Universidad Nacional del Este
FACULTAD DE INGENIERIA AGRONOMICA
COMITE EVALUADOR

Institució FACULTAD DE INGENIERIA AGRONOMICA - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL
Llamado: MANTENIMIENTO DE VEHICULOS INSTITUCIONALES
I.D. 392.998

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien		PRECIO DE REFERENCIA	15%	10%	Cantidad	J.P AUTOMECANICA		PERFECT SUPPIER	
1									596.000		814.926
1.1	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor VEHÍCULO: AUTOMOVIL CHEVROLET CORSA	Cambio de filtro de Aire	96.667	**111.167**	**72.500**	2	95.000	190.000	125.667	251.334
1.2			Cambio de filtro de combustible	89.333	**102.733**	**67.000**	2	78.000	156.000	116.133	232.266
1.3			Aceite	32.433	**37.298**	**24.325**	2	30.000	60.000	42.163	84.326
1.4			Cambio de filtro de aceite	95.000	**109.250**	**71.250**	2	95.000	190.000	123.500	247.000
2									1.000.000		1.516.666
2.1	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHÍCULO: AUTOMOVIL CHEVROLET CORSA	Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	166.667	**191.667**	**125.000**	2	150.000	300.000	216.667	433.334
2.2			Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	183.333	**210.833**	**137.500**	2	150.000	300.000	238.333	476.666
2.3			Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	130.000	**149.500**	**97.500**	2	100.000	200.000	169.000	338.000
2.4			Cambio de juego de buje estabilizador	103.333	**118.833**	**77.500**	2	100.000	200.000	134.333	268.666
3									1.120.000		1.512.334
3.1	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección VEHÍCULO: AUTOMOVIL CHEVROLET CORSA	Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	131.667	**151.417**	**98.750**	2	120.000	240.000	171.167	342.334
3.2			Reparo bomba hidráulica dirección	450.000	**517.500**	**337.500**	2	440.000	880.000	585.000	1.170.000
4									1.800.000		2.708.332
4.1	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno VEHÍCULO: AUTOMOVIL CHEVROLET CORSA	Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	290.000	**333.500**	**217.500**	2	280.000	560.000	377.000	754.000
4.2			Cambio de juegro fibra trasera	208.333	**239.583**	**156.250**	2	165.000	330.000	270.833	541.666
4.3			Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	158.333	**182.083**	**118.750**	2	135.000	270.000	205.833	411.666
4.4			Cambio de juego de caños flexibles	55.000	**63.250**	**41.250**	2	50.000	100.000	71.500	143.000
4.5			Cambio de disco delantero	163.333	**187.833**	**122.500**	2	130.000	260.000	212.333	424.666
4.6			Cambio de disco trasero	166.667	**191.667**	**125.000**	2	140.000	280.000	216.667	433.334
5	78180101-014	1							1.192.000		1.618.842
5.1			Cambio de filtro de aire	80.000	**92.000**	**60.000**	4	75.000	300.000	104.000	416.000
5.2			Cambio de filtro de combustible	79.333	**91.233**	**59.500**	4	78.000	312.000	103.133	412.532
5.3			Cambio de filtro de aceite	103.333	**118.833**	**77.500**	4	100.000	400.000	134.333	537.332
5.4			Aceite	32.433	**37.298**	**24.325**	6	30.000	180.000	42.163	252.978
6	78180101-004								2.600.000		3.622.668
6.1		Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	156.667	**180.167**	**117.500**	4	150.000	600.000	203.667	814.668
6.2			Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	203.333	**233.833**	**152.500**	4	200.000	800.000	264.333	1.057.332
6.3			Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	230.000	**264.500**	**172.500**	4	200.000	800.000	299.000	1.196.000

6.4			Cambio de juego de buje estabilizador	106.667	**122.667**	**80.000**	4	100.000	400.000	138.667	554.668
7	78180101-003	*Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET*							1.320.000		1.993.336
7.1			Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	136.667	**157.167**	**102.500**	4	130.000	520.000	177.667	710.668
7.2			Reparo bomba hidráulica dirección	246.667	**283.667**	**185.000**	4	200.000	800.000	320.667	1.282.668
8	78180101-006	*Serv. de mant. y repar. de sistema de freno Automóvil Gol Sedan*							2.070.000		3.215.334
8.1			Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	290.000	**333.500**	**217.500**	2	280.000	560.000	377.000	754.000
8.2			Cambio de juegro fibra trasera	215.000	**247.250**	**161.250**	2	165.000	330.000	279.500	559.000
8.3			Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	183.333	**210.833**	**137.500**	2	140.000	280.000	238.333	476.666
8.4			Cambio de juego de caños flexibles	60.000	**69.000**	**45.000**	2	50.000	100.000	78.000	156.000
8.5			Cambio de disco delantero	236.667	**272.167**	**177.500**	2	200.000	400.000	307.667	615.334
8.6			Cambio de disco trasero	251.667	**289.417**	**188.750**	2	200.000	400.000	327.167	654.334
9	78180101-004	*Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension Automóvil Gol Sedan*							1.540.000		2.201.334
9.1			Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	156.667	**180.167**	**117.500**	2	150.000	300.000	203.667	407.334
9.2			Cambio de juego de rotula inferiro izquierdo-derecho	190.000	**218.500**	**142.500**	2	180.000	360.000	247.000	494.000
9.3			Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	143.333	**164.833**	**107.500**	4	120.000	480.000	186.333	745.332
9.4			Cambio de juego de buje estabilizador	106.667	**122.667**	**80.000**	4	100.000	400.000	138.667	554.668
10	78180101-003	*Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección Automóvil Gol Sedan*							2.840.000		3.860.132
10.1			Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	133.333	**153.333**	**100.000**	4	120.000	480.000	173.333	693.332
10.2			Reparo bomba hidráulica dirección	443.333	**509.833**	**332.500**	4	440.000	1.760.000	576.333	2.305.332
10.3			Cambio de bracito terminal izquierdo - derecho	165.667	**190.517**	**124.250**	4	150.000	600.000	215.367	861.468
11	78180101-014	*Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor Automóvil Gol Sedan*							1.620.000		2.159.646
11.1			Cambio de filtro de aire	125.000	**143.750**	**93.750**	4	120.000	480.000	162.500	650.000
11.2			Cambio de filtro de combustible	121.667	**139.917**	**91.250**	4	120.000	480.000	158.167	632.668
11.3			Aceite	32.433	**37.298**	**24.325**	6	30.000	180.000	42.163	252.978
11.4			Cambio de filtro de aceite	120.000	**138.000**	**90.000**	4	120.000	480.000	156.000	624.000
12	78180101-005	*Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague Automóvil Gol Sedan*							4.600.000		6.110.000
7.1			Cambio de cojinete de empuje	190.000	**218.500**	**142.500**	2	190.000	380.000	247.000	494.000
7.2			Cambio de disco de embragues	920.000	**1.058.000**	**690.000**	2	900.000	1.800.000	1.196.000	2.392.000
7.3			Cambio de plato de presión	630.000	**724.500**	**472.500**	2	630.000	1.260.000	819.000	1.638.000
7.4			Reparo de bomba central de freno	610.000	**701.500**	**457.500**	2	580.000	1.160.000	793.000	1.586.000
13	73152101-028	*Mantenimiento y reparacion de tractor agricola Massey Fergusson*							5.290.000		7.659.187
13.1			Manguera	54.750	**62.963**	**41.063**	1	50.000	50.000	71.175	71.175
13.2			Bombín de combustible	718.333	**826.083**	**538.750**	2	700.000	1.400.000	933.833	1.867.666
13.3			Filtro de aceite motor	610.000	**701.500**	**457.500**	4	500.000	2.000.000	793.000	3.172.000
13.4			Aceite	29.533	**33.963**	**22.150**	3	30.000	90.000	38.393	115.179
13.5			Filtro de aire primario	866.667	**996.667**	**650.000**	1	750.000	750.000	1.126.667	1.126.667
13.6			Filtro de aire secundario	670.000	**770.500**	**502.500**	1	670.000	670.000	871.000	871.000
13.7			Filtro embrague	335.000	**385.250**	**251.250**	1	30.000	30.000	435.500	435.500
									27.588.000		**38.992.737**

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD DE INGENIERÍA AGRONÓMICA
COMITÉ DE TALONERA
MINGA GUAZÚ PARAGUAY

Lic. Edgar F. Baez Duarte
ADMINISTRACION - FIA UNE