DICTAMEN

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ingeniería Agronómica, en el marco del llamado para ***"MANTENIMIENTO DE VEHICULOS"*** **con ID Nº 377.548 procede a emitir el siguiente DICTAMEN:** ----------

Conforme a lo establecido en la Resolución **DNCP Nº 1890/2020** *"Por la cual se regula la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones publicas regidas por la ley 2051/03"*, se solicitó presupuestos a empresas del ramo a modo de elaborar precios de referencia y se ha incorporado el análisis de precios de otros procesos adjudicados que fueron obtenidos del Sistema de Información de Contrataciones Públicas SICP. ----------

Se puede colegir que el método aplicado para la obtención del Precio Referencial, fue el del precio promedio de las cotizaciones obtenidas y se ha optado por el precio promedio ponderado, entre los precios obtenidos.----------

Los precios de referencia que se utilizan para el presente proceso aplican a los principios de base de toda contratación pública nacional que son: ECONOMIA Y EFICIENCIA, previstos en la ley 2.051/03, buscando las mejores condiciones (costo – calidad). ----------

Además, para el proceso en cuestión, se ha procedido a la inclusión en el P.B.C de los estándares de Evaluación de ofertas considerando precios referenciales, establecidos en el Art. 4° de la DNCP N.° 1890/2020.----------

Lic. Sergio Ariel Unzain Saldívar
Encargado de UOC
FIA - UNE

Km. 17 ½ Ruta Internacional PY 02
Minga Guazú
Tel : (021)327 14 14/15
correo: agronomiauoc@gmail.com

				TOTAL CAR	JP AUTOMECANICA		ID N°364.079	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	ID N° 355.016	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Promedio
1	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD					
1.1	Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	45.000	95.000		150.000	96.667
1.2	Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	40.000	78.000		150.000	89.333
1.3	Aceite	Unidad	UNIDAD	40.000	35.000	22.300	-	32.433
1.4	Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	40.000	95.000		150.000	95.000
2	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD					
2.1	Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	150.000	180.000		170.000	166.667
2.2	Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	150.000	200.000		200.000	183.333
2.3	Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	220.000	90.000		80.000	130.000
2.4	Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	80.000	110.000		120.000	103.333
3	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD					
3.1	Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	135.000	130.000		130.000	131.667
3.2	Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	460.000	480.000		450.000	463.333
4	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno VEHICULO Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD					
4.1	Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	290.000	280.000		300.000	290.000
4.2	Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	UNIDAD	310.000	165.000		150.000	208.333
4.3	Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	180.000	135.000		160.000	158.333
4.4	Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	UNIDAD	80.000	35.000		50.000	55.000
4.5	Cambio de disco delantero	Unidad	UNIDAD	250.000	130.000		110.000	163.333
4.6	Cambio de disco trasero	Unidad	UNIDAD	250.000	140.000		110.000	166.667
5	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD			ID N° 355.016		
5.	Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	45.000	95.000		100.000	80.000
5.1	Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	80.000	78.000		80.000	79.333
5.2	Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	120.000	95.000		95.000	103.333
5.3	Aceite	Unidad	UNIDAD	40.000	35.000	22.300	-	32.433
6	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD					
6.1	Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	110.000	180.000		180.000	156.667
6.2	Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	210.000	200.000		200.000	203.333
6.3	Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	500.000	90.000		100.000	230.000
6.4	Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	110.000	110.000		100.000	106.667
7	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD					
7.1	Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	150.000	130.000		130.000	136.667

7.2	Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	140.000	150.000		450.000	246.667
8	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			ID N° 355.016		
8.1	Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	70.000	150.000		155.000	125.000
8.2	Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	60.000	150.000		155.000	121.667
8.3	Aceite	Unidad	UNIDAD	40.000	35.000	22.300	-	32.433
8.4	Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	55.000	150.000		155.000	120.000
9	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD					
9.1	Cambio de cojinete de empuje	Unidad	UNIDAD	300.000	190.000		190.000	226.667
9.2	Cambio de disco de embragues	Unidad	UNIDAD	300.000	1.420.000		700.000	806.667
9.3	Cambio de plato de presión	Unidad	UNIDAD	300.000	760.000		760.000	606.667
9.4	Reparo de bomba central de freno	Unidad	UNIDAD	450.000	580.000		600.000	543.333
10	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD					
10.1	Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	290.000	280.000		300.000	290.000
10.2	Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	UNIDAD	310.000	165.000		170.000	215.000
10.3	Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	280.000	135.000		135.000	183.333
10.4	Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	UNIDAD	110.000	35.000		35.000	60.000
10.5	Cambio de disco delantero	Unidad	UNIDAD	450.000	130.000		130.000	236.667
10.6	Cambio de disco trasero	Unidad	UNIDAD	470.000	140.000		145.000	251.667
11	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD					
11.1	Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	130.000	170.000		170.000	156.667
11.2	Cambio de juego de rotula inferiro izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	150.000	200.000		220.000	190.000
11.3	Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	260.000	85.000		85.000	143.333
11.4	Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	110.000	110.000		100.000	106.667
12	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD					
12.1	Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	160.000	120.000		120.000	133.333
12.2	Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	430.000	450.000		450.000	443.333
12.3	Cambio de bracito terminal izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	160.000	117.000		220.000	165.667
13	Servicio de mantenimiento y reparacion de de tractor agricola Massey Fergusson	Unidad	UNIDAD					
13.1	Manguera	Unidad	UNIDAD	50.000	64.250		50.000	54.750
13.2	Bombin de combustible	Unidad	UNIDAD	930.000	950.000		275.000	718.333
13.3	Filtro de aceite motor	Unidad	UNIDAD	430.000	450.000		950.000	610.000
13.4	Aceite	Unidad	UNIDAD	30.000	35.000	23.900	-	29.633
13.5	Filtro de aire primario	Unidad	UNIDAD	800.000	900.000		900.000	866.667
13.6	Filtro de aire secundario	Unidad	UNIDAD	650.000	680.000		680.000	670.000
13.7	Filtro embrague	Unidad	UNIDAD	210.000	240.000		160.000	203.333

Minga Guazú, 23 de julio de 2020.-

Señor
Ismael Aguilar
TOTAL CAR
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en el marco del llamado "*Mantenimiento de Vehículos*" a ser convocado por la Facultad de Ingeniería Agronómica de la UNE, solicitando la cotización de los ítems detallados en la planilla que se adjunta.

Desde ya muchas gracias por la cotización que puedan proveer a los efectos de establecer los precios referenciales para el llamado en cuestión.

Lic. Sergio Ariel Unzaín Saldívar
Responsable de UOC
FIA – UNE

Km. 17 ½ Ruta Internacional PY 02
Minga Guazú
Tel : (021)327 14 14/15
correo: agronomiauoc@gmail.com

TOTAL CAR
Repuestos y Accesorios
Ismael Aguilar
ALINEACIÓN Y BALANCEO COMPUTARIZADO
VENTA E INSTALACIÓN DE REPUESTOS
ALINEACIÓN - BALANCEO - CASTER - CAMBER - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN
Cel.: (0973) 438 678
(0983) 779 864 / (0983) 635 681
Ruta Internacional Km. 14
Minga Guazú - Paraguay

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
* Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			
Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	2	45.000	90.000
Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	2	40.000	80.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	4	40.000	160.000
Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	2	40.000	80.000
* Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	220.000	440.000
Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	2	80.000	160.000
* Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			
Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	135.000	270.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	460.000	920.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	130.000	260.000
* Serv. de mant. y repar. de sistema de freno VEHICULO Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			
Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	290.000	580.000
Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	UNIDAD	2	310.000	310.000
Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	180.000	180.000
Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	UNIDAD	2	80.000	160.000
Cambio de disco delantero	Unidad	UNIDAD	2	250.000	500.000
Cambio de disco trasero	Unidad	UNIDAD	2	250.000	500.000

Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD			
Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	2	45.000.	90.000
Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	2	80.000	160.000
Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	2	120.000	240.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	8	40.000	320.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD			
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	Superior UNIDAD	2	110.000	220.000
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	2	210.000	420.000
Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	500.000	1.000.000
Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	2	110.000	220.000
Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD			
Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	460.000	
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	140.000.	
Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			
Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	2	70.000	140.000
Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	2	60.000	120.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	4	40.000	160.000
Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	2	55.000	110.000
Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			
Cambio de cojinete de empuje	Unidad	UNIDAD	2	300.000	
Cambio de disco de embragues	Unidad	UNIDAD	2	300.000	900.000
Cambio de plato de presión	Unidad	UNIDAD	2	300.000	
Reparo de bomba central de freno	Unidad	UNIDAD	2	450.000	900.000

Serv. de mant. y repar. de sistema de freno VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			
Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	290.000	580.000
Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	UNIDAD	2	310.000.	620.000
Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	280.000	560.000
Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	UNIDAD	2	110.000	220.000
Cambio de disco delantero	Unidad	UNIDAD	2	450.000	900.000
Cambio de disco trasero	Unidad	UNIDAD	2	470.000	940.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	UNIDAD	2	130.000	260.000
Cambio de juego de rotula inferiro izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	260.000	520.000
Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	2	110.000	220.000
Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			
Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	160.000	320.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	430.000	
Cambio de bracito terminal izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	2	160.000	320.000
Servicio de mantenimiento y reparacion de de tractor agricola . Massey Fergusson	Unidad	UNIDAD			
Manguera	Unidad	UNIDAD	2	50.000	100.000.
Bombín de combustible	Unidad	UNIDAD	1	930.000	930.000
Filtro de aceite motor	Unidad	UNIDAD	1	430.000	430.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	2	30.000.	80.000
Filtro de aire primario	Unidad	UNIDAD	1	800.000	8.00.000
Filtro de aire secundario	Unidad	UNIDAD	1	650.000	650.000
Filtro embrague	Unidad	UNIDAD	1	210.000.	210.000.

MUNICIPALIDAD DE PEDRO JUAN CABALLERO

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	PUMA ENERGY PARAGUAY S.A.				
		Precio Unitario	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total
1	*Aceite para vehiculos*	22.700	800	PUMA	SUIZA/MEXICO	18.160.000
2	*Aceite para vehiculos*	18.109	200	PUMA	SUIZA/MEXICO	3.621.800
3	*Aceite para vehiculos*	22.300	1.000	PUMA	SUIZA/MEXICO	22.300.000
4	*Aceite para moto*	19.559	300	PUMA	SUIZA/MEXICO	5.867.700
5	*Aceite para moto*	23.900	600	PUMA	SUIZA/MEXICO	14.340.000
6	*Aceite para caja mecánica*	23.900	200	PUMA	SUIZA/MEXICO	4.780.000
7	*Aceite para caja automática*	25.100	150	PUMA	SUIZA/MEXICO	3.765.000
8	*Aceite hidraulico*	359.900	23	PUMA	SUIZA/MEXICO	8.277.700
9	*Fluido de freno*	30.987	100	PUMA	SUIZA/MEXICO	3.098.700
10	*Fluido para Transmisión Automática*	311.601	55	PUMA	SUIZA/MEXICO	17.138.055
11	*Grasas p/ mantenimiento de vehiculos*	289.999	15	PUMA	SUIZA/MEXICO	4.349.985
12	*Grasa multiproposito*	290.000	15	PUMA	SUIZA/MEXICO	4.350.000
13	*Nafta super*	6.665	50.000	PUMA	NACIONAL	333.250.000
14	*Diesel Tipo I (Premiun)*	6.125	40.000	PUMA	NACIONAL	245.000.000
15	*Diesel*	5.105	414.800	PUMA	NACIONAL	2.117.554.000
		TOTAL ₲				**2.805.852.940**

Ing. Luis N. Amarilla Candia
Director U.O.C.
Municipalidad Pedro Juan Caballero

Gmail

U.O.C. FIA-UNE <agronomiauoc@gmail.com>

SOLICITUD DE PRESUPUESTO

1 mensaje

U.O.C. FIA-UNE <agronomiauoc@gmail.com> 23 de julio de 2020 a las 09:34
Para: judeloto@gmail.com

Buenos días
Por este medio en el marco del llamado " Mantenimiento de Vehiculos " a ser convocado por la Facultad de Ingeniería Agronómica de la UNE , se solicita la cotización de los ítems detallados en la planilla que se adjunta.
Desde ya muchas gracias por la cotización a los efectos de establecer los precios referenciales para el llamado en cuestión.

UOC -FIA/UNE
021 327 1414

Solicitud de Presupuesto.xlsx
15K

JP AUTOMECÁNICA
Mantenimiento y Reparación de todo tipo de vehículos
Chequeo computarizado para todas las marcas
Especializado en Hyundai, Kia, Isuzu
SERVICIOS DE GRÚA
Saturnino López
(0983) 318 808
Km. 14 Monday a 6 cuadras de la Ruta Nacional, en frente de la sub-estática

cánica y Tornería

ta Nº: 7 Gaspar Rodríguez de Francia

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			676.000
Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	2	95.000	190.000
Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	2	78.000	156.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	4	35.000	140.000
Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	2	95.000	190.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			1.160.000
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	2	180.000	360.000
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	2	200.000	400.000
Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	90.000	180.000
Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	2	110.000	220.000
Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			1.520.000
Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	130.000	260.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	480.000	960.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Serv. de mant. y repar. de sistema de freno VEHICULO Automóvil Chevrolet Corsa	Unidad	UNIDAD			1.770.000
Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	280.000	560.000
Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	UNIDAD	2	165.000	330.000
Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	135.000	270.000
Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	UNIDAD	2	35.000	70.000
Cambio de disco delantero	Unidad	UNIDAD	2	130.000	260.000
Cambio de disco trasero	Unidad	UNIDAD	2	140.000	280.000
Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD			606.000
Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	2	95.000	190.000
Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	2	78.000	156.000
Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	2	95.000	190.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	4	35.000	140.000

Juan R. Ríos

JP AUTOMECANICA
RUC. 1376546-9
Cel 0983-318808
Minga guazu PY

J.P. Automecánica y Tornería

Km. 14 Monday - Ruta Nº: 7 Gaspar Rodríguez de Francia

Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD			1.160.000
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	2	180.000	360.000
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	2	200.000	400.000
Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	90.000	180.000
Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	2	110.000	220.000
Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET	Unidad	UNIDAD			1.520.000
Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	130.000	260.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	480.000	960.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			820.000
Cambio de filtro de aire	Unidad	UNIDAD	2	150.000	150.000
Cambio de filtro de combustible	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	2	35.000	70.000
Cambio de filtro de aceite	Unidad	UNIDAD	2	150.000	300.000
Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			5.900.000
Cambio de cojinete de empuje	Unidad	UNIDAD	2	190.000	380.000
Cambio de disco de embragues	Unidad	UNIDAD	2	1.420.000	2.840.000
Cambio de plato de presión	Unidad	UNIDAD	2	760.000	1.520.000
Reparo de bomba central de freno	Unidad	UNIDAD	2	580.000	1.160.000
Serv. de mant. y repar. de sistema de freno VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			1.770.000
Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	280.000	560.000
Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	UNIDAD	2	165.000	330.000
Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	135.000	270.000
Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	UNIDAD	2	35.000	70.000
Cambio de disco delantero	Unidad	UNIDAD	2	130.000	260.000

JP AUTOMECANICA
RUC. 1376546-9
Cel 0983-318808
Minga guazu PY

J.P. Automecánica y Tornería

Km. 14 Monday - Ruta Nº: 7 Gaspar Rodríguez de Francia

Cambio de disco trasero	Unidad	UNIDAD	2	140.000	280.000
Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			1.130.000
Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	2	170.000	340.000
Cambio de juego de rotula inferiro izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	200.000	400.000
Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	85.000	170.000
Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	UNIDAD	2	110.000	220.000
Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección VEHICULO: Automóvil Gol Sedan	Unidad	UNIDAD			1.374.000
Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	UNIDAD	2	120.000	240.000
Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	UNIDAD	2	450.000	900.000
Cambio de bracito terminal izquierdo - derecho	Unidad	UNIDAD	2	117.000	234.000
Servicio de mantenimiento y reparacion de de tractor agricola Massey Fergusson	Unidad	UNIDAD			3.418.500
Manguera	Unidad	UNIDAD	2	64.250	128.500
Bombín de combustible	Unidad	UNIDAD	1	950.000	950.000
Filtro de aceite motor	Unidad	UNIDAD	1	450.000	450.000
Aceite	Unidad	UNIDAD	2	35.000	70.000
Filtro de aire primario	Unidad	UNIDAD	1	900.000	900.000
Filtro de aire secundario	Unidad	UNIDAD	1	680.000	680.000
Filtro embrague	Unidad	UNIDAD	1	240.000	240.000
				Precio Total	22.824.500

Juan De Dios López

JP AUTOMECANICA
RUC. 1376546-9
Cel 0983-318808
Minga guazu PY

Universidad Nacional del Este
Facultad de Ingenieria Agronómica
Unidad Operativa de Contrataciones

Institución: FACULTAD DE INGENIERIA AGRONOMICA - UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE

Adjudicado: JP AUTOMECANICA Y TORNERIA

Llamado MANTENIMIENTO DE VEHICULOS INSTITUCIONALES
ID. Nº: 364.079

Cuadro de Precios Adjudicados

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET					
1.1		Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	7	100.000	700.000
1.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	7	80.000	560.000
1.3		Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	7	95.000	665.000
2	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET					
2.1		Cambio de cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	260.000	260.000
2.2		Cambio de disco de embragues	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000
2.3		Cambio de plato de presión	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
2.4		Reparo de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	550.000	550.000
3	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET					-
3.1		Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	1	350.000	350.000
3.2		Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	EVENTO	2	150.000	300.000
3.3		Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	2	160.000	320.000
3.4		Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	EVENTO	2	50.000	100.000
3.5		Cambio de disco delantero	Unidad	EVENTO	2	110.000	220.000
3.6		Cambio de disco trasero	Unidad	EVENTO	2	110.000	220.000
4	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET					
4.1		Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	EVENTO	2	180.000	360.000
4.2		Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	EVENTO	2	200.000	400.000
4.3		Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	2	100.000	200.000
4.4		Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	2	100.000	200.000
5	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET					
5.1		Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	1	130.000	130.000
5.2		Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000
6	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico: VEHICULO CAMIONETA S10 CHEVROLET					
6.1		Cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	250.000	250.000
6.2		Cambio de campo enducido-bujias	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
6.3		Cambio de Bateria	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
6.4		Cambio de bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	35.000	35.000
6.5		Servicio de gomeria	Unidad	EVENTO	20	15.000	300.000
7	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor: VEHICULO: Automóvil Gol Sedan					
7.1		Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	6	155.000	930.000
7.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	6	155.000	930.000
7.3		Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	6	155.000	930.000
8	78180101-005	Serv. de repar. y mant. de sistema de embrague: VEHICULO: Automóvil Gol Sedan					
8.1		Cambio de cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1	190.000	190.000
8.2		Cambio de disco de embragues	Unidad	EVENTO	1	700.000	700.000
8.3		Cambio de plato de presión	Unidad	EVENTO	1	760.000	760.000
8.4		Reparo de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1	600.000	600.000
9	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno: VEHICULO: Automóvil Gol Sedan					
9.1		Cambio de juego de zapatas de freno izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	1	300.000	300.000
9.2		Cambio de juegro fibra trasera	Unidad	EVENTO	2	170.000	340.000
9.3		Cambio de juego de pastilla de freno delantero izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	2	135.000	270.000
9.4		Cambio de juego de caños flexibles	Unidad	EVENTO	2	35.000	70.000
9.5		Cambio de disco delantero	Unidad	EVENTO	2	130.000	260.000
9.6		Cambio de disco trasero	Unidad	EVENTO	2	145.000	290.000
10	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension: VEHICULO: Automóvil Gol Sedan					
10.1		Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	EVENTO	2	170.000	340.000
10.2		Cambio de juego de rotula inferiro izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	2	220.000	440.000
10.3		Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	2	85.000	170.000
10.4		Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	2	100.000	200.000
11	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección: VEHICULO: Automóvil Gol Sedan					
11.1		Cambio de terminal muñequin direccion izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	1	120.000	120.000
11.2		Reparo bomba hidráulica dirección	Unidad	EVENTO	1	450.000	450.000
11.3		Cambio de bracito terminal izquierdo - derecho	Unidad	EVENTO	1	220.000	220.000
12	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico: VEHICULO: Automóvil Gol Sedan					
12.1		Cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
12.2		Cambio de campo enducido-bujias	Unidad	EVENTO	1	60.000	60.000
12.3		Cambio de Bateria	Unidad	EVENTO	1	630.000	630.000
12.4		Cambio de bulbo de freno	Unidad	EVENTO	1	50.000	50.000
12.5		Servicio de gomeria	Unidad	EVENTO	15	25.000	375.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE · FACULTAD DE INGENIERIA AGRONOMICA · U.O.C. · MINGA GUAZU - PARAGUAY

Llamado
ID. Nº:

MANTENIMIENTO DE VEHICULOS INSTITUCIONALES
364.079

Cuadro de Precios Adjudicados

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
13	78180101-014	Mantenimiento y reparacion de tractor agricola Massey Fergusson					
13.1		Manguera	Unidad	EVENTO	4	50.000	200.000
13.2		Filtro respiradero	Unidad	EVENTO	4	275.000	1.100.000
13.3		Bombin de combustible	Unidad	EVENTO	4	950.000	3.800.000
13.4		Bulbo de aceite motor	Unidad	EVENTO	4	160.000	640.000
13.5		Bulbo de temperatura	Unidad	EVENTO	4	160.000	640.000
13.6		Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO	4	450.000	1.800.000
13.7		**Filtro de combustible primario**	**Unidad**	**EVENTO**	**3**	**180.000**	**540.000**
13.8		Filtro de combustible secundario	Unidad	EVENTO	4	180.000	720.000
13.9		Filtro de aire primario	Unidad	EVENTO	4	900.000	3.600.000
13.10		Filtro de aire secundario	Unidad	EVENTO	4	680.000	2.720.000
13.11		Mantenimiento del motor en general M.O.	Unidad	EVENTO	6	1.450.000	8.700.000
13.12		Filtro embrague	Unidad	EVENTO	6	160.000	960.000
14	78180101-004	Servicio Reparacion / Mantenimiento de sistema de suspension: VEHICULO: Automóvil Chevrolet Corsa					
14.1		Cambio dejuego de bujes inferior de parrilla izquierdo -derecho	Unidad	EVENTO	2	170.000	340.000
14.2		Cambio de juego de rotula infenro izquierdo-derec	Unidad	EVENTO	2	200.000	400.000
14.3		Cambio de ruleman delantero izquierdo-derecho	Unidad	EVENTO	2	80.000	160.000
14.4		Cambio de juego de buje estabilizador	Unidad	EVENTO	2	120.000	240.000
14.5		Cambio de amortiguadores delanteros y traceros	Unidad	EVENTO	4	400.000	1.600.000
15	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema electrico: VEHICULO: Automóvil Chevrolet Corsa					
15.1		Cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1	280.000	280.000
15.2		Cambio de campo enducido-bujias	Unidad	EVENTO	1	100.000	100.000
15.3		Cambio de Bateria	Unidad	EVENTO	1	660.000	660.000
15.4		Servicio de gomeria	Unidad	EVENTO	15	25.000	375.000
16	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor: VEHICULO: Automóvil Chevrolet Corsa					
16.1		Cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	4	150.000	600.000
16.2		Cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	6	150.000	900.000
16.3		Cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	4	150.000	600.000
							50.000.000

OBS: Se disminuye el ítems Nº 13 SUB ITEM 13.7 , con el fin de respetar el límite de disponibilidad presupuestaria CDP 70/2019.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
FACULTAD DE INGENIERIA
U.O.C.
MINGA GUAZU - PARAGUAY

.....

Lic. Sergio Ariel Unzain Saldivar
Responsable de la U.O.C.