DICTAMEN

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ingeniería Agronómica, en el marco del llamado para ***"MANTENIMIENTO DE VEHICULOS INSTITUCIONALES"*** **con ID Nº 392.998 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"*, a modo de elaborar precios de referencia el departamento de la Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ingeniería Agronómica – UNE ha solicitado presupuestos a potenciales oferentes y de otros procesos de adjudicaciones anteriores para contar con la cantidad de precios referenciales requeridos. ----

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. ----------

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

Lic. Sergio Ariel Unzaín Saldívar
Responsable U.O.C.
FIA/UNE

				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, 3 de mayo de 2021.-

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.

Gmail

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

SOLICITUD DE PRESUPUESTO

1 mensaje

U.O.C. FIA-UNE <agronomiauoc@gmail.com> 3 de mayo de 2021 a las 12:20
Para: judeloto@gmail.com

Buenos días
Por este medio en el marco del llamado " ***Mantenimiento de Vehículos "*** 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