13.000	3.000	16.000
5.14		RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	38.000	3.000	41.000
5.15		REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE BOMBA INYEC.	1	88.000	3.000	91.000
5.16		REPARACIÓN, LIMPIEZA Y CALIBRACIÓN DE PICOS INYEC.	1	25.000	3.000	28.000
5.17		[illegible]	1	13.000	3.000	16.000

Dirección Nacional de Socorro Unidad Operativa de Contrataciones
MAG Agricultura para el desarrollo
DINCAP

5.18		RULEMÁN POLEA	1	138.000	3.000	141.000
5.19		BRAZO DE VIELA	1	113.000	3.000	116.000
5.20		JUNTA TAPA MOTOR	1	150.000	3.000	153.000
5.21		JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	175.000	3.000	178.000
5.22		CALCE LATERAL	1	13.000	3.000	16.000
5.23		BUJE DE VIELA	1	13.000	3.000	16.000
5.24		BUJE DE LEVA	1	13.000	3.000	16.000
5.25		BOMBA DE ACEITE	1	213.000	3.000	216.000
5.26		REPARACIÓN DE RADIADOR	1	13.000	263.000	276.000
5.27		BOMBA DE AGUA	1	138.000	3.000	141.000
5.28		CAÑO DE RADIADOR	1	13.000	3.000	16.000
5.29		TAPA MOTOR	1	213.000	4.000	217.000
5.30		MARTILLO BALANCÍN	1	25.000	4.000	29.000
5.31		EJE BALANCÍN	1	25.000	4.000	29.000
5.32		PICO INYECTOR DE COMBUSTIBLE DE BLOCK	1	25.000	4.000	29.000
5.33		SEGURO DE VÁLVULA	1	7.000	3.000	10.000
5.34		EJE BALANCEADOR DERECHO	1	13.000	4.000	17.000
5.35		EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	13.000	4.000	17.000
5.36		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	75.000	50.000	125.000
5.37		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	225.000	50.000	275.000
5.38		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	325.000	50.000	375.000
5.39		CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	38.000	7.000	45.000
5.40		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	225.000	50.000	275.000
5.41		CAMBIO DE ACEITE DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA	1	50.000	25.000	75.000
5.42		CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	100.000	25.000	125.000
5.43		EMBRAGUE DE VENTILADOR	1	513.000	88.000	601.000
5.44		PALETA DE VENTILADOR	1	425.000	88.000	513.000
5.45		SERVICIO DE M.O. REPARACIÓN DE MOTOR	1	-	200.000	200.000
5.46		SERVCIO DE M.O. RECTIFICADORA	1	-	138.000	138.000
		TOTAL REPARACIÓN DE MOTOR				**6.194.000**
6	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**				
6.1		MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE A/A	1	-	388.000	388.000
6.2		CARGA DE GAS	1	1.000	1.000	2.000
6.3		EVAPORIZADOR	1	325.000	88.000	413.000
6.4		CARGA DE GAS R12	1	1.000	1.000	2.000
6.5		CARGA DE GAS R134 ECOLÓGICO	1	550.000	200.000	750.000
6.6		COMPRESOR NUEVO	1	175.000	113.000	288.000
6.7		CAÑO DE ALTA PRESIÓN	1	13.000	7.000	20.000
6.8		REPARACIÓN DE COMPRESOR	1	24.000	38.000	62.000
6.9		FILTRO	1	963.000	138.000	1.101.000
6.10		VÁLVULA EXPANSORA	1	75.000	13.000	88.000
6.11		MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	150.000	13.000	163.000
6.12		EMBRAGUE DE COMPRESOR	1	213.000	38.000	251.000
6.13		TERMOSTATO DE A/A	1	50.000	13.000	63.000
6.14		PRESOSTATO	1	25.000	13.000	38.000
		TOTAL ACONDICIONADOR DE AIRE				**3.629.000**
7	**78180201-001**	**CHAPERÍA Y PINTURA**				
7.1		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	1	25.000	7.000	32.000
7.2		PUERTA DELANTERA DERECHA	1	25.000	7.000	32.000
7.3		PUERTA TRASERA IZQUIERDA	1	25.000	7.000	32.000
7.4		PUERTA TRASERA DERECHA	1	25.000	7.000	32.000
7.5		CAPOT	1	25.000	7.000	32.000
7.6		TAPA VALIJERA	1	1.000	1.000	2.000
7.7		TECHO	1	25.000	7.000	32.000
7.8		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	1	25.000	7.000	32.000
7.9		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	1	25.000	7.000	32.000
7.10		GUARDABARRO TRASERO IZQUIERDO	1	25.000	7.000	32.000
7.11		GUARDABARRO TRASERO DERECHO	1	25.000	7.000	32.000
7.12		PANEL SUPERIOR E INFERIOR DELANTERO	1	25.000	7.000	32.000
7.13		PANEL SUPERIOR E INFERIOR TRASERO	1	25.000	7.000	32.000
7.14		PARAGOLPE DELANTERO	1	25.000	7.000	32.000
7.15		PARAGOLPE TRASERO	1	25.000	7.000	32.000
7.16		BASES DE PARAGOLPE DELANTERO AMBOS LADOS	1	7.000	7.000	14.000
7.17		BASES DE PARAGOLPE TRASERO AMBOS LADOS	1	7.000	7.000	14.000
7.18		PARABRISA DELANTERO ORIGINAL	1	25.000	7.000	32.000
7.19		PARABRISA TRASERA ORIGINAL	1	25.000	7.000	32.000
7.20		RETROVISOR DELANTERO DERECHO/ IZQUIERDO	1	25.000	7.000	32.000
7.21		VIDRIOS PTA.DELANTERA DERECHO/IZQUIERDO ORIG.	1	25.000	7.000	32.000
7.22		CHASIS	1	25.000	7.000	32.000
7.23		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	25.000	7.000	32.000
7.24		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	25.000	7.000	32.000
7.25		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO IZ	1	25.000	7.000	32.000
7.26		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO DE	1	25.000	7.000	32.000
7.27		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	1	25.000	13.000	38.000
7.28		CAMBIO DE CABO DE CERRADURA DE CAPOT	1	25.000	7.000	32.000
7.29		CAMBIO DE MECANISMO DE LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	25.000	7.000	32.000
7.30		CAMBIO DE MANIJA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	25.000	13.000	38.000
7.31		CAMBIO DE 4 GUÍAS DE VIDRIO DE PUERTA	1	25.000	7.000	32.000
7.32		CAMBIO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	25.000	7.000	32.000
7.33		CAMBIO DE PERNO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	25.000	7.000	32.000
7.34		CAMBIO DE GOMA DE PUERTA C/U	1	150.000	13.000	163.000
7.35		REPARAR Y AJUSTAR TABLERO	1	25.000	7.000	32.000
		TOTAL CHAPERÍA Y PINTURA				**1.197.000**
Item	**Catalogo**	**SERVICIOS DE GRÚA**				
8	**78180303-001**	**GRÚA POR KM**				
8.1		Servicio de Grúa		-	5.000	5.000
		TOTAL DEL LOTE 1				**53.767.000**

Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Unidad Operativa de Contrataciones
Procesos

		TALLER R.P.M.				
LOTE 2		Vehículo: Camioneta.-	Modelo: Montero Corta 4 - WD.-			
		Marca: Mitsubishi.-	Año: 1993.-			Color: Rojo.-
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Cant.	Respuesto (IVA	Mano de Obra	Repuesto y Mano de
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				
1.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	-	13.000	13.000
1.2		REGULACIÓN DE FRENO -M.O.	1	-	150.000	150.000
1.3		PASTILLAS DE FRENO	1	838.000	113.000	951.000
1.4		DISCO DE FRENO	1	125.000	150.000	275.000
1.5		REPARACIÓN DE SISTEMA SERVO FRENO	1	288.000	138.000	426.000
1.6		FIBRA DE FRENO	1	425.000	113.000	538.000
1.7		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	413.000	38.000	451.000
1.8		JUEGO DE CUBETAS	1	5.000	2.000	7.000
1.9		CAMBIO DEPRESOR DE FRENO	1	188.000	25.000	213.000
1.10		CABO DE FRENO DE MANO	1	100.000	50.000	150.000
1.11		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	400.000	13.000	413.000
1.12		RECTIFICACIÓN DE DISCO DE FRENO	1	413.000	7.000	420.000
1.13		CILINDRO DE FRENO	1	38.000	75.000	113.000
1.14		ZAPATA DE FRENO	1	350.000	38.000	388.000
1.15		MORDAZA DE FRENO	1	138.000	113.000	251.000
1.16		TAMBOR DE FRENO	1	125.000	25.000	150.000
1.17		CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	12.000	2.000	14.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				4.923.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN				
2.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN	1	-	2.000	2.000
2.2		BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	50.000	25.000	75.000
2.3		BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	163.000	25.000	188.000
2.4		BUJE PARRILLA INFERIOR	1	163.000	25.000	188.000
2.5		BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	75.000	25.000	100.000
2.6		BUJE ELÁSTICO	1	75.000	25.000	100.000
2.7		BRAZO ZETA	1	663.000	88.000	751.000
2.8		BRAZO PICMAN	1	650.000	88.000	738.000
2.9		CENTRO ELÁSTICO	1	150.000	63.000	213.000
2.10		RULEMANES DE MASA DELANTERA	1	400.000	75.000	475.000
2.12		AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	675.000	75.000	750.000
2.13		ESPIRALES	1	363.000	75.000	438.000
2.14		BUJES DE AMORTIGUADORES	1	2.000	2.000	4.000
2.15		BARRAS ESTABILIZADORAS	1	25.000	13.000	38.000
2.16		RULEMANES DE MASA TRASERO	1	400.000	38.000	438.000
2.17		GRILLETE ELASTICO	1	413.000	50.000	463.000
2.18		AMORTIGUADORES TRASEROS	1	675.000	13.000	688.000
2.19		BRAZO DE PARRILA SUPERIOR	1	138.000	13.000	151.000
2.20		BRAZO PARRILLA INFERIOR	1	138.000	13.000	151.000
2.21		BUJE BLINDADO DE ELASTICO	1	275.000	113.000	388.000
2.22		CAZUELETA DE AMORTIGUADORES	1	213.000	25.000	238.000
2.23		CAÑONERA O MASTIL DE DIRECCION	1	138.000	13.000	151.000
2.11		AMORTIGUADOR DE DIRECCION	1	388.000	50.000	438.000
2.24		BRAZO ESTABILIZADOR LATERALES	1	88.000	13.000	101.000
2.25		JUEGO DE MUÑEQUIN DE DIRECCION	1	275.000	13.000	288.000
2.26		BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	1	300.000	13.000	313.000
2.27		ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	100.000	13.000	113.000
2.28		ROTULA SUPERIOR	1	425.000	113.000	538.000
2.29		ROTULA INFERIOR	1	425.000	113.000	538.000
2.30		ELÁSTICO DELANTERO	1	2.000	2.000	4.000
2.31		ELÁSTICO TRASERO	1	163.000	38.000	201.000
2.32		REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	125.000	13.000	138.000
2.33		JUEGO DE BUJES ZETA	1	2.000	2.000	4.000
2.34		EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	175.000	50.000	225.000
2.35		BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	200.000	50.000	250.000
2.36		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	1.000	1.000	2.000
2.37		BUJES DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.38		TERMINAL DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.39		GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.40		HOMOCINETICA	1	275.000	50.000	325.000
2.41		BARRA DE TORCIÓN	1	88.000	13.000	101.000
2.42		JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	100.000	13.000	113.000
2.43		TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	100.000	13.000	113.000
2.44		TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	25.000	13.000	38.000
2.45		TAQUEADOR DE ELASTICO TRASERO	1	38.000	13.000	51.000
2.46		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	38.000	13.000	51.000
2.47		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	38.000	13.000	51.000
		TOTAL REPARACIÓN SUSPENSIÓN				10.730.000
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				
3.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	1	2.000	2.000	4.000
3.2		BATERÍA	1	738.000	38.000	776.000
3.3		MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	1	100.000	400.000	500.000
3.4		LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	25.000	25.000	50.000
3.5		LUCES FARO TRASERO (RETROCESO; ESTAC. Y GIRO)	1	2.000	2.000	4.000
3.6		FUSIBLES	1	2.000	2.000	4.000
3.7		RELAY	1	88.000	25.000	113.000
3.8		REPARACIÓN BASICA DE TABLERO	1	88.000	100.000	188.000
3.9		MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	100.000	400.000	500.000
3.10		REPARACIÓN MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	138.000	25.000	163.000
3.11		BOCINA	1	25.000	13.000	38.000

Dirección Regional Unidad Ejecutora Programa Ejecutor MAG Agricultura para el desarrollo DINCAP

		TALLER R.P.M.				
LOTE 2		Vehículo: Camioneta.-	Modelo: Montero Corta 4 - WD.-			Color: Rojo.-
		Marca: Mitsubishi.-	Año: 1993.-			
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Cant.	Respuesto (IVA	Mano de Obra	Repuesto y Mano de
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				
1.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE FRENO	1	-	13.000	13.000
1.2		REGULACIÓN DE FRENO -M.O.	1	-	150.000	150.000
1.3		PASTILLAS DE FRENO	1	838.000	113.000	951.000
1.4		DISCO DE FRENO	1	125.000	150.000	275.000
1.5		REPARACIÓN DE SISTEMA SERVO FRENO	1	288.000	138.000	426.000
1.6		FIBRA DE FRENO	1	425.000	113.000	538.000
1.7		RECTIFICACIÓN DE TAMBOR DE FRENO	1	413.000	38.000	451.000
1.8		JUEGO DE CUBETAS	1	5.000	2.000	7.000
1.9		CAMBIO DEPRESOR DE FRENO	1	188.000	25.000	213.000
1.10		CABO DE FRENO DE MANO	1	100.000	50.000	150.000
1.11		BOMBA CENTRAL DE FRENO	1	400.000	13.000	413.000
1.12		RECTIFICACIÓN DE DISCO DE FRENO	1	413.000	7.000	420.000
1.13		CILINDRO DE FRENO	1	38.000	75.000	113.000
1.14		ZAPATA DE FRENO	1	350.000	38.000	388.000
1.15		MORDAZA DE FRENO	1	138.000	113.000	251.000
1.16		TAMBOR DE FRENO	1	125.000	25.000	150.000
1.17		CAÑO FLEXIBLE DE FRENO	1	12.000	2.000	14.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO				4.923.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN				
2.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE SUSPENSIÓN	1	-	2.000	2.000
2.2		BUJE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	50.000	25.000	75.000
2.3		BUJE PARRILLA SUPERIOR	1	163.000	25.000	188.000
2.4		BUJE PARRILLA INFERIOR	1	163.000	25.000	188.000
2.5		BUJE TENSOR DELANTERO Y TRASERO	1	75.000	25.000	100.000
2.6		BUJE ELÁSTICO	1	75.000	25.000	100.000
2.7		BRAZO ZETA	1	663.000	88.000	751.000
2.8		BRAZO PICMAN	1	650.000	88.000	738.000
2.9		CENTRO ELÁSTICO	1	150.000	63.000	213.000
2.10		RULEMANES DE MASA DELANTERA	1	400.000	75.000	475.000
2.12		AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	675.000	75.000	750.000
2.13		ESPIRALES	1	363.000	75.000	438.000
2.14		BUJES DE AMORTIGUADORES	1	2.000	2.000	4.000
2.15		BARRAS ESTABILIZADORAS	1	25.000	13.000	38.000
2.16		RULEMANES DE MASA TRASERO	1	400.000	38.000	438.000
2.17		GRILLETE ELASTICO	1	413.000	50.000	463.000
2.18		AMORTIGUADORES TRASEROS	1	675.000	13.000	688.000
2.19		BRAZO DE PARRILA SUPERIOR	1	138.000	13.000	151.000
2.20		BRAZO PARRILLA INFERIOR	1	138.000	13.000	151.000
2.21		BUJE BLINDADO DE ELASTICO	1	275.000	113.000	388.000
2.22		CAZUELETA DE AMORTIGUADORES	1	213.000	25.000	238.000
2.23		CAÑONERA O MASTIL DE DIRECCION	1	138.000	13.000	151.000
2.11		AMORTIGUADOR DE DIRECCION	1	388.000	50.000	438.000
2.24		BRAZO ESTABILIZADOR LATERALES	1	88.000	13.000	101.000
2.25		JUEGO DE MUÑEQUIN DE DIRECCION	1	275.000	13.000	288.000
2.26		BOMBA DE DIRECCION HIDRAULICA	1	300.000	13.000	313.000
2.27		ALINEACIÓN Y BALANCEO	1	100.000	13.000	113.000
2.28		ROTULA SUPERIOR	1	425.000	113.000	538.000
2.29		ROTULA INFERIOR	1	425.000	113.000	538.000
2.30		ELÁSTICO DELANTERO	1	2.000	2.000	4.000
2.31		ELÁSTICO TRASERO	1	163.000	38.000	201.000
2.32		REPARACIÓN SINFÍN DE DIRECCIÓN	1	125.000	13.000	138.000
2.33		JUEGO DE BUJES ZETA	1	2.000	2.000	4.000
2.34		EXTREMOS DE DIRECCIÓN	1	175.000	50.000	225.000
2.35		BIELETA DE ESTABILIZADOR DELANTERO Y TRASERO	1	200.000	50.000	250.000
2.36		CREMALLERA DE DIRECCIÓN	1	1.000	1.000	2.000
2.37		BUJES DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.38		TERMINAL DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.39		GUARDAPOLVO DE CREMALLERA	1	1.000	1.000	2.000
2.40		HOMOCINETICA	1	275.000	50.000	325.000
2.41		BARRA DE TORCIÓN	1	88.000	13.000	101.000
2.42		JUEGO REPO PERNO PIBOT	1	100.000	13.000	113.000
2.43		TAQUEADOR DE PARRILLA SUPERIOR	1	100.000	13.000	113.000
2.44		TAQUEADOR DE PARRILLA INFERIOR	1	25.000	13.000	38.000
2.45		TAQUEADOR DE ELASTICO TRASERO	1	38.000	13.000	51.000
2.46		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA INTERIOR	1	38.000	13.000	51.000
2.47		GUARDAPOLVO HOMOCINETICA EXTERIOR	1	38.000	13.000	51.000
		TOTAL REPARACIÓN SUSPENSIÓN				10.730.000
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				
3.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	1	2.000	2.000	4.000
3.2		BATERÍA	1	738.000	38.000	776.000
3.3		MANTENIMIENTO DE ALTERNADOR	1	100.000	400.000	500.000
3.4		LUCES FARO DELANTERO (ALTA Y BAJA)	1	25.000	25.000	50.000
3.5		LUCES FARO TRASERO (RETROCESO; ESTAC. Y GIRO)	1	2.000	2.000	4.000
3.6		FUSIBLES	1	2.000	2.000	4.000
3.7		RELAY	1	88.000	25.000	113.000
3.8		REPARACIÓN BASICA DE TABLERO	1	88.000	100.000	188.000
3.9		MANTENIMIENTO MOTOR DE ARRANQUE	1	100.000	400.000	500.000
3.10		REPARACIÓN MOTOR DE LIMPIA PARABRISAS	1	138.000	25.000	163.000
3.11		BOCINA	1	25.000	13.000	38.000

MAG
DINCAP

3.12		BULBO DE TEMPERATURA	1	113.000	25.000	138.000
3.13		JUEGO DE BUJÍA INCANDESCENTES	1	525.000	100.000	625.000
3.14		ELECTRO VENTILADOR DE MOTOR	1	13.000	13.000	26.000
3.15		ELECTRO VENTILADOR DE AIREACONDICIONADO	1	138.000	25.000	163.000
3.16		ALTERNADOR NUEVO	1	150.000	13.000	163.000
3.17		MOTOR DE ARRANQUE NUEVO	1	150.000	13.000	163.000
3.18		MOTOR LIMPIA PARABRISAS NUEVO	1	113.000	13.000	126.000
3.19		SOLENOIDE	1	175.000	38.000	213.000
3.20		BULBO DE ARRANQUE	1	225.000	25.000	250.000
3.21		REBOBINADO NUEVO	1	100.000	25.000	125.000
3.22		ROTOR INDUCIDO	1	175.000	25.000	200.000
3.23		PORTA CARBÓN DE ARRANQUE	1	188.000	25.000	213.000
3.24		BENDIX	1	225.000	25.000	250.000
3.25		AUTOMATICO	1	163.000	25.000	188.000
3.26		REGULADOR DE VOLTAGE	1	175.000	25.000	200.000
3.27		RECTIFICADOR DE ALTERNADOR	1	2.000	2.000	4.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO				**5.387.000**
4	**78180101-002**	**REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN**				
4.1		DIAGNÓSTICO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN	1	-	13.000	13.000
4.2		DISCO DE EMBRAGUE	1	475.000	150.000	625.000
4.3		REGULACIÓN DE EMBRAGUE - M.O.	1	-	88.000	88.000
4.4		PLATO DE PRESIÓN	1	613.000	238.000	851.000
4.5		COJINETE DE EMPUJE	1	283.000	238.000	501.000
4.6		VARILLAJE DE LA PALANCA DE CAMBIO	1	225.000	138.000	363.000
4.7		SOPORTES DE CAJA	1	283.000	88.000	351.000
4.8		REPARACIÓN DEL SISTEMA SERVO ASISTIDO	1	150.000	113.000	263.000
4.9		REPARACIÓN DE CAJA DE VELOCIDAD	1	13.000	688.000	701.000
4.10		CARDÁN	1	125.000	25.000	150.000
4.11		CRUCETAS	1	425.000	113.000	538.000
4.12		CENTRALIZADOR DE CARDÁN	1	138.000	25.000	163.000
4.13		PALIER	1	163.000	100.000	263.000
4.14		BUJES DE PALANCA DE CAMBIO	1	13.000	13.000	26.000
4.15		REPARACIÓN DE CAJA REDUCTORA 4X4 (M.O.)	1	13.000	400.000	413.000
4.16		RULEMÁN A RODILLO	1	138.000	25.000	163.000
4.17		RULEMÁN DE EJE CORTO	1	138.000	25.000	163.000
4.18		RULEMÁN DE EJE RANURADO	1	138.000	25.000	163.000
4.19		RULEMÁN LATERAL DE EJE	1	138.000	25.000	163.000
4.20		RULEMÁN LATERAL DE CORONA	1	138.000	25.000	163.000
4.21		RULEMÁN PIÑÓN	1	138.000	25.000	163.000
4.22		CORONA PIÑÓN	1	138.000	38.000	176.000
4.23		RETÉN PIÑÓN	1	25.000	7.000	32.000
4.24		RETÉN DE SALIDA CAJA	1	25.000	7.000	32.000
4.25		CAMPANA DE CAJA	1	138.000	75.000	213.000
4.26		CARDÁN NUEVO	1	138.000	75.000	213.000
4.27		PALIER NUEVO	1	150.000	75.000	225.000
4.28		CARDAN DE CAJA REDUCTORA	1	150.000	75.000	225.000
4.29		JEUGO DE RULEMÁN DE CAJA	1	13.000	13.000	26.000
4.30		JEUGO DE RODILLO DE CAJA	1	13.000	13.000	26.000
4.31		JUEGO ENGRANAJE DE 1a.2a.3a.4a.5a.y M.T	1	800.000	75.000	875.000
4.32		JUEGO ENGRANAJE CAJA REDUCTORA	1	825.000	350.000	1.175.000
4.33		EJE RANURADO	1	525.000	75.000	600.000
4.34		CEMENTO	1	225.000	38.000	263.000
4.35		HORQUILLA DE EMBRAGE	1	88.000	13.000	101.000
4.36		BOMBA CENTRAL DE EMBRAGUE	1	213.000	25.000	238.000
4.37		BOMBIN AUXILAR DE EMBRAGUE	1	213.000	25.000	238.000
4.38		JUEGO DE ANILLOS SINCRONIZADORES	1	613.000	138.000	751.000
4.39		EJE DE MANDO	1	713.000	15.000	863.000
4.40		EJE CUADRUPLE	1	400.000	175.000	575.000
		TOTAL REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN				**13.134.000**
5	**78180101-014**	**REPARACIÓN DE MOTOR**				
5.1		DIAGNÓSTICO REPARACIÓN DE MOTOR	1	-	13.000	13.000
5.2		JUEGO DE RETENES	1	25.000	3.000	28.000
5.3		SOPORTES DE MOTOR	1	275.000	13.000	288.000
5.4		VÁLVULAS	1	94.000	3.000	97.000
5.5		CORREA DENTADA	1	94.000	3.000	97.000
5.6		JUEGO DE AROS	1	363.000	3.000	363.000
5.7		JUEGO DE CAMISAS	1	138.000	3.000	141.000
5.8		JUEGO DE PISTONES	1	138.000	3.000	141.000
5.9		JUEGO DE CASQUILLO DE VIELA	1	225.000	3.000	228.000
5.10		JUEGO DE CASQUILLO DE BANCADA	1	150.000	3.000	153.000
5.11		CORONA MOTOR	1	125.000	3.000	128.000
5.12		TERMOSTATO	1	50.000	3.000	53.000
5.13		RECTIFICACIÓN DE VÁLVULAS	1	13.000	3.000	16.000
5.14		RECTIFICACIÓN DE CILINDROS	1	38.000	3.000	41.000
5.15		REP., LIMP. Y CALIB. DE BOMBA INYEC.	1	225.000	3.000	228.000
5.16		REP., LIMP. Y CALIB. DE PICOS INYEC.	1	150.000	3.000	153.000
5.17		REPAR. Y MANTEN DE TURBO	1	13.000	3.000	16.000
5.18		POLEA TENSOR	1	200.000	3.000	203.000
5.19		RULEMÁN POLEA	1	225.000	3.000	228.000
5.20		BRAZO DE VIELA	1	238.000	3.000	241.000
5.21		JUNTA TAPA MOTOR	1	263.000	3.000	266.000
5.22		JUEGO DE JUNTA MOTOR	1	38.000	3.000	41.000
5.23		CALCE LATERAL	1	25.000	3.000	28.000
5.24		BUJE DE VIELA	1	25.000	3.000	28.000
5.25		BUJE DE LEVA	1	238.000	3.000	241.000
5.26		RULEMÁN TENSOR DE CORREA DENTADA	1	150.000	50.000	200.000

5.27		ENGRANAJE DE CORREA DENTADA	1	263.000	3.000	269.000
5.28		BOMBA DE ACEITE	1	13.000	3.000	16.000
5.29		REPARACIÓN DE RADIADOR	1	213.000	4.000	217.000
5.30		BOMBA DE AGUA	1	50.000	4.000	54.000
5.31		CAÑO DE RADIADOR	1	138.000	4.000	142.000
5.32		TAPA MOTOR	1	25.000	4.000	29.000
5.33		MARTILLO BALANCÍN	1	7.000	3.000	10.000
5.34		EJE BALANCÍN	1	13.000	4.000	17.000
5.35		PICO INYECTOR DE COMBUST DE BLOCK	1	13.000	4.000	17.000
5.36		SEGURO DE VÁLVULA	1	13.000	4.000	17.000
5.37		EJE BALANCEADOR DERECHO	1	13.000	4.000	17.000
5.38		EJE BALANCEADOR IZQUIERDO	1	13.000	4.000	17.000
5.39		CAMBIO DE ACEITE MOTOR	1	75.000	50.000	125.000
5.40		CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1	200.000	50.000	250.000
5.41		CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1	275.000	50.000	325.000
5.42		CAMBIO DE FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1	38.000	7.000	45.000
5.43		CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	200.000	50.000	250.000
5.44		CAMBIO DE ACEITE DE DIR HIDRÁULICA	1	200.000	38.000	238.000
5.45		CAMBIO DE FLUIDO DE FRENO	1	138.000	38.000	176.000
5.46		CAMBIO DE VENTILADOR	1	463.000	138.000	601.000
5.47		PALETA DE VENTILADOR	1	338.000	138.000	476.000
5.48		SERVICIO DE M.O. REPARACIÓN DE MOTOR	1	-	350.000	350.000
5.49		SERVICIO DE M.O. RECTIFICADORA	1	-	175.000	175.000
		TOTAL REPARACIÓN DE MOTOR				**7.493.000**
6	**78180101-016**	**ACONDICIONADOR DE AIRE**				
6.1		**MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE A/A**	**1**	-	388.000	388.000
6.2		CARGA DE GAS	1	1.000	1.000	2.000
6.3		EVAPORIZADOR	1	400.000	138.000	538.000
6.4		CARGA DE GAS R12	1	1.000	1.000	2.000
6.5		CARGA DE GAS R134 ECOLÓGICO	1	550.000	200.000	750.000
6.6		REPARACIÓN DE COMPRESOR		175.000	113.000	288.000
6.7		COMPRESOR NUEVO	1	263.000	75.000	338.000
6.8		CAÑO DE ALTA PRESIÓN	1	238.000	38.000	275.000
6.9		FILTRO	1	788.000	100.000	888.000
6.10		VÁLVULA EXPANSORA	1	150.000	13.000	163.000
6.11		MANGUERA DE ALTA Y BAJA	1	150.000	13.000	163.000
6.12		EMBRAGUE DE COMPRESOR	1	400.000	38.000	438.000
6.13		TERMOSTATO DE A/A	1	113.000	13.000	126.000
6.14		PRESOSTATO		50.000	13.000	63.000
		TOTAL ACONDICIONADOR DE AIRE				**4.422.000**
7	**78180201-001**	**CHAPERÍA Y PINTURA**				
7.1		PUERTA DELANTERA IZQUIERDA	1	50.000	25.000	75.000
7.2		PUERTA DELANTERA DERECHA	1	50.000	25.000	75.000
7.3		PUERTA TRASERA IZQUIERDA	1	50.000	25.000	75.000
7.4		PUERTA TRASERA DERECHA	1	50.000	25.000	75.000
7.5		CAPOT	1	325.000	38.000	363.000
7.6		TAPA VALIJERA	1	100.000	25.000	125.000
7.7		TECHO	1	363.000	25.000	388.000
7.8		GUARDABARRO DELANTERO IZQUIERDO	1	325.000	25.000	350.000
7.9		GUARDABARRO DELANTERO DERECHO	1	325.000	25.000	350.000
7.10		GUARDABARRO TRASERO IZQUIERDO	1	325.000	25.000	350.000
7.11		GUARDABARRO TRASERO DERECHO	1	325.000	25.000	350.000
7.12		PANEL SUPERIOR E INFERIOR DELANTERO	1	313.000	25.000	338.000
7.13		PANEL SUPERIOR E INFERIOR TRASERO	1	313.000	25.000	338.000
7.14		PARAGOLPE DELANTERO	1	288.000	25.000	313.000
7.15		PARAGOLPE TRASERO	1	288.000	25.000	313.000
7.16		BASES DE PARAGOLPE DELANTERO AMBOS LADOS	1	75.000	25.000	100.000
7.17		PARABRISA DELANTERO ORIGINAL	1	75.000	25.000	100.000
7.18		PARABRISA TRASERA ORIGINAL	1	563.000	138.000	701.000
7.19		RETROVISOR DELANTERO DERECHO/ IZQUIERDO	1	563.000	138.000	701.000
7.20		VIDRIOS PTA.DELANTERA DERECHO/IZQUIERDO ORIG.	1	150.000	25.000	175.000
7.21		CHASIS	1	113.000	25.000	138.000
7.22		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	75.000	25.000	100.000
7.23		CAMBIO DE PICAPORTE DE PUERTA DELANT. Y TRAS. LADO	1	107.000	25.000	132.000
7.24		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO IZ	1	107.000	25.000	132.000
7.25		CAMBIO DE CERRADURA DE PUERTA DEL. Y TRAS. LADO DE	1	107.000	25.000	132.000
7.26		CAMBIO DE CERRADURA DE CAPOT	1	107.000	25.000	132.000
7.27		CAMBIO DE CABO DE CERRADURA DE CAPOT	1	119.000	25.000	144.000
7.28		CAMBIO DE MECANISMO DE LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	119.000	25.000	144.000
7.29		CAMBIO DE MANIJA LEVANTAVIDRIO DE PUERTA	1	119.000	25.000	144.000
7.30		CAMBIO DE 4 GUÍAS DE VIDRIO DE PUERTA	1	119.000	25.000	144.000
7.31		CAMBIO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	150.000	150.000	300.000
7.32		CAMBIO DE PERNO DE VISAGRA DE PUERTA C/U	1	75.000	25.000	100.000
7.33		CAMBIO DE GOMA DE PUERTA C/U	1	113.000	25.000	138.000
7.34		REPARAR Y AJUSTAR TABLERO	1	75.000	25.000	100.000
		TOTAL CHAPERÍA Y PINTURA				**7.635.000**
8	**78180303-001**	**SERVICIOS DE GRÚA**				
8.1		GRÚA POR KM		-	5.000	5.000
		TOTAL SERVICIO DE GRÚA				5.000
		TOTAL DEL LOTE 2				**53.729.000**

Poder Ejecutivo
Direccion Nacional de Coordinacion y Administracion de Proyectos (DINCAP)
Sub - Unidad Operativa de Contratación (UOC)

Modalidad: Contratacion Directa - Contrato Abierto Plurianual
Servicio: Contratacion de Servicios de Mantenimiento
y Reparacion de Vehiculos
ID Llamado: 204.129

ANEXO II: CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

LOTE 1		TALLER INTEGRAL Vehículo: Camioneta.- Modelo: KB Marca: Isuzu.-	Color: Gris.-
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO	3.930.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN	8.930.008
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO	3.757.000
4	78180101-002	REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN	17.514.004
5	78180101-014	REPARACIÓN DE MOTOR	4.930.000
6	78180101-016	ACONDICIONADOR DE AIRE	2.894.004
7	78180201-001	CHAPERÍA Y PINTURA	935.002
8	78180303-001	GRÚA POR KM	5.000
TOTAL DEL LOTE 1			**42.895.018**

LOTE 2		TALLER INTEGRAL Vehículo: Camioneta.- Modelo: Montero Corta 4-WD Marca: Mitsubishi.-	Color: Rojo.-
Item	Código Catalogo	Breve Descripción del Servicio	Precio Total Repuesto y Mano de Obra
1	78180101-006	REPARACIÓN SISTEMA DE FRENO	3.930.000
2	78180101-004	REPARACIÓN SUSPENSIÓN	8.557.008
3	78180101-009	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO	4.298.000
4	78180101-002	REPARACIÓN SISTEMA DE TRANSMISIÓN	10.490.000
5	78180101-014	REPARACIÓN DE MOTOR	5.969.000
6	78180101-016	ACONDICIONADOR DE AIRE	3.530.004
7	78180201-001	CHAPERÍA Y PINTURA	6.100.000
8	78180303-001	SERVICIOS DE GRÚA	5.000
TOTAL DEL LOTE 2			**42.879.012**