LLAMADO: CD Nº 05/2016 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS"

RESUMEN DE COTIZACIONES REALIZADO EN LA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item		Descripcion	TALLER CENTRO MOTOR			
			Marca	Procedencia	Cant.	Precio Unitario
		LOTE N° 1				
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA MARCA: CHEVROLET S-10 DOBLE CABINA				
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE DEL MOTOR – INCLUYE MANO DE OBRA				
1	78180101-014	Provisión y cambio de lubricantes multigrado (15w-40) para motor diesel: en la oferta se deberá considerar el precio unitario del lubricante por litro y mano de obra.	Unidad	Evento	1	30.000
2	78180101-014	Provisión y cambio de refrigerante para radiador	Unidad	Evento	1	200.000
3	78180101-014	Provisión y Cambio filtro de aire.	Unidad	Evento	1	150.000
4	78180101-014	Provisión y Cambio filtro de aceite.	Unidad	Evento	1	80.000
5	78180101-014	Provisión y Cambio filtro de combustible.	Unidad	Evento	1	50.000
6	78180101-014	Provisión y cambio de correa dentada.	Unidad	Evento	1	200.000
7	78180101-014	Provisión y cambio de correa alternador.	Unidad	Evento	1	120.000
8	78180101-014	Provisión y cambio de juego de kit polea.	Unidad	Evento	1	80.000
9	78180101-014	Provisión y cambio de reten de cigüeñal frente.	Unidad	Evento	1	80.000
10	78180101-014	Provisión y cambio de reten tapa frente.	Unidad	Evento	1	80.000
11	78180101-014	Provisión y cambio de reten leva.	Unidad	Evento	1	750.000
12	78180101-014	Provisión y cambio de juego de pistón.	Unidad	Evento	1	300.000
13	78180101-014	Provisión y cambio de juego de camisa.	Unidad	Evento	1	850.000
14	78180101-014	Provisión y cambio de juego de biela.	Unidad	Evento	1	300.000
15	78180101-014	Provisión y cambio de casquillo de bancada.	Unidad	Evento	1	200.000
16	78180101-014	Provisión y cambio de juego de casquillo de leva.	Unidad	Evento	1	200.000
17	78180101-014	Provisión y cambio de bujes de biela.	Unidad	Evento	1	200.000
18	78180101-014	Provisión y cambio de juego de Aros.	Unidad	Evento	1	1.800.000
19	78180101-014	Provisión y cambio de juego de juntas.	Unidad	Evento	1	880.000
20	78180101-014	Provisión y cambio de juego de Válvulas.	Unidad	Evento	1	800.000
21	78180101-014	Provisión y cambio de Bomba de Agua.	Unidad	Evento	1	600.000
22	78180101-014	Servicios de reparación de Radiador.	Unidad	Evento	1	300.000

REPUBLICA DEL PARAGUAY · UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR · RECTORADO 1991

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar

23	78180101-014	Servicios de mantenimiento, reparación y calibración de bomba inyectora.	Unidad	Evento	1	1.800.000
24	78180101-014	Servicios de Limpieza y Calibración de pico inyector.	Unidad	Evento	1	300.000
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE CAJA DE TRANSMISION – INCLUYE MANO DE OBRA				
25	78180101-002	Provisión y cambio de Aceite para caja de cambio y reductora - (por Litro)	Unidad	Evento	1	40.000
26	78180101-002	Provisión y cambio de Aceite de diferencial - (por Litro)	Unidad	Evento	1	40.000
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE – INCLUYE MANO DE OBRA				
27	78180101-005	Provisión y cambio de fluido de embrague	Unidad	Evento	1	30.000
28	78180101-005	Provisión y cambio de bomba central de embrague.	Unidad	Evento	1	550.000
29	78180101-005	Provisión y cambio de bomba secundaria de embrague.	Unidad	Evento	1	50.000
30	78180101-005	Provisión y Cambio disco de embrague.	Unidad	Evento	1	1.600.000
31	78180101-005	Provisión y Cambio disco de cojinete.	Unidad	Evento	1	1.700.000
32	78180101-005	Provisión y Cambio disco de plato de presión.	Unidad	Evento	1	1.600.000
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL TREN DELANTERO Y TRASERO – INCLUYE MANO DE OBRA				
33	78180101-011	Provisión y cambio Guardapolvo homocinética c/u	Unidad	Evento	1	80.000
34	78180101-011	Provisión y Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Evento	1	350.000
35	78180101-011	Provisión y Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Evento	1	250.000
36	78180101-011	Provisión y Cambio buje parrilla superior e inferior c/u	Unidad	Evento	1	150.000
37	78180101-011	Provisión y Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Evento	1	1.500.000
38	78180101-011	Provisión y Cambio de elástico y bujes	Unidad	Evento	1	600.000
39	78180101-011	Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Evento	1	180.000
40	78180101-011	Provisión y Cambio de cubiertas – c/u	Unidad	Evento	1	900.000
41	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	Unidad	Evento	1	150.000
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE FRENO – INCLUYE MANO DE OBRA				
42	78180101-006	Provisión y Cambio juego reparación cilindro de freno ambos lados	Unidad	Evento	1	500.000
43	78180101-006	Provisión y Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Evento	1	600.000
44	78180101-006	Provisión y Cambio pastilla de freno	Unidad	Evento	1	450.000
45	78180101-006	Provisión y Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Evento	1	600.000
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA ELECTRICO – INCLUYE MANO DE OBRA				
46	78180101-009	Servicios de reparación de alternador	Unidad	Evento	1	600.000
47	78180101-009	Servicios de reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	800.000

REPUBLICA DEL PARAGUAY
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR
1991 RECTORADO

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar

48	78180101-009	Provisión y cambio de electro ventilador	Unidad	Evento	1	600.000
49	78180101-009	Provisión y cambio de bulbo de temperatura o relay	Unidad	Evento	1	150.000
50	78180101-009	Provisión y cambio de bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	180.000
51	78180101-009	Servicios de escaneo Sistema Eléctrico	Unidad	Evento	1	200.000
52	78180101-009	Provisión y cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	Evento	1	80.000
53	78180101-009	Provisión y cambio de focos faro alta y baja	Unidad	Evento	1	100.000
54	78180101-009	Provisión y cambio de focos faro señalero	Unidad	Evento	1	30.000
55	78180101-009	Provisión y cambio de focos faro trasero	Unidad	Evento	1	30.000
56	78180101-009	Provisión y cambio de terminal de batería	Unidad	Evento	1	20.000
57	78180101-009	Provisión y cambio de Batería	Unidad	Evento	1	650.000
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO – INCLUYE MANO DE OBRA				
58	78180101-016	Provisión y cambio de compresor	Unidad	Eventos	1	5.000.000
59	78180101-016	Servicios de carga de gas refrigerante	Unidad	Eventos	1	200.000
		SERVICIOS DE LAVADO Y ENGRASE				
60	78180101-022	Lavado y engrase del vehículo	Unidad	Eventos	1	40.000
		TOTAL LOTE Nº 1				**30.950.000**
		LOTE N° 2				
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMIONETA TIPO: FURGONETA - MARCA: HYUNDAI				
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR – INCLUYE MANO DE OBRA				
1	78180101-014	Provisión y cambio de lubricantes sintético multigrado (10w-40) para motor diesel: en la oferta se deberá considerar el precio unitario del lubricante por litro y mano de obra.	Unidad	Evento	1	40.000
2	78180101-014	Provisión y Cambio aceite diferencial: en la oferta se deberá considerar el precio unitario del lubricante por litro y mano de obra.	Unidad	Evento	1	40.000
3	78180101-014	Provisión y Cambio aceite de caja: en la oferta se deberá considerar el precio unitario del lubricante por litro y mano de obra.	Unidad	Evento	1	40.000
4	78180101-014	Provisión y Cambio filtro de aire.	Unidad	Evento	1	200.000
5	78180101-014	Provisión y Cambio filtro de aceite.	Unidad	Evento	1	150.000
6	78180101-014	Provisión y Cambio filtro de combustible.	Unidad	Evento	1	150.000
7	78180101-014	Provisión y cambio de correa dentada.	Unidad	Evento	1	696.000
8	78180101-014	Provisión y cambio de correa alternador.	Unidad	Evento	1	60.000
9	78180101-014	Provisión y cambio de juego de kit polea.	Unidad	Evento	1	450.000
10	78180101-014	Provisión y cambio de correa serpiente.	Unidad	Evento	1	50.000
11	78180101-014	Provisión y cambio de reten de cigüeñal frente.	Unidad	Evento	1	60.000
12	78180101-014	Provisión y cambio de reten tapa frente.	Unidad	Evento	1	60.000

REPUBLICA DEL PARAGUAY
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR
RECTORADO
1991

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar

13	78180101-014	Provisión y cambio de reten leva.	Unidad	Evento	1	60.000
14	78180101-014	Provisión y cambio de juego de pistón.	Unidad	Evento	1	3.000.000
15	78180101-014	Provisión y cambio de juego de camisa.	Unidad	Evento	1	1.200.000
16	78180101-014	Provisión y cambio de juego de biela.	Unidad	Evento	1	3.400.000
17	78180101-014	Provisión y cambio de casquillo de bancada.	Unidad	Evento	1	350.000
18	78180101-014	Provisión y cambio de juego de casquillo de leva.	Unidad	Evento	1	400.000
19	78180101-014	Provisión y cambio de bujes de biela.	Unidad	Evento	1	200.000
20	78180101-014	Provisión y cambio de juego de Aros.	Unidad	Evento	1	2.000.000
21	78180101-014	Provisión y cambio de juego de juntas.	Unidad	Evento	1	880.000
22	78180101-014	Provisión y cambio de juego de Válvulas.	Unidad	Evento	1	800.000
23	78180101-014	Provisión y cambio de Bomba de Agua.	Unidad	Evento	1	580.000
24	78180101-014	Servicios de reparación de Radiador.	Unidad	Evento	1	300.000
25	78180101-014	Servicios de mantenimiento, reparación y calibración de bomba inyectora.	Unidad	Evento	1	1.800.000
26	78180101-014	Servicios de Limpieza y Calibración de pico inyector.	Unidad	Evento	1	200.000
		SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACION CORRECTIVO DE SISTEMA DE CAJA DE TRANSMISION – INCLUYE MANO DE OBRA				
27	78180101-002	Provisión y cambio de Aceite para caja de cambio y reductora - (por Litro)	Unidad	Evento	1	40.000
28	78180101-002	Provisión y cambio de Aceite de diferencial - (por Litro)	Unidad	Evento	1	40.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE DIRECCIÓN – INCLUYE MANO DE OBRA				
29	78180101-003	Servicios reparación de bomba de dirección	Unidad	Evento	1	800.000
30	78180101-003	Provisión y Cambio muñequin de dirección y precap ambos lados.	Unidad	Evento	1	1.100.000
31	78180101-003	Provisión y Cambio Juego de rep. de cremallera de dirección.	Unidad	Evento	1	1.500.000
32	78180101-003	Provisión y cambio de aceite hidráulico para dirección.	Unidad	Evento	1	30.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE EMBRAGUE – INCLUYE MANO DE OBRA				
33	78180101-005	Provisión y cambio de fluido de embrague	Unidad	Evento		30.000
34	78180101-005	Provisión y cambio de bomba central de embrague.	Unidad	Evento	1	400.000
35	78180101-005	Provisión y cambio de bomba secundaria de embrague.	Unidad	Evento	1	300.000
36	78180101-005	Provisión y Cambio disco de embrague.	Unidad	Evento	1	750.000
37	78180101-005	Provisión y Cambio disco de cojinete.	Unidad	Evento	1	550.000
38	78180101-005	Provisión y Cambio disco de plato de presión.	Unidad	Evento	1	900.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE FRENO – INCLUYE MANO DE OBRA				
39	78180101-006	Provisión y cambio de fluido de freno	Unidad	Evento	1	30.000
40	78180101-006	Provisión y cambio de pastillas de frenos	Unidad	Evento	1	420.000
41	78180101-006	Provisión y cambio de Discos de Frenos - ambos	Unidad	Evento	1	400.000
42	78180101-006	Provisión y cambio de Fibra de Frenos – ambos	Unidad	Evento		400.000
43	78180101-006	Provisión y cambio de juego reparo bomba central de freno.	Unidad	Evento	1	300.000

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar

44	78180101-006	Provisión y cambio de juego reparación cilindro de freno c/u.	Unidad	Evento	1	200.000
45	78180101-006	Provisión y cambio de juego reparación mordaza freno c/u.	Unidad	Evento	1	150.000
46	78180101-006	Provisión y cambio de caño flexible para sistema de freno	Unidad	Evento	1	120.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA ELECTRICO – INCLUYE MANO DE OBRA				
47	78180101-009	Servicios de reparación de alternador	Unidad	Evento	1	600.000
48	78180101-009	Servicios de reparación motor de arranque	Unidad	Evento	1	700.000
49	78180101-009	Provisión y cambio de electro ventilador	Unidad	Evento	1	600.000
50	78180101-009	Provisión y cambio de bulbo de temperatura o relay	Unidad	Evento	1	180.000
51	78180101-009	Provisión y cambio de bulbo de aceite	Unidad	Evento	1	100.000
52	78180101-009	Servicios de escaneo Sistema Eléctrico	Unidad	Evento	1	300.000
53	78180101-009	Provisión y cambio de cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	Evento	1	100.000
54	78180101-009	Provisión y cambio de focos faro alta y baja	Unidad	Evento	1	100.000
55	78180101-009	Provisión y cambio de focos faro señalero	Unidad	Evento	1	30.000
56	78180101-009	Provisión y cambio de focos faro trasero	Unidad	Evento	1	30.000
57	78180101-009	Provisión y cambio de terminal de batería	Unidad	Evento	1	20.000
58	78180101-009	Provisión y cambio de Batería	Unidad	Evento	1	650.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TREN DELANTERO Y TRASERO – INCLUYE MANO DE OBRA				
59	78180101-011	Provisión y Cambio de rotula inferior ambos lados	Unidad	Evento	1	600.000
60	78180101-011	Provisión y Cambio de torretas	Unidad	Evento	1	300.000
61	78180101-011	Provisión y Cambios de Bujes centrales y laterales de barra estabilizadoras	Unidad	Evento	1	300.000
62	78180101-011	Servicios de Alineación y balanceo	Unidad	Evento	1	180.000
63	78180101-011	Provisión y Cambio de cubiertas c/u	Unidad	Evento	1	750.000
64	78180101-011	Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	Unidad	Evento	1	50.000
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO – INCLUYE MANO DE OBRA				
65	78180101-016	Provisión y cambio de compresor	Unidad	Evento	1	5.000.000
66	78180101-016	Servicios de carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	200.000
		SERVICIOS DE LAVADO Y ENGRASE				
67	78180101-022	Lavado y engrase del vehículo	Unidad	Evento	1	40.000
		TOTAL LOTE Nº 2				**36.456.000**
		TOTAL LOTE Nº 1 y LOTE Nº 2				**62.166.000**

REPUBLICA DEL PARAGUAY
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR
RECTORADO
1991

Lic. Isidro M. Ferriol C.
Coordinador - UOC
Universidad Nacional de Pilar