

ANALISIS ECONOMICO DEL SECTOR

De conformidad con el Estatuto de Contratación de la Universidad (Acuerdo 111 mediante el cual se adopta el manual de contratación de la Universidad de Córdoba) y en la Entidad Estatal deberá hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector lativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso.

El análisis del sector permite establecer el contexto del Proceso de Contratación, identificar algunos de los Riesgos y determinar los requisitos habilitantes. La Universidad de Córdoba estructura el presente análisis como anexo al proceso contractual teniendo en cuenta entre otros, los siguientes aspectos:

1. Aspectos generales
2. Estudio de la demanda
3. Estudio de la oferta
4. Valor del contrato

Objeto Contractual

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA EN SUS DIFERENTES LUGARES DE DESARROLLO, PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO.

1. ASPECTOS GENERALES

El mantenimiento preventivo y correctivo automotriz consta de una serie de revisiones y ajustes que se efectúan en un tiempo determinado para disminuir las probabilidades de fallas o desgastes que amerite una reparación costosa del vehículo.

El mantenimiento preventivo es una práctica periódica que toda persona debe asumir al conducir un vehículo. Siendo este una máquina que tiende al desgaste de cada una de sus partes, es compromiso del conductor chequear de manera frecuente el estado y funcionamiento de las mismas.

El objetivo de este mantenimiento del vehículo es chequear el funcionamiento de partes y sistemas más importantes del vehículo como llantas, batería, sistema de frenos, de suspensión, de iluminación, escape, entre otros.

De conformidad con las normas legales vigentes en Colombia, en particular el TÍTULO II - RÉGIMEN NACIONAL DE TRÁNSITO CAPÍTULO III – VEHÍCULOS “ARTÍCULO 28. CONDICIONES TÉCNICO-MECÁNICA, DE GASES Y DE OPERACIÓN. Modificado por el art. 8, Ley 1383 de 2010. Para que un vehículo pueda transitar por el territorio nacional, debe garantizar como mínimo el perfecto funcionamiento de frenos, del sistema de dirección, del sistema de suspensión, del sistema de señales visuales y audibles permitidas y del sistema de escape de gases; y demostrar un estado adecuado de llantas, del conjunto de vidrios de seguridad y de los espejos y cumplir con las normas de emisión de gases que establezcan las autoridades ambientales”.

2

El estado de un vehículo guarda una estrecha relación con la seguridad vial, cuantos más años y distancia recorrida tiene, más hay que cuidarlo y revisarlo; por ello se resaltan factores que más influyen en la seguridad vial.

La seguridad vial incluye todos los elementos que entran en contacto cuando se lleva a cabo la actividad de desplazarse.

Incluye la señalización de los lugares por donde se transita, las condiciones del terreno, el estado de los vehículos sobre los que se transportan las personas y, en especial, la actitud de los conductores al volante.

La Universidad de Córdoba para la presente contratación considera que el proponente debe contar con una adecuada infraestructura física, personal calificado y cercanía geográfica para la eficiente prestación del servicio, cumpliendo con las medidas de seguridad necesarios minimizando los riesgos que se puedan presentar durante la ejecución del contrato.

1.1 SECTOR AL CUAL PERTENECE

El sector servicios o sector terciario es el sector económico que engloba las actividades relacionadas con los servicios no productores o transformadores de bienes materiales. Generan servicios que se ofrecen para satisfacer las necesidades de cualquier población en el mundo.

Incluye subsectores como comercio, comunicaciones, centro de llamadas, finanzas, turismo, hostelería, ocio, cultura, espectáculos, la administración pública y los denominados servicios públicos, los presta el Estado o la iniciativa privada (sanidad, educación, atención a la dependencia), entre otros.

Dirige, organiza y facilita la actividad productiva de los otros sectores (sector primario y sector secundario). Aunque se lo considera un sector de la producción, propiamente su papel principal se encuentra en los dos pasos siguientes de la actividad económica: la distribución y el consumo. (https://es.wikipedia.org/wiki/Sector_servicios).

1.2 PERSPECTIVA ECONÓMICA Y COMERCIAL

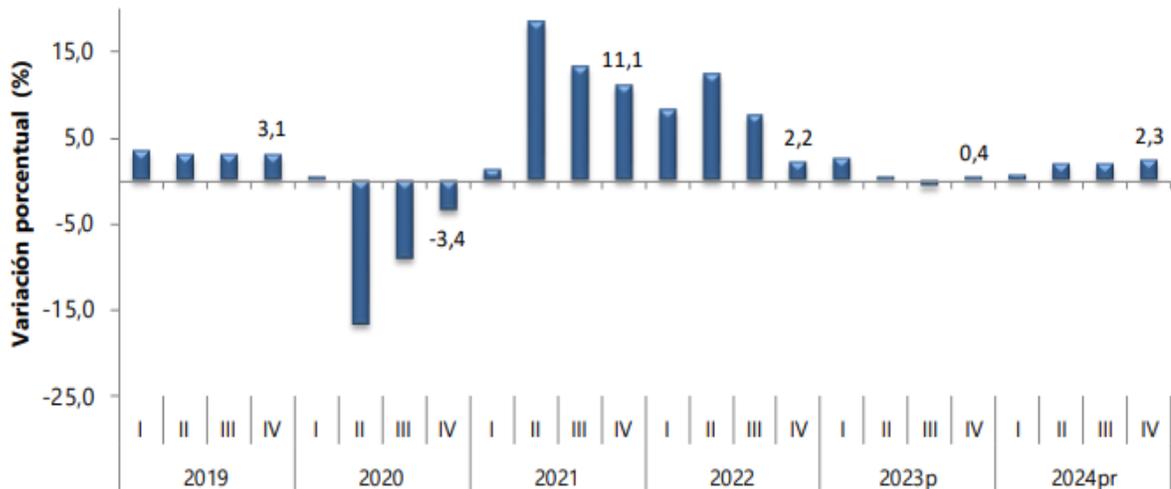
Este proceso contractual, hace parte del sector terciario de la economía. Este sector agrupa todas las actividades económicas que producen bienes intangibles, es decir servicios que son necesarios para el funcionamiento de la economía.

PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) IV TRIMESTRE 2024¹

¹ Fuente: DANE (17 de febrero de 2025) Producto Interno Bruto (PIB) <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica>



Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen¹
2019-I / 2024^{Pr}-IV



Fuente: DANE, PIB_T

¹Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

^{Pr}preliminar

^Pprovisional

PIB desde el enfoque de la producción

El Producto Interno Bruto crece 1,7% en el año 2024^{pr} respecto al año 2023^p (ver tabla 1); Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,1% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 8,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2024^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2023^p (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:



Reacreditados Institucionalmente, resolución N° 000020 del 11 de enero de 2023 por el Ministerio de Educación Nacional, certificados en: ISO: 9001 – ISO: 45001 e ISO: 14001 ICONTEC

Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión para la transformación del territorio

PBX: (604) 786 2396 - Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT: 891080031-3 - www.unicordoba.edu.co

4

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,4% (contribuye 1,0 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,0% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 6,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,6%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,2%.
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,3%.
- Industrias manufactureras crece 1,1%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
Cuarto trimestre 2024^{PR}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2024 ^{PR} / 2023 ^P	2024 ^{PR} -IV / 2023 ^P -IV	2024 ^{PR} -IV / 2024 ^{PR} -III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	8,1	6,5	-0,3
Explotación de minas y canteras	-5,2	-5,9	-0,4
Industrias manufactureras	-2,1	0,3	1,1
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	1,9	-0,04	-0,1
Construcción	1,9	0,5	-0,9
Comercio al por mayor y al por menor ³	1,4	4,4	3,2
Información y comunicaciones	-0,8	-0,6	0,2
Actividades financieras y de seguros	0,4	-1,1	0,1
Actividades inmobiliarias	1,9	1,9	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	0,1	0,03	-0,1
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	4,2	4,0	1,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	8,1	5,5	-0,4
Valor agregado bruto	1,8	2,3	0,8
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	1,1	2,1	0,7
Producto Interno Bruto	1,7	2,3	0,6

Fuente: DANE, PIB_T

5

Valor agregado por actividad económica

Comercio al por mayor y al por menor

Para el año 2024pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 1,4%, respecto al año 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 3,1%.
- Transporte y almacenamiento crece 2,0%
- Alojamiento y servicios de comida decrece 3,8%.

En el cuarto trimestre de 2024pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 4,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,9%.
- Transporte y almacenamiento crece 5,6%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 0,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 3,2%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 2,3%.
- Transporte y almacenamiento crece 3,3%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 1,8%.

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor¹
Tasas de crecimiento en volumen²
Cuarto trimestre 2024^{Pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2024 ^{Pr} / 2023 ^P	2024 ^{Pr} -IV / 2023 ^P -IV	2024 ^{Pr} -IV / 2024 ^{Pr} -III
Comercio al por mayor y al por menor ³	3,1	5,9	2,3
Transporte y almacenamiento	2,0	5,6	3,3
Alojamiento y servicios de comida	-3,8	-0,9	1,8
Comercio al por mayor y al por menor¹	1,4	4,4	3,2

Fuente: DANE, PIB_T

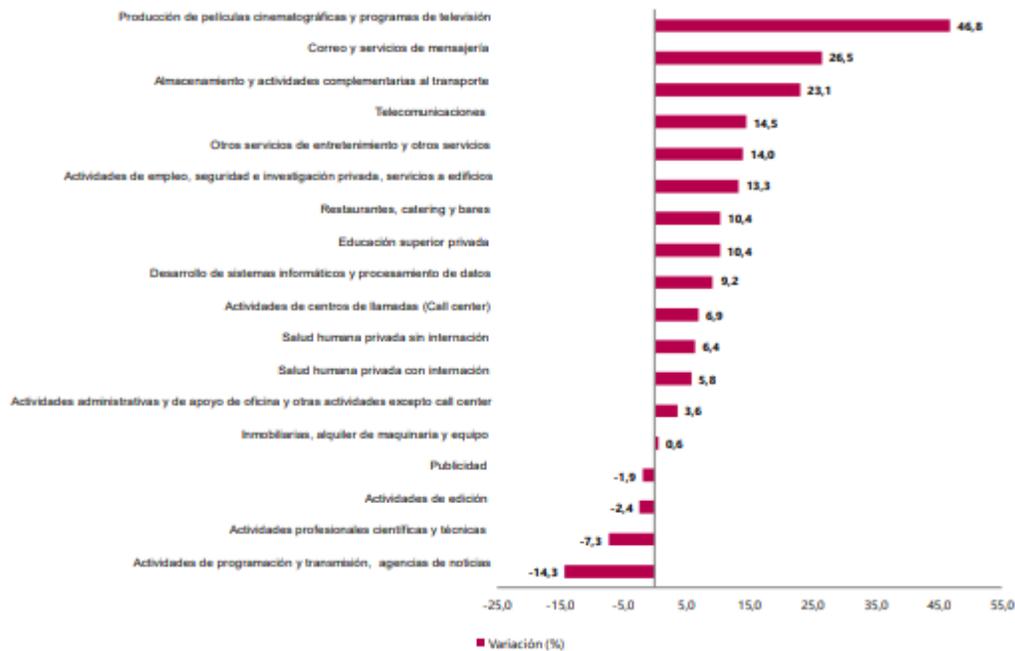


Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

La Encuesta Mensual de Servicios es una operación estadística por medio de la cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) obtiene la información de las variables principales del sector servicios para el análisis de su evolución en el corto plazo

Encuesta Mensual de Servicios (EMS)
Diciembre de 2024^P

Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios Total nacional Diciembre 2024^P / diciembre 2023



Fuente: DANE, EMS.

Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (diciembre 2024p / diciembre 2023)

En diciembre de 2024, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con diciembre de 2023.



7

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios

Total nacional
Diciembre 2024^P / diciembre 2023

Sección	División	Descripción	Ingresos nominales				Contribución (PP)			
			Variación (%)							
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	23,1		22,7		-0,1		0,5	
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	26,5		25,3		0,0		1,2	
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	10,4		9,2		0,4		0,8	
J	División 58	Actividades de edición	-2,4		-1,5		0,4		-1,3	
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	46,8		32,8		10,3		3,8	
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	-14,3		-11,1		0,0		-3,2	
J	División 61	Telecomunicaciones	14,5		12,5		1,8		0,2	
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	9,2		10,8		-1,7		0,0	
LN	Sección L, División 68	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	0,6		0,5		-0,4		0,5	
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	-7,3		-7,8		0,2		0,2	
M	Clase 7310	Publicidad	-1,9		-2,0		0,1		0,0	
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	13,3		12,8		0,4		0,1	
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	6,9		6,9		0,0		0,0	
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center	3,6		3,4		0,0		0,2	
P	Grupo 854	Educación superior privada	10,4		9,4		0,0		1,0	
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	5,8		5,0		0,4		0,4	
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	6,4		5,6		0,7		0,1	
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	14,0		8,7		2,5		2,9	

Fuente: DANE, EMS

Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (diciembre 2024^P / diciembre 2023)

En diciembre de 2024, cinco de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con diciembre de 2023.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios
Total nacional
Diciembre 2024^P / diciembre 2023

Sección	División	Descripción	Personal ocupado total ^a				Contribución (PP)			
			Variación (%)	Permanente	Temporal directo	Agencias	Misión ^b Hora ciudad ^c			
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	2,3	-0,1	3,4		-1,0		--	
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	-4,2	-0,9	-0,6		-2,7		--	
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	-0,9	-0,1	-0,1		-0,6		--	
J	División 58	Actividades de edición	-2,2	-4,3	-2,2		-0,4		--	
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	8,1	2,2	2,2		3,7		--	
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	-7,6	-3,9	-0,2		-3,5		--	
J	División 61	Telecomunicaciones	-4,0	-2,6	-1,0		-0,4		--	
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	-1,5	-0,3	-1,3		0,0		--	
LN	Sección L, División 68	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	1,0	0,0	1,5		-0,5		--	
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	-7,7	-4,3	-3,4		0,0		--	
M	Clase 7310	Publicidad	-7,2	0,8	-6,9		-1,1		--	
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	-5,9	0,1	-2,0		0,1		-4,0	
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-4,1	-0,8	-3,3		0,0		--	
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center	8,1	-2,0	10,4		-0,3		--	
P	Grupo 854	Educación superior privada	-3,3	-1,1	-1,3		0,2		-0,1	
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	-1,6	-2,7	3,8		-2,8		--	
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	0,3	-0,3	0,2		0,5		--	
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-0,5	-1,1	1,4		-0,8		--	

Fuente: DANE, EMS



Reacreditados Institucionalmente, resolución N° 000020 del 11 de enero de 2023 por el Ministerio de Educación Nacional, certificados en: ISO: 9001 – ISO: 45001 e ISO: 14001 ICONTEC

Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión para la transformación del territorio

PBX: (604) 786 2396 - Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT: 891080031-3 - www.unicordoba.edu.co

Variación anual de los salarios y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (diciembre 2024p / diciembre 2023)

Tabla 3. Variación anual de los salarios y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios
Total nacional
Diciembre 2024^p / diciembre 2023

Sección	División	Descripción	Personal ocupado sin agencias*		Permanente	Temporal directo	Misión** Hora cátedra***
			Variación (%)	Contribución (PP)			
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	11,0		7,5	3,5	--
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	13,8		9,0	4,8	--
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	11,8		6,2	5,6	--
J	División 58	Actividades de edición	11,0		6,3	4,7	--
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	10,4		2,9	7,6	--
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	7,3		4,7	2,6	--
J	División 61	Telecomunicaciones	7,8		7,5	0,2	--
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	9,3		6,7	2,5	--
LN	Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	8,8		3,4	5,4	--
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	11,6		7,6	4,0	--
M	Clase 7310	Publicidad	11,8		7,1	4,7	--
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	10,8		3,8	3,7	3,3
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	6,2		2,1	4,1	--
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center	4,3		2,4	1,9	--
P	Grupo 854	Educación superior privada	8,9		4,3	2,5	2,0
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	4,7		2,1	2,6	--
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	7,9		3,5	4,3	--
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	11,4		5,1	6,2	--

Fuente: DANE, EMS

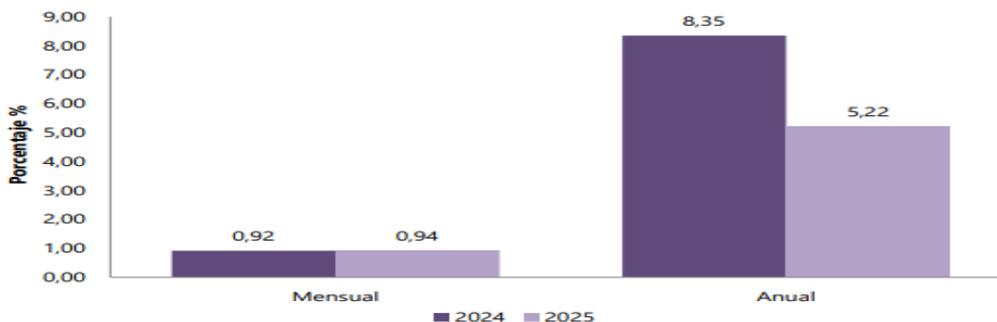
Índice de Precios al Consumidor – IPC ²

El Índice de precios al consumidor (IPC) mide la evolución del costo promedio de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo final de los hogares, expresado en relación con un periodo de base. El dato del IPC, en Colombia, lo calcula mensualmente el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)

² DANE (17 de febrero de 2025) Índices del Precio al Consumidor (IPC). <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica>

Índice de Precios al Consumidor (IPC) Enero 2025

**Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Enero 2024 - 2025**



Fuente: DANE, IPC.

En el mes de enero de 2025, el IPC registró una variación de 0,94% en comparación con diciembre de 2024, cuatro divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,94%): Restaurantes y hoteles (1,90%), Transporte (1,71%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,62%) y por último, Salud (1,04%). Por debajo se ubicaron: Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,70%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,64%), Bienes y servicios diversos (0,54%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,39%), Educación (0,00%), Prendas de vestir y calzado (-0,15%), Recreación y cultura (-0,18%) y por último, Información y comunicación (-0,19%).

**Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Enero 2024 - 2025**

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2024		2025	
			Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)
Restaurantes y hoteles	9,43	1,72	0,19	1,90	0,21	
Transporte	12,93	1,99	0,27	1,71	0,23	
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,48	0,09	1,62	0,30	
Salud	1,71	1,10	0,02	1,04	0,02	
TOTAL	100,00	0,92	0,92	0,94	0,94	
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,69	0,03	0,70	0,03	
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	1,11	0,02	0,64	0,01	
Bienes y servicios diversos	5,36	0,97	0,05	0,54	0,03	
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,84	0,26	0,39	0,12	
Educación	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00	
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,30	0,01	-0,15	0,00	
Recreación y cultura	3,79	-0,21	-0,01	-0,18	-0,01	
Información y comunicación	4,33	-0,12	0,00	-0,19	-0,01	

Fuente: DANE, IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,94%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Transporte, Restaurantes y hoteles y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, las cuales aportaron 0,87 puntos porcentuales a la variación total.

En enero de 2025 en comparación con diciembre de 2024, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: transporte urbano (incluye tren y metro) (4,03%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y



Reacreditados Institucionalmente, resolución N° 000020 del 11 de enero de 2023 por el Ministerio de Educación Nacional, certificados en: ISO: 9001 – ISO: 45001 e ISO: 14001 ICONTEC

Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión para la transformación del territorio

PBX: (604) 786 2396 - Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT: 891080031-3 - www.unicordoba.edu.co

autoservicio (2,23%), arriendo imputado (0,46%), tomate (28,68%), arriendo efectivo (0,45%), carne de aves (2,66%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (1,39%), hortalizas y legumbres frescas (5,68%), servicio doméstico (2,25%) y electricidad (0,60%). Las subclases con aportes negativos a la variación fueron: transporte de pasajeros y equipaje en avión (incluye pagos por exceso de equipaje) (-6,51%), plátanos (-2,70%), papas (-2,27%), cines y teatros (-2,92%) y equipos de telefonía móvil, similares y reparación (-4,49%).

Cuadro 2. IPC Variación y contribución mensual Por principales subclases Enero 2025

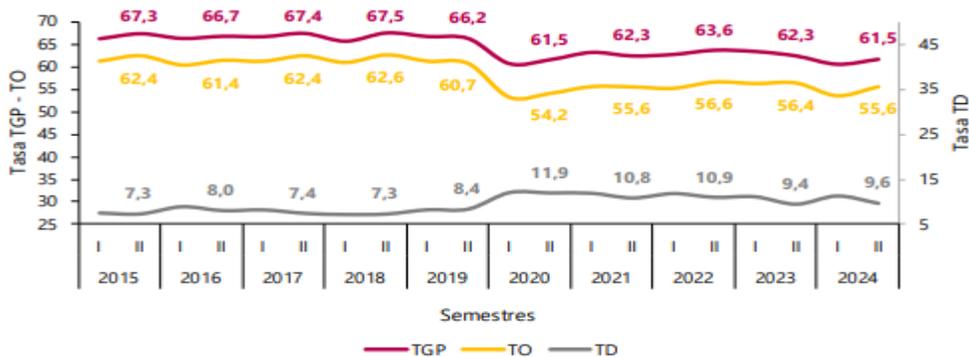
Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Transporte urbano (incluye tren y metro)	4,03	0,19
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	2,23	0,17
Arriendo imputado	0,46	0,06
Tomate	28,68	0,06
Arriendo efectivo	0,45	0,04
Carne de aves	2,66	0,04
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	1,39	0,03
Hortalizas y legumbres frescas	5,68	0,03
Servicio doméstico	2,25	0,02
Electricidad	0,60	0,02

Fuente: DANE, IPC.

Mercado laboral Región Caribe

En el segundo semestre de 2024, la región Caribe presentó una tasa global de participación de 61,5%, mientras que en el mismo periodo del año anterior fue 62,3%. La tasa de ocupación se ubicó en 55,6%, mientras que en el segundo semestre de 2023 fue 56,4%. Por su parte, la tasa de desocupación se ubicó en 9,6%, frente al mismo periodo del año anterior que se ubicó en 9,4%.

Gráfica 2. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Región Caribe
II semestre (2015 - 2024)

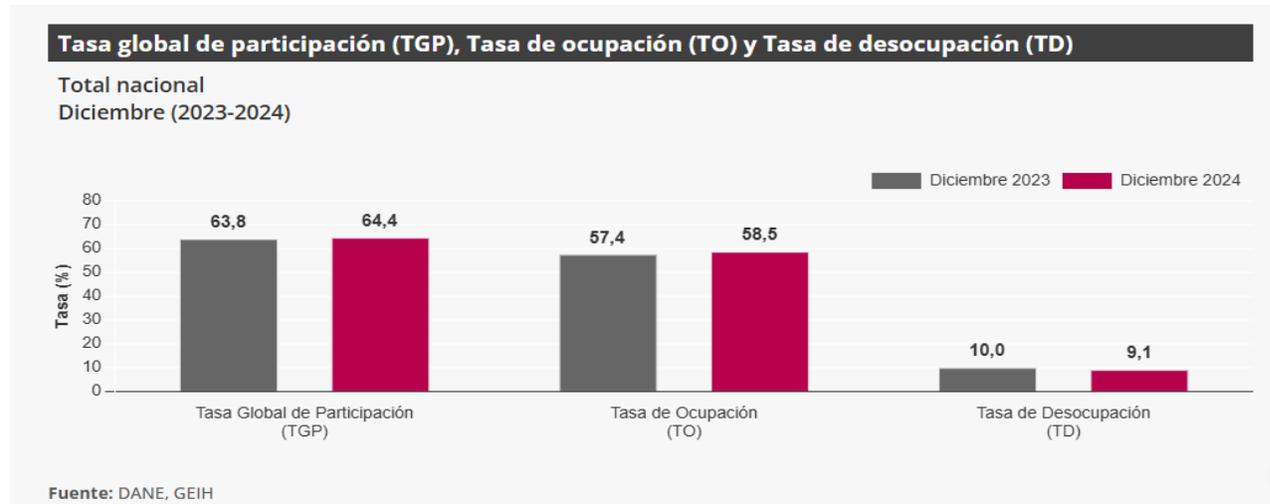


Fuente: DANE, GEIH.

11

Tasa de desempleo³:

Para el mes de diciembre de 2024, la tasa de desocupación del total nacional fue 9,1%, lo que representó una disminución de 0,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2023 (10,0%). La tasa global de participación se ubicó en 64,4%, mientras que en diciembre de 2023 fue 63,8%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,5%, lo que representó un aumento de 1,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (57,4%).



En diciembre de 2024, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 9,0%, mientras que en el mismo mes del año anterior fue 10,2%. La tasa global de participación se ubicó en 66,0% y la tasa de ocupación en 60,1%, en diciembre de 2023 estas tasas fueron 66,3% y 59,5%, respectivamente.

Total nacional mensual

Para el mes de enero de 2025, la tasa de desocupación del total nacional fue 11,6%, lo que representó una disminución de 1,0 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (12,7%). La tasa global de participación se ubicó en 64,1%, mientras que en enero de 2024 fue 63,3%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 56,7%, lo que representó un aumento de 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (55,3%).

³ DANE Empleo y Desempleo <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-dic2024.pdf>

Gráfico 2. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD) Total nacional Enero (2017 - 2025)



Fuente: DANE, GEIH.

Población ocupada según rama de actividad, mes enero 2025

En el mes de enero de 2025, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 22.903 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Comercio y reparación de vehículos (1,1 puntos porcentuales); Alojamiento y servicios de comida (0,9 puntos porcentuales) y Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana (0,6 puntos porcentuales).

Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad Total nacional Enero (2024 – 2025)

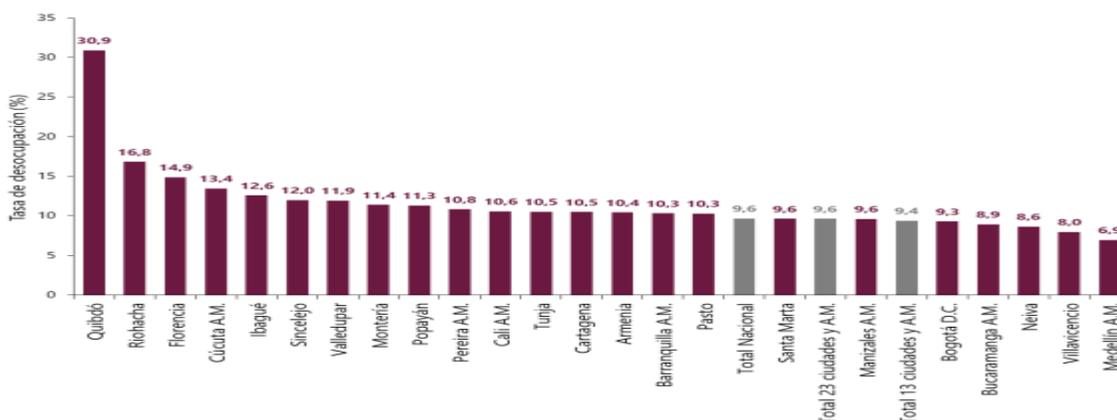
Rama de actividad	Total nacional				
	Enero 2024	Enero 2025	Distribución % 2025	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	22.025	22.903	100	878	
Comercio y reparación de vehículos	3.898	4.141	18,1	242	1,1
Alojamiento y servicios de comida	1.548	1.755	7,7	207	0,9
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.418	2.557	11,2	139	0,6
Actividades inmobiliarias	284	371	1,6	87	0,4
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos [^]	571	655	2,9	84	0,4
Actividades financieras y de seguros	423	484	2,1	61	0,3
Transporte y almacenamiento	1.671	1.723	7,5	52	0,2
Construcción	1.454	1.497	6,5	43	0,2
Industrias manufactureras	2.385	2.417	10,6	32	0,1
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.958	1.981	8,7	23	0,1
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.202	3.218	14,1	16	0,1
Información y comunicaciones	362	369	1,6	7	0,0
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.852	1.734	7,6	-118	-0,5

Fuente: DANE, GEIH.

Ranking de ciudades según tasa de desocupación, trimestre móvil noviembre 2024 - enero 2025

Para el trimestre móvil noviembre 2024 - enero 2025, de las 23 ciudades y áreas metropolitanas, las que presentaron mayores tasas de desocupación fueron: Quibdó (30,9%), Riohacha (16,8%) y Florencia (14,9%). Las ciudades con menor tasa de desocupación fueron: Neiva (8,6%), Villavicencio (8,0%) y Medellín A.M. (6,9%).

Gráfico 6. Tasa de desocupación según ciudades Total nacional y 23 ciudades y áreas metropolitanas Noviembre 2024 - enero 2025



Fuente: DANE, GEIH.

Otras variables que indiquen el precio del servicio requerido.

Salario Mínimo año 2025:

El salario mínimo legal mensual en Colombia para 2025 es de \$1.423.500, con un auxilio de transporte de \$200.000, para un total de \$1.623.500 mensuales

El aumento del salario mínimo en 2025 fue del 9,54%, lo que representa un incremento mayor a la inflación del año, que fue del 5,2%.

Tabla de equivalencias del salario mínimo 2025:

Concepto	Valor (COP)
Salario Mínimo Legal Mensual	\$1.423.500
Auxilio de Transporte	\$200.000
Total Mensual	\$1.623.500
Salario Diario	\$47.450
Valor Hora Ordinaria	\$5.931
Hora Extra Diurna	\$7.736
Hora Extra Nocturna	\$10.831
Recargo Nocturno por Hora	\$4.642

Evolución Histórica del Salario Mínimo:

Año	Salario Mínimo (COP)	Incremento (%)
2025	\$1.423.500	9,54
2024	\$1.300.000	12,07
2023	\$1.160.000	16
2022	\$1.000.000	10,07

1.3 REGULATORIO. (MARCO NORMATIVO Y LEGAL)

El artículo 94 del Acuerdo No.111 de 7 de junio de 2017, desarrolla el principio de selección objetiva, señalando los criterios bajo los cuales se debe dar la escogencia del contratista. Es objetiva la selección en la cual se escogerá el ofrecimiento más favorable para el cumplimiento de los fines que persigue la Universidad.

En consecuencia, los factores de escogencia y calificación que establezcan la Entidad en los pliegos de condiciones o sus equivalentes, tendrán en cuenta los siguientes criterios:

1. La capacidad jurídica, capacidad financiera y las condiciones de experiencia de los proponentes serán objeto de verificación de cumplimiento como requisitos habilitantes para la participación en el proceso de selección y no otorgarán puntaje. La exigencia de tales condiciones debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza del contrato a suscribir y a su valor.
2. La oferta más favorable será aquella que teniendo en cuenta los factores técnicos y económicos de escogencia y la ponderación matemática y detallada de los mismos, contenidos en los Pliegos de condiciones o solicitudes de oferta, resulte ser la más ventajosa para la entidad, sin que la favorabilidad la constituyan factores diferentes a los contenidos en dichos documentos y siempre que la misma resulte coherente con la consulta de precios y condiciones del mercado.

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

1.1 ¿Cómo ha adquirido la Entidad Estatal en el pasado este bien, obra o servicio?

Se realiza el correspondiente análisis del comportamiento de los procesos de contrataciones anteriores en la Universidad de Córdoba, así:

Nº DE INVITACION	MODALIDAD DE SELECCION	OBJETO	VALOR
306-2024	INVITACION PUBLICA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO Y SERVITECA DE LOS VEHÍCULOS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA	\$320.000.000

		UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA DEL CAMPUS CENTRAL Y LOS LUGARES DE DESARROLLO (BERASTEGUI, LORICA, MONTELIBANO Y SAHAGUN), PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	
197-2023	CONTRATACION DIRECTA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA DEL CAMPUS CENTRAL Y LOS LUGARES DE DESARROLLO (BERASATEGUI, LORICA, MONTELIBANO Y SAHAGUN), PARA MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	\$232.030.365
175-2022	INVITACION PUBLICA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINARIAS AGRÍCOLAS Y SERVICIO DE SERVITECA	\$330.000.000
605-2021	CONTRATACION DIRECTA	SERVICIO DE SERVITECA A LOS VEHÍCULOS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, CAMPUS CENTRAL, BERASATEGUI, LORICA, CON EL FIN DE MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y MINIZAR EL RIESGO DE ACCIDENTES	\$50.000.000
244-2021	CONTRATACION DIRECTA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O REPARACION NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LAS MAQUINAS (TRACTORES) EQUIPOS, ELEMENTOS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS PERTENECIENTES AL LABORATORIO DE MAQUINARIA AGRICOLA DE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA	\$50.000.000
188-2020	CONTRATACION DIRECTA	SERVICIO DE SERVITECA A LOS VEHÍCULOS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA (CAMPUS CENTRAL, BERASATEGUI Y LORICA, CON EL FIN DE MANTENERLOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO Y MINIZAR EL RIESGO DE ACCIDENTES	\$80.000.000

2.2 ¿Cómo adquieren las Entidades Estatales y las empresas privadas este bien, obra o servicio?

La Universidad de Córdoba en aras de lograr una muestra mayor para tener referencia en este tipo de contratación, utiliza la herramienta del Modelo de Abastecimiento Estratégico implementado por Colombia compra eficiente, se utilizaron los siguientes códigos UNSPSC:

781815 – Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos.

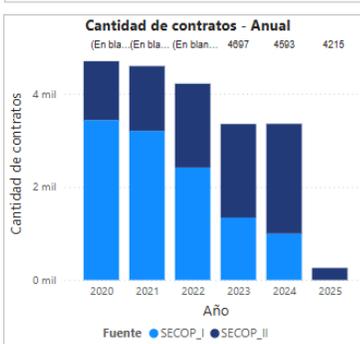
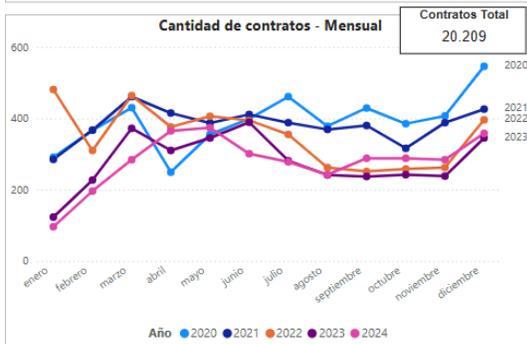
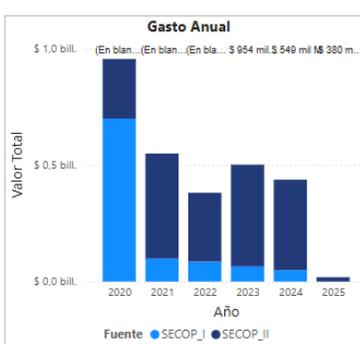
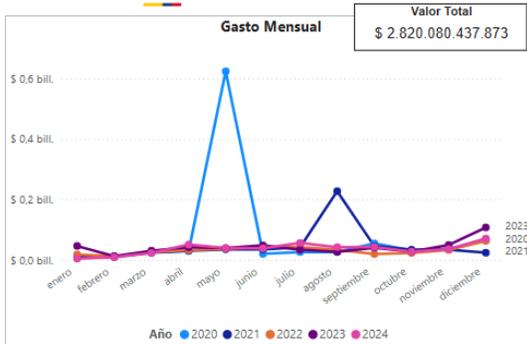


Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Atrás

Reiniciar



FILTROS:

Seleccione el año: 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025

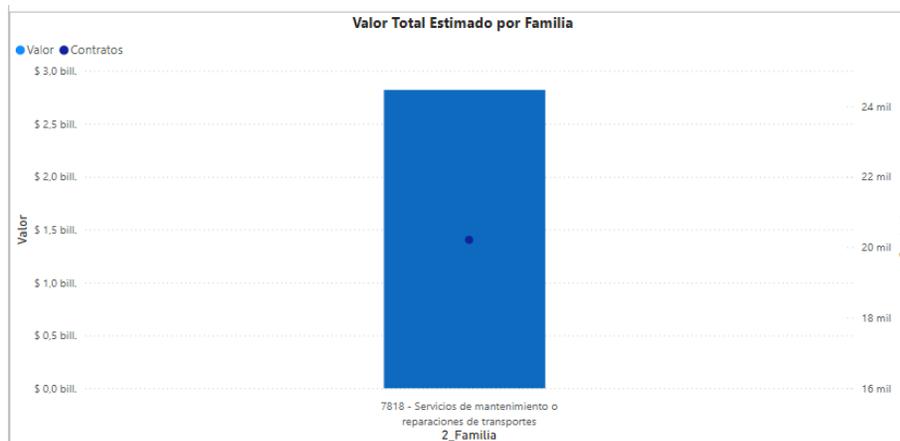
Seleccione la Fecha: Fecha firma 01/01/2020 - 31/12/2024

Departamento de Entidad: Todas

Nombre de Entidad (agregado): Buscar, Seleccionar todo, AERONAUTICA CIVIL - AEROCIVIL, AGENCIA DE COMERCIALIZACION E INOVACION P..., AGENCIA DE DESARROLLO RURAL - ADR, AGENCIA DE RENOVACION DEL TERRITORIO, AGENCIA DEL INSPECTOR GENERAL DE TRIBUTOS...

Plataforma: SECOP_I, SECOP_II

Nombre de Entidad (plataforma): Buscar, Seleccionar todo, ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA..., ALCALDIA MUNICIPAL DE MORALES CAUCA, ALCALDIA MUNICIPAL FUSAGASUGA, APC COLOMBIA, CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIAL..., COMANDO DE RECLUTAMIENTO Y CONTROL DE...



Seleccione una categoría: (Segmento / Familia / Clase)

7813 - Almacenaje

7814 - Servicios de transporte

7818 - Servicios de mantenimiento o repar...

781815 - Servicios de mantenimiento y r...

781816 - Servicios de panel y pintura

781817 - Servicios de soporte de llenad...

781818 - Servicios de mantenimiento v. r...

Valor contratado: \$ 0 - \$ 600.000.000.000

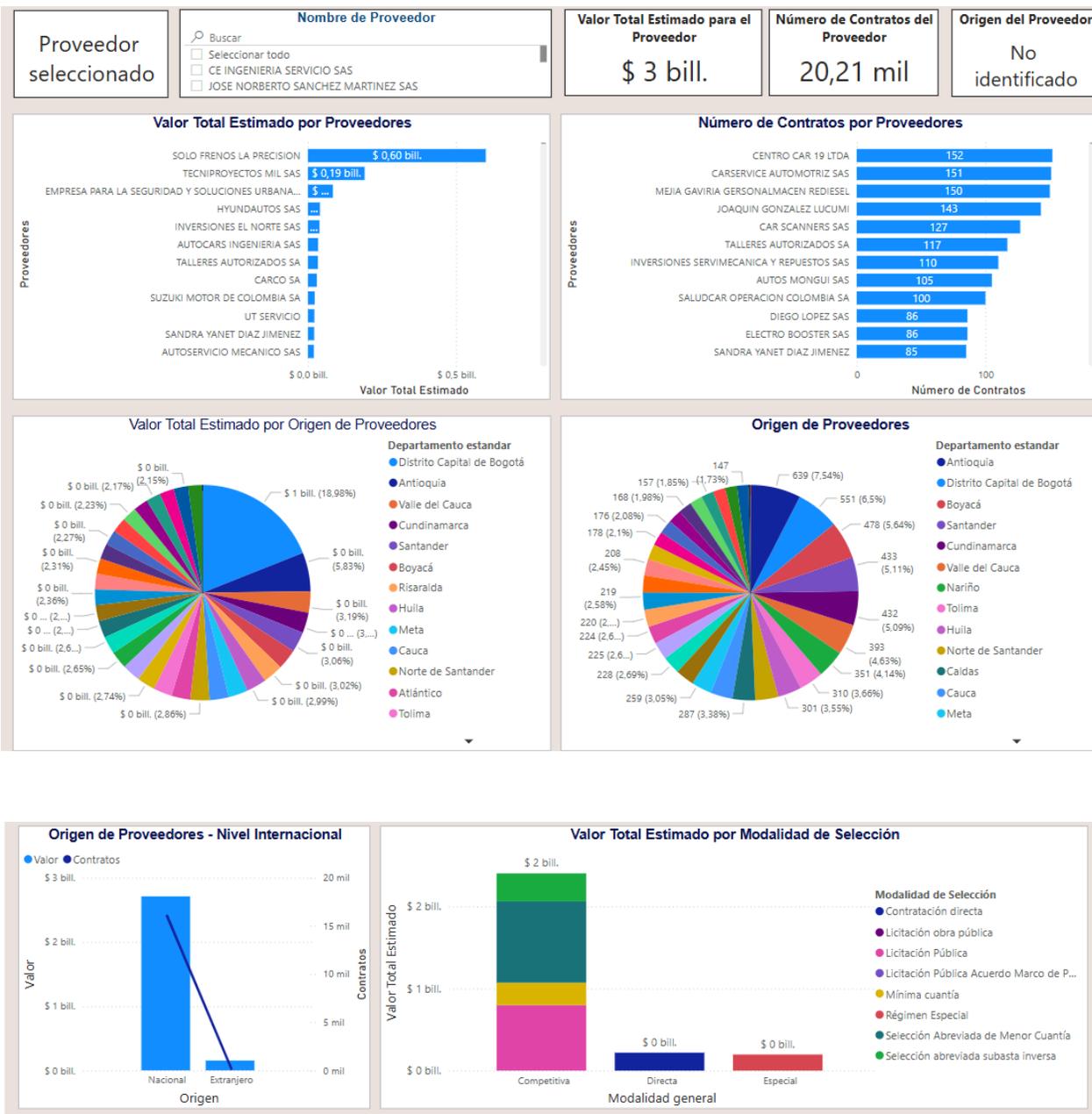
Modalidad de selección: Competitiva, Enajenación, Directa, Especial

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2020			2021			2022	
	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor
7818 - Servicios de mantenimiento o reparaciones de transportes	4697	\$ 953.721.588.580	33,82%	4593	\$ 548.647.645.639	19,46%	4215	\$ 380.467.623.753
781815 - Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos	4697	\$ 953.721.588.580	33,82%	4593	\$ 548.647.645.639	19,46%	4215	\$ 380.467.623.753
Total	4697	\$ 953.721.588.580	33,82%	4593	\$ 548.647.645.639	19,46%	4215	\$ 380.467.623.753



17



3. ESTUDIO DE LA OFERTA

3.1 Identificación de proveedores

⁴De acuerdo a lo establecido con la estructura Detallada de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme adaptada para Colombia - CIIU Rev. 4 AC, el mantenimiento de vehículos, se encuentra ubicado en la sección G " Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas", en la división 45 - grupo 452 - clase 4520.

Sección G

Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas

División	Grupo	Clase	Descripción
División 45			Comercio, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios
	451		Comercio de vehículos automotores
		4511	Comercio de vehículos automotores nuevos
		4512	Comercio de vehículos automotores usados
	452	4520	Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
	453	4530	Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores
	454		Comercio, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios
		4541	Comercio de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios
		4542	Mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes y piezas

El estudio de la oferta comprende el análisis de los principales proveedores que ofrecen servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de vehículos, para ello la Entidad consulto la base de datos del Sistema de información empresarial de la Superintendencia de Sociedades, que reportan información y se encuentran registradas con el código CIIU adoptada para Colombia G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, así:

⁴ http://recursos.ccb.org.co/ccb/flipbook/2012/cartilla_DANE_ciiu/files/assets/basic-html/page73.html

NIT	Razón social de la sociedad	E-mail de la sociedad
800012186	FREIMANAUTOS SA	freimanautosgerencia@yahoo.com
900209137	ELECTRO REPARACION DIESEL SAS	contabilidad@electroreparaciondiesel.com
811008375	FRENOS NUTIBARA SA	contabilidad@frenosnutibara.com
830134871	TECNI CENTRO AUTOMOTRIZ JJ LIMITADA EN REORGANIZACIÓN	tecnicentroautomotrizjj3@hotmail.com
900735473	SERVICIOS INTEGRALDES DE MANTENIMIENTO AUTOMOTRIZ SAS	contabilidad@simasas.com.co
860072800	VIDRIOS DE SEGURIDAD S.A.S.	rafael.millan@viseg.com
900267600	SERVICARROS MONTERIA SAS	servicarrosmonteria@hotmail.com
802002895	GASEXPRESS VEHICULAR SAS EN ACUERDO DE REORGANIZACION	administracion@gasexpress.com.co
815004565	SERVIAUTOS PALMASECA SAS	jefe.contable@serviautospalmaseca.com
900710493	INVERSIONE EL NORTE SAS	inversioneselnorte@gmail.com
890939998	CAR INTEGRADO S.A	pgomez@carintegrado.com.co
860042593	TOYOTA SERVI SAS	MARTHA.BELTRAN@TOYOTASERVI.COM.CO
900350776	INGENIERIA ESPECIALIZADA EN MOTORES SAS	INGEMOTORESCONTABLE@HOTMAIL.COM
800212285	REIMPODIESEL SAS	reimpodiesel@hotmail.com
900268790	OLLAS Y ESTRUCTURAS DE COLOMBIA SAS	servicio@ollescol.com
860056714	INVERSIONES BETCO S.A. REESTRUCTURADO	daniel.bobadilla@bolivariano.com.co
830070987	HYUNDAUTOS SAS	J.BARRERA@HYUNDAUTOS.COM
800250589	CENTRO CAR 19 LTDA	CENTROCAR19@HOTMAIL.COM
800147079	AMERICAN MACK SAS	jbaron@americanmack.com
830047272	TALLERES V4 SAS	diana.cantor@talleresv4.com
900509869	CENTRO DE SERVICIOS TECNICOS DIESEL SAS	cstdieselsas@hotmail.com
830128967	AUTOEXPRESS MORATO SAS	recepcion@autoexpress.com.co
800141270	RECTIFICADORA MODERNA SAS	RECTIMODERNALTDA@HOTMAIL.COM
900772763	SOMOVIL SAS	auxiliaradministrativa@somovil.com
830065444	PARQUE DE MAQUINARIA SAS	PMAQUINARIA@HOTMAIL.COM
890917647	Euro-autos S.A.S	administrativa@euroautosrenault.com
900335952	CENTRO AUTOMOTRIZ COUNTRY AUTOS LTDA EN REORGANIZACION	countryautos73@hotmail.com
901261954	MANTENIMIENTOS NACIONALES ESPECIALIZADOS SAS	contabilidad.mantenimientosnal@gmail.com
900080037	DIESEL ELECTRONIC SAS	dieselectronic@une.net.co
800104131	VESSGO SAS AUTOMOVILES	nubia@vessgo.com
900379269	TECNIBENZ INDUSTRIAL SAS	tecnibenz@hotmail.com
830063734	AUTOMERCEDES SAS	automercedes1999@hotmail.com
890936126	MOTOFRENOS SAS	DIRECCIONFINANCIERA@GRUPOEMPRESARIALGE.COM
860079143	INDUSTRIAS MUSSGO LTDA	george@musssgo.com.co
900192829	AUTOCENTRO WILLIAM'S S.A.S.	autocentrowilliams@hotmail.com
800078122	DIAGNOSTICENTRO DIESEL LA MONTAÑA SAS	dieselmont@une.net.co
800191543	ASESORIA Y RECONSTRUCCIÓN AUTOMOTRIZ ARAUTOS LTDA	gerencia@arautos.com.co
805005216	AG REPUESTOS Y SERVICIOS SAS	contabilidad@agrepuestos.com
900046111	VIDAL ROJAS Y CIA SA	CONTABILIDAD1@MAZDASERVICIOS.COM
800057113	TECNIMOTOR REPUESTOS Y RECTIFICADORA SAS	TECNIMOTOR@TECNIMOTOR.COM.CO
900683412	RHEA GROUP SAS	ravila@assistbus.com.co

3.2 Indicadores Financieros

El análisis de los Indicadores Financieros contempla la realización de un estudio de las Capacidades Financieras de las empresas del sector. Estos indicadores son herramientas que se diseñan utilizando la información financiera de la



Reacreditados Institucionalmente, resolución N° 000020 del 11 de enero de 2023 por el Ministerio de Educación Nacional, certificados en: ISO: 9001 – ISO: 45001 e ISO: 14001 ICONTEC

Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión para la transformación del territorio

PBX: (604) 786 2396 - Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT: 891080031-3 - www.unicordoba.edu.co

empresa, y son necesarias para medir la estabilidad, la capacidad de endeudamiento, la capacidad de generar liquidez, los rendimientos y las utilidades de la entidad, a través de la interpretación de las cifras, de los resultados y de la información en general. Los indicadores financieros permiten el análisis de la realidad financiera, de manera individual, y facilitan la comparación de la misma con la competencia y con la entidad u organización que lidera el mercado.

La capacidad financiera requerida para un proceso de contratación debe ser adecuada, proporcional a la naturaleza y al valor del contrato, en consecuencia, la Universidad de Córdoba debe establecer los requisitos financieros con base en conocimientos del sector, análisis, estadísticas y proyecciones de lo que se va a contratar.

La Universidad de Córdoba para el análisis de los indicadores financieros contenidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.3. Del Decreto 1082 de 2015, buscó identificar aquellas empresas en el mercado nacional que satisfagan el objeto contractual y cuenten con información financiera. Para tal fin, consulto la base de los estados financieros publicados por la Superintendencia de Sociedades en el portal Sistema Integrado de Información Societaria SiiS con corte 2023 evaluó la situación financiera de las empresas que presentan el servicio de Mantenimiento y reparación de vehículos automotores. Para efectos filtró el código CIIU G4520 para conocer los resultados financieros donde se evidenció información para la actividad económica mencionada anteriormente.

En la siguiente tabla, se relacionan los correspondientes indicadores financieros de todas las empresas que reportaron información, calculados por la actividad Económica G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores, los cuales se tomaron como base para establecer los indicadores del actual proceso.

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Ind Liquidez (AC/PC)	Ind End (PT/AT)	Razon de cobertura de intereses (UOP/GI)
900683412	RHEA GROUP SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.79	56%	72.24
900046111	VIDAL ROJAS Y CIA SA	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	2.74	33%	Indeterminado
800057113	TECNIMOTOR REPUESTOS Y RECTIFICADORA SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	6.62	20%	Indeterminado
805005216	AG REPUESTOS Y SERVICIOS SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.98	52%	6.85
800191543	ASESORIA Y RECONSTRUCCION AUTOMOTRIZ ARAUTOS LTDA	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	5.92	33%	Indeterminado
800078122	DIAGNOSTICENTRO DIESEL LA MONTAÑA SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	3.13	49%	3.62
900192829	AUTOCENTRO WILLIAM'S S.A.S.	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.85	53%	Indeterminado
890936126	MOTOFRENOS SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.97	47%	2.56
860079143	INDUSTRIAS MUSSGO LTDA	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	0.83	60%	1.40
900379269	TECNIBENZ INDUSTRIAL SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	2.02	32%	4.66

800104131	VESSGO SAS AUTOMOVILES	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.17	69%	Indeterminado
830063734	AUTOMERCEDES SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	7.32	45%	Indeterminado
900080037	DIESEL ELECTRONIC SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	7.63	22%	Indeterminado
890917647	Euro-autos S.A.S	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.17	80%	1.41
901261954	MANTENIMIENTOS NACIONALES ESPECIALIZADOS SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.24	65%	43.68
900335952	CENTRO AUTOMOTRIZ COUNTRY AUTOS LTDA EN REORGANIZACION	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.59	75%	6.67
830065444	PARQUE DE MAQUINARIA SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.12	78%	Indeterminado
900772763	SOMOVIL SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	4.15	46%	5.20
800141270	RECTIFICADORA MODERNA SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	2.06	53%	6.24
830128967	AUTOEXPRESS MORATO SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.20	19%	-58.63
811008375	FRENOS NUTIBARA SA	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	2.54	24%	13.51
900509869	CENTRO DE SERVICIOS TECNICOS DIESEL SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	2.81	76%	1601.96
800147079	AMERICAN MACK SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	2.58	42%	2.35
800250589	CENTRO CAR 19 LTDA	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	3.55	32%	Indeterminado
830047272	TALLERES V4 SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.29	62%	1.93
830070987	HYUNDAUTOS SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	5.00	44%	11.52
860056714	INVERSIONES BETCO S.A. REESTRUCTURADO	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	0.00	0%	Indeterminado
900350776	INGENIERIA ESPECIALIZADA EN MOTORES SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	11.08	26%	13.70
800212285	REIMPODIESEL SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	5.29	21%	Indeterminado
900268790	OLLAS Y ESTRUCTURAS DE COLOMBIA SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	3.75	33%	7.83

890939998	CAR INTEGRADO S.A	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	3.25	65%	3.12
860042593	TOYOTA SERVI SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.57	56%	11.46
900710493	INVERSIONE EL NORTE SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	3.44	37%	66.67
815004565	SERVIAUTOS PALMASECA SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.06	39%	1.07
802002895	GASEXPRESS VEHICULAR SAS EN ACUERDO DE REORGANIZACION	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	0.66	88%	-7.65
900267600	SERVICARROS MONTERIA SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	3.13	37%	4.37
860072800	VIDRIOS DE SEGURIDAD S.A.S.	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.43	44%	Indeterminado
900209137	ELECTRO REPARACION DIESEL SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.25	61%	-16.43
900735473	SERVICIOS INTEGRALAES DE MANTENIMIENTO AUTOMOTRIZ SAS	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1.00	25%	Indeterminado
830134871	TECNI CENTRO AUTOMOTRIZ JJ LIMITADA EN REORGANIZACIÓN	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	4.86	88%	7.45
800012186	FREIMANAUTOS SA	G4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	0.35	44%	-1.56
PROMEDIO			2.86	47%	64.90
DESVIACION ESTANDAR			2.30	21%	302.13
MEDIANA			2.02	45%	4.93

La universidad de Córdoba utilizó medidas de dispersión como la desviación estándar en conjunto con la media aritmética o promedio para caracterizar las variables financieras, para definir los indicadores numéricos de capacidad financiera y organizacional. Se estableció para todos los indicadores financieros, la utilización de la media de la muestra y la desviación estándar.

En matemáticas y estadística, **la media aritmética**, también llamada promedio o media, de un conjunto finito de números es el valor característico de una serie de datos cuantitativos, objeto de estudio que parte del principio de la esperanza matemática o valor esperado, se obtiene a partir de la suma de todos sus valores dividida entre el número de sumandos. Cuando el conjunto es una muestra aleatoria recibe el nombre de media muestral siendo uno de los principales estadísticos muestrales.

Dados los n números $\{x_1, x_2, \dots, x_n\}$, la **media aritmética** se define como:

$$\bar{x} = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n x_i = \frac{x_1 + x_2 + \dots + x_n}{n}$$

La **desviación estándar** es la medida de dispersión más común, que indica qué tan dispersos están los datos con respecto a la media. ... El símbolo σ (sigma) se utiliza frecuentemente para representar la desviación estándar de una población, mientras que s se utiliza para representar la desviación estándar de una muestra.

La fórmula para la **desviación estándar poblacional** es:

$$\sigma = \sqrt{\frac{1}{N} \sum_{i=1}^N (x_i - \mu)^2}$$

donde N es el tamaño de la población y μ es la media aritmética de la población.

Mediana es una medida estadística que representa el valor que ocupa la posición central en una muestra. Para calcularlo los datos deben ordenarse de menor a mayor e identificar el dato que ocupa la posición central. Si el tamaño de la muestra es par, la mediana es el promedio de los dos valores centrales. Si el tamaño de la muestra es impar, la mediana corresponde al valor ubicado en la mitad de la muestra. A diferencia de la media, la mediana no es afectada por la presencia de datos atípicos. Sin embargo, al ser una medida de ubicación o posición, se recomienda que sea una variable complementaria, la cual puede brindar información útil si es comparada con la media.

Siguiendo lo dispuesto, La Universidad de Córdoba fija los siguientes indicadores como requisitos habilitantes de capacidad financiera de la **Mediana** así;

Indicador	Fórmula	Margen
Índice de liquidez	Activo corriente dividido por el pasivo corriente	Mayor o igual a 2.02
Índice de endeudamiento	Pasivo total dividido por el activo total x 100	Menor o igual a 45%
Razón de Cobertura de Intereses	Utilidad Operacional / Intereses	Igual o mayor 4.93

4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

A efectos de estimar el presupuesto del presente proceso de selección, el área requirente, adelantó un estudio de mercado, en donde se estimaron los valores correspondientes a los servicios que harán parte del servicio a contratar.

El presupuesto oficial es de **QUINIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS M/CTE (\$550.000.000,00)**, incluidos todos los costos en que incurra el contratista para ejecutar el contrato, tasas, impuestos, IVA.

El presupuesto de los servicios y suministros se determinaron de acuerdo a cotizaciones solicitadas a tres establecimientos de comercio (se anexan cotizaciones).

De acuerdo a la necesidad requerida se cotiza por valor unitario cada actividad que pudiese ser realizada dentro de las actividades de mantenimiento de los vehículos y o los repuestos que pudiesen ser utilizados:

- **MANTENIMIENTO DE VEHICULOS**

DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED	CANT.	COTIZACION 1 VALOR UNITARIO SIN IVA	COTIZACION 2 VALOR UNITARIO SIN IVA	COTIZACION 3 VALOR UNITARIO SIN IVA	MENOR VALOR VALOR UNITARIO SIN IVA
BUSETAS Y CAMION NPR COMPONENTES MOTOR :						
Anillos del pistón	paquetex8	1	\$ 680.000	\$ 700.400	\$ 714.000	\$ 680.000
Arandela tapón cárter	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Árbol de levas	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Árbol de levas admisión	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Árbol de levas escape	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Biela	paquetex1	1	\$ 480.000	\$ 494.400	\$ 504.000	\$ 480.000
Bloque motor	paquetex1	1	\$ 3.600.000	\$ 3.708.000	\$ 3.780.000	\$ 3.600.000
Bomba de aceite	paquetex1	1	\$ 1.350.000	\$ 1.390.500	\$ 1.417.500	\$ 1.350.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 895.000	\$ 921.850	\$ 939.750	\$ 895.000
Bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 6.900.000	\$ 7.107.000	\$ 7.245.000	\$ 6.900.000
Bujía motor	paquetex1	1	\$ 125.000	\$ 128.750	\$ 131.250	\$ 125.000
Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1	\$ 125.000	\$ 128.750	\$ 131.250	\$ 125.000
Cárter	paquetex4	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Casquetes de bancada	paquetex8	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Casquetes de la biela	paquetex8	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Catalizador exosto	paquetex1	1	\$ 1.268.000	\$ 1.306.040	\$ 1.331.400	\$ 1.268.000
Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 2.560.000	\$ 2.636.800	\$ 2.688.000	\$ 2.560.000
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1	\$ 185.000	\$ 190.550	\$ 194.250	\$ 185.000
Correa aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa compresor	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Cubierta repartición completa	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
Culata	paquetex1	1	\$ 6.852.000	\$ 7.057.560	\$ 7.194.600	\$ 6.852.000
Deposito lava vidrios	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Desengrasante	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Diafragma freno de ahogo	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Distribuidor	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Elemento sedimentador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Empaque bomba de agua	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 2.158.000	\$ 2.222.740	\$ 2.265.900	\$ 2.158.000
Enfocador radiador	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000

Guaya acelerador	paquetex1	1	\$ 468.000	\$ 482.040	\$ 491.400	\$ 468.000
Guaya embrague	paquetex1	1	\$ 478.000	\$ 492.340	\$ 501.900	\$ 478.000
Guaya velocímetro	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Guías válvula	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Impulsador motor	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Interculer	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Inyector mecanico	paquetex1	1	\$ 1.895.000	\$ 1.951.850	\$ 1.989.750	\$ 1.895.000
inyector electronico	paquetex1	1	\$ 2.850.000	\$ 2.935.500	\$ 2.992.500	\$ 2.850.000
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1	\$ 5.900.000	\$ 6.077.000	\$ 6.195.000	\$ 5.900.000
Moto-ventilador	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
Polea cigüeñal	paquetex1	1	\$ 2.158.000	\$ 2.222.740	\$ 2.265.900	\$ 2.158.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 2.500.000	\$ 2.575.000	\$ 2.625.000	\$ 2.500.000
Radiador calefaccion	paquetex1	1	\$ 346.500	\$ 356.895	\$ 363.825	\$ 346.500
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten pole repartición	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Soporte motor inferior	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
sensor velocimetro	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Soporte motor superior	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Tapa aceite motor	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
compresor aire acondicionado buses	paquetex1	1	\$ 3.458.000	\$ 3.561.740	\$ 3.630.900	\$ 3.458.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 289.000	\$ 297.670	\$ 303.450	\$ 289.000
tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 140.000	\$ 144.200	\$ 147.000	\$ 140.000
Turbo del motor	paquetex1	1	\$ 4.690.000	\$ 4.830.700	\$ 4.924.500	\$ 4.690.000
Válvula de admisión	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Válvula de escape	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Válvula freno de ahogo	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
SISTEMA DE EMBRAGUE				\$ -	\$ -	

Balineria volante motor	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 698.000	\$ 718.940	\$ 732.900	\$ 698.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 847.000	\$ 872.410	\$ 889.350	\$ 847.000
Collarín embrague	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 1.256.000	\$ 1.293.680	\$ 1.318.800	\$ 1.256.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1	\$ 3.560.000	\$ 3.666.800	\$ 3.738.000	\$ 3.560.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 600	\$ 618	\$ 630	\$ 600
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	
Biela dirección	paquetex1	1	\$ 210.000	\$ 216.300	\$ 220.500	\$ 210.000
Bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 1.850.000	\$ 1.905.500	\$ 1.942.500	\$ 1.850.000
Brazo axial dirección	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Caja de dirección	paquetex1	1	\$ 1.480.000	\$ 1.524.400	\$ 1.554.000	\$ 1.480.000
juego de esplinder	paquetex1	1	\$ 1.857.000	\$ 1.912.710	\$ 1.949.850	\$ 1.857.000
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex3	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten cupling	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Rotor bomba hidráulica	paquetex3	1	\$ 680.000	\$ 700.400	\$ 714.000	\$ 680.000
Perno centra direccion	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 380.000	\$ 391.400	\$ 399.000	\$ 380.000
Terminal dirección	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL				\$ -	\$ -	
Anillo sincronizador de cuarta	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Anillo sincronizador de primera	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Anillo sincronizador de quinta	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Anillo sincronizador de segunda	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Anillo sincronizador de tercera	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Anillo sincronizador primera y reverso	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Arandelas de ajuste (caja)	paquetex3	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Arandelas de ajuste (transmision)	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Asiento palanca cambio	paquetex1	1	\$ 30.000	\$ 30.900	\$ 31.500	\$ 30.000
Bieleta control cambios	paquetex1	1	\$ 125.000	\$ 128.750	\$ 131.250	\$ 125.000

Brazo de cambio de reversa	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cadena cardan	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Caja del diferencial	paquetex1	1	\$ 2.600.000	\$ 2.678.000	\$ 2.730.000	\$ 2.600.000
Cardan principal	paquetex3	1	\$ 2.658.000	\$ 2.737.740	\$ 2.790.900	\$ 2.658.000
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Corona y speed	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Cruceta cardan	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Guaya control cambios	paquetex1	1	\$ 980.000	\$ 1.009.400	\$ 1.029.000	\$ 980.000
Satelites	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Selector cambios	paquetex1	1	\$ 540.000	\$ 556.200	\$ 567.000	\$ 540.000
Soporte cardan	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Tapa guía caja dirección	paquetex3	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tornillo guía selector	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
SUSPENSIÓN				\$ -	\$ -	
Amortiguador delantero	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Amortiguador trasero	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Anillo separador eje	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Barra estabilizadora	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Buje muelle parte fija	paquetex3	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Terminal direccion	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Hoja principal muelle delantero	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Pasador muelle	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Perno con tuerca	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Tornillo central muelle	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	
Empaquetadura bomba freno	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
bandas de los frenos	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
campanas de frenos	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000

cilindros de frenos	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Manguera freno delantero	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Manguera freno trasero	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Resorte banda freno	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.800.000	\$ 1.854.000	\$ 1.890.000	\$ 1.800.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 190.000	\$ 195.700	\$ 199.500	\$ 190.000
Rodamiento	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Solenoide / automático.	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 2.450.000	\$ 2.523.500	\$ 2.572.500	\$ 2.450.000
Balinera alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Carcaza alternador	paquetex1	1	\$ 790.000	\$ 813.700	\$ 829.500	\$ 790.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 210.000	\$ 216.300	\$ 220.500	\$ 210.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
PARTES ELECTRICAS				\$ -	\$ -	
Bobina de encendido	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Bombillo cocuyo	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bombillo direccional	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Bombillo estrober	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000

Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo luz techo	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Bombillo reversa	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Bombillo stop	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Bombillo tablero	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
bombillo tipo fusible	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cinta aislante	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Conector eléctrico	paquetex1	1	\$ 9.000	\$ 9.270	\$ 9.450	\$ 9.000
Conector sistema de inyección	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1	\$ 1.500	\$ 1.545	\$ 1.575	\$ 1.500
Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Flotador tanque combustible	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Sensor ets (temperatura del gas del egr)	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Solenoides corte combustible	paquetex1	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Solenoides drenado sedimentos	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
switch direccional	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Switch ignición	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Terminal de ojo	paquetex1	1	\$ 1.500	\$ 1.545	\$ 1.575	\$ 1.500
Terminal medidor combustible	paquetex1	1	\$ 1.200	\$ 1.236	\$ 1.260	\$ 1.200
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
CARROCERIA				\$ -	\$ -	
carpa de la carrocería camion	paquetex1	1	\$ 7.900.000	\$ 8.137.000	\$ 8.295.000	\$ 7.900.000
exploradoras delanteras	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
luces laterales	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Forro timón	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Forros sillas	paquetex3	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Gollete tanque combustible	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Lámpara direccional der	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000

Lámpara direccional izq.	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Lámpara unidad luz der	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Lámpara unidad luz izq.	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Manija puerta	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Seguro copas	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Soporte batería	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tapetes	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Vidrio panorámico	paquetex1	1	\$ 3.250.000	\$ 3.347.500	\$ 3.412.500	\$ 3.250.000
tablas laterales de la carrocería	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Calibración de inyectores	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 470.000	\$ 484.100	\$ 493.500	\$ 470.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
D/m bomba de inyección	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
D/m cardan	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m compresor A/A	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m diferencial (caja)	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
D/m fusilera principal	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m muelle delantero	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m radiador con mangueras	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
D/m tanque combustible	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m toma fuerza	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
D/m transmision	servicio	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Despiche rueda	servicio	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1	\$ 680.000	\$ 700.400	\$ 714.000	\$ 680.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000

Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.100.000	\$ 1.133.000	\$ 1.155.000	\$ 1.100.000
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.690.000	\$ 1.740.700	\$ 1.774.500	\$ 1.690.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.680.000	\$ 1.730.400	\$ 1.764.000	\$ 1.680.000
Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.360.000	\$ 1.400.800	\$ 1.428.000	\$ 1.360.000
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Servicio prensa hidráulica	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Servicio scanner	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
VEHICULOS TOYOTA HILUX 2.4 PLACAS OQE-086 PLACAS OYG-058 Y LAND CRUISER 4.5 OQE-036 - COMPONENTES MOTOR				\$ -	\$ -	
Anillos del pistón	paquetex8	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Arandela tapón cárter	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Árbol de levas	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Árbol de levas admisión	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Árbol de levas escape	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Biela	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Bloque motor	paquetex1	1	\$ 3.690.000	\$ 3.800.700	\$ 3.874.500	\$ 3.690.000
Bomba de aceite	paquetex1	1	\$ 854.000	\$ 879.620	\$ 896.700	\$ 854.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 590.000	\$ 607.700	\$ 619.500	\$ 590.000
Bujía motor	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Casquetes de bancada	paquetex8	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Casquetes de la biela	paquetex8	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Catalizador exosto	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 1.900.000	\$ 1.957.000	\$ 1.995.000	\$ 1.900.000
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1	\$ 185.000	\$ 190.550	\$ 194.250	\$ 185.000
Correa aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa compresor	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Cubierta repartición completa	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
Culata	paquetex1	1	\$ 4.200.000	\$ 4.326.000	\$ 4.410.000	\$ 4.200.000
Deposito lava vidrios	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000

Desengrasante	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Elemento sedimentador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Empaque bomba de agua	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 890.000	\$ 916.700	\$ 934.500	\$ 890.000
Enfocador radiador	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Guaya acelerador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Guaya embrague	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Guaya velocímetro	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
Guías válvula	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Impulsador motor	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Inyector denso	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1	\$ 5.900.000	\$ 6.077.000	\$ 6.195.000	\$ 5.900.000
Moto-ventilador	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Oring	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Polea cigüeñal	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Radiador calefacción	paquetex1	1	\$ 346.500	\$ 356.895	\$ 363.825	\$ 346.500
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Soporte motor inferior	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Soporte motor superior	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Tapa aceite motor	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
compresor aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 2.568.000	\$ 2.645.040	\$ 2.696.400	\$ 2.568.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000

tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 140.000	\$ 144.200	\$ 147.000	\$ 140.000
Válvula de admisión	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Válvula de escape	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
SISTEMA DE EMBRAGUE		1		\$ -	\$ -	
Balinera volante motor	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 259.000	\$ 266.770	\$ 271.950	\$ 259.000
Collarín embrague	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 587.000	\$ 604.610	\$ 616.350	\$ 587.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1	\$ 2.458.000	\$ 2.531.740	\$ 2.580.900	\$ 2.458.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	
Biela dirección	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 990.000	\$ 1.019.700	\$ 1.039.500	\$ 990.000
Brazo axial dirección	paquetex1	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Caja de dirección	paquetex1	1	\$ 1.650.000	\$ 1.699.500	\$ 1.732.500	\$ 1.650.000
Columna dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten cupling	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Perno centra direccion	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Yoqui caja dirección	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL				\$ -	\$ -	
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cadena cardan	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Caja del diferencial	paquetex1	1	\$ 2.600.000	\$ 2.678.000	\$ 2.730.000	\$ 2.600.000

Cardan principal	paquetex1	1	\$ 2.690.000	\$ 2.770.700	\$ 2.824.500	\$ 2.690.000
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Corona y speed	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Cruceta cardan	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Guaya control cambios	paquetex1	1	\$ 980.000	\$ 1.009.400	\$ 1.029.000	\$ 980.000
Satelites	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Selector cambios	paquetex1	1	\$ 540.000	\$ 556.200	\$ 567.000	\$ 540.000
Soporte cardan	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Tapa guía caja dirección	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tornillo guía selector	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
SUSPENSIÓN				\$ -	\$ -	
Amortiguador delantero	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Amortiguador trasero	paquetex1	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Anillo separador eje	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Barra estabilizadora	paquetex1	1	\$ 430.000	\$ 442.900	\$ 451.500	\$ 430.000
Bocín rueda completo	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Brazo axial	paquetex1	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Buje muelle parte fija	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Terminal direccion	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Hoja principal muelle delantero	paquetex1	1	\$ 600.000	\$ 618.000	\$ 630.000	\$ 600.000
Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Pasador muelle	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Grasa de litio	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Perno con tuerca	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rotula	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Soporte exosto	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Válvula sellomatic	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Tornillo central muelle	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	

pastillas delanteras	paquetex4	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
bandas traseras	paquetex4	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Guaya freno de mano -	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
campana trasera de freno	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
discos de frenos	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Manguera freno delantero	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Manguera freno trasero	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Resorte banda freno	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
interiores de caliper	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
liquido de frenos	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Rodamiento	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Solenoides / automático.	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Balnera alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Carcasa alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Rodamiento alternador	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000

Rotor alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Ventilador alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
PARTES ELECTRICAS				\$ -	\$ -	
Bobina de encendido	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Bombillo cocuyo	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Bombillo direccional	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Bombillo estrober	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo luz techo	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Bombillo reversa	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Bombillo stop	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Bombillo tablero	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
bombillo tipo fusible	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cinta aislante	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Conector eléctrico	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Conector sistema de inyección	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Pila bomba de combustible	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Pito	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Porta fusible	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Radio musical mp3 usb	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000

Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1	\$ 853.000	\$ 878.590	\$ 895.650	\$ 853.000
switch direccional	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Switch ignición	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Terminal de ojo	paquetex1	1	\$ 1.000	\$ 1.030	\$ 1.050	\$ 1.000
Terminal medidor combustible	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Válvula iac (control de aire al ralenti)	paquetex1	1	\$ 230.000	\$ 236.900	\$ 241.500	\$ 230.000
CARROCERIA				\$ -	\$ -	
Botiquín	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Chapa puerta	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Forro timón	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Forros sillas	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Gollete tanque combustible	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Lámpara direccional der	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Soporte batería	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tapetes	paquetex3	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Vidrio panorámico	paquetex1	1	\$ 1.958.000	\$ 2.016.740	\$ 2.055.900	\$ 1.958.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Calibración de inyectores	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 470.000	\$ 484.100	\$ 493.500	\$ 470.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
D/m bomba de inyección	servicio	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
D/m cardan	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m compresor A/A	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m diferencial (caja)	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m fusilera principal	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m muelle delantero	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m radiador con mangueras	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000

D/m tanque combustible	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m toma fuerza	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
D/m transmision	servicio	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Despiche rueda	servicio	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.100.000	\$ 1.133.000	\$ 1.155.000	\$ 1.100.000
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.690.000	\$ 1.740.700	\$ 1.774.500	\$ 1.690.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.680.000	\$ 1.730.400	\$ 1.764.000	\$ 1.680.000
Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.360.000	\$ 1.400.800	\$ 1.428.000	\$ 1.360.000
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Servicio prensa hidráulica	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Servicio scanner	servicio	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
HIUNDAI COMPONENTES MOTOR				\$ -	\$ -	
Anillos del pistón	paquetex8	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Arandela tapón cárter	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Árbol de levas	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Árbol de levas admisión	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Árbol de levas escape	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Biela	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Bloque motor	paquetex1	1	\$ 2.560.000	\$ 2.636.800	\$ 2.688.000	\$ 2.560.000
Bomba de aceite hiunday	paquetex1	1	\$ 854.000	\$ 879.620	\$ 896.700	\$ 854.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 874.000	\$ 900.220	\$ 917.700	\$ 874.000
Bujia pre- calentamiento	paquetex4	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Cárter	paquetex4	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Casquetes de bancada	paquetex8	1	\$ 478.000	\$ 492.340	\$ 501.900	\$ 478.000
Casquetes de la biela	paquetex8	1	\$ 498.000	\$ 512.940	\$ 522.900	\$ 498.000
Catalizador exosto	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000

Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 2.487.000	\$ 2.561.610	\$ 2.611.350	\$ 2.487.000
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1	\$ 185.000	\$ 190.550	\$ 194.250	\$ 185.000
Correa aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa compresor	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Cubierta repartición completa	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
Culata	paquetex1	1	\$ 4.587.000	\$ 4.724.610	\$ 4.816.350	\$ 4.587.000
Deposito lava vidrios	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Distribuidor	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Elemento sedimentador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Empaque bomba de agua	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Enfocador radiador	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Guaya velocímetro	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
Guías válvula	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Impulsador motor	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Inyector	paquetex1	1	\$ 900.000	\$ 927.000	\$ 945.000	\$ 900.000
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1	\$ 5.900.000	\$ 6.077.000	\$ 6.195.000	\$ 5.900.000
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1	\$ 790.000	\$ 813.700	\$ 829.500	\$ 790.000
Moto-ventilador	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Oring	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Patin tensor correa accesorios	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Polea cigüeñal	paquetex1	1	\$ 1.785.000	\$ 1.838.550	\$ 1.874.250	\$ 1.785.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 1.857.000	\$ 1.912.710	\$ 1.949.850	\$ 1.857.000
Radiador calefaccion	paquetex1	1	\$ 346.500	\$ 356.895	\$ 363.825	\$ 346.500
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten pole repartición	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000



Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Soporte motor inferior	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Soporte motor superior	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Tapa aceite motor	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Tapón cárter	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000
tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 140.000	\$ 144.200	\$ 147.000	\$ 140.000
Válvula de admisión	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Válvula de escape	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Manguera salida interculer	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Manguera salida purificador aire	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Manguera superior radiador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Manguera termostato	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Moto-ventilador	paquetex1	1	\$ 440.000	\$ 453.200	\$ 462.000	\$ 440.000
Oring	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
evaporador aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 987.000	\$ 1.016.610	\$ 1.036.350	\$ 987.000
compresor aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 2.847.000	\$ 2.932.410	\$ 2.989.350	\$ 2.847.000
SISTEMA DE EMBRAGUE		1		\$ -	\$ -	
Balnera volante motor	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 259.000	\$ 266.770	\$ 271.950	\$ 259.000
Collarín embrague	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 135.000	\$ 139.050	\$ 141.750	\$ 135.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1	\$ 1.985.000	\$ 2.044.550	\$ 2.084.250	\$ 1.985.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	

Biela dirección	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 1.560.000	\$ 1.606.800	\$ 1.638.000	\$ 1.560.000
Brazo axial dirección	paquetex1	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Caja de dirección	paquetex1	1	\$ 1.650.000	\$ 1.699.500	\$ 1.732.500	\$ 1.650.000
Columna dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1	\$ 985.000	\$ 1.014.550	\$ 1.034.250	\$ 985.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten cupling	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Perno centra direccion	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Terminal dirección	paquetex1	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Yogui caja dirección	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL				\$ -	\$ -	
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cadena cardan	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Caja del diferencial	paquetex1	1	\$ 2.600.000	\$ 2.678.000	\$ 2.730.000	\$ 2.600.000
Cardan principal	paquetex1	1	\$ 900.000	\$ 927.000	\$ 945.000	\$ 900.000
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Corona y speed	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Cruceta cardan	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Guaya control cambios	paquetex1	1	\$ 980.000	\$ 1.009.400	\$ 1.029.000	\$ 980.000
Satelites	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Selector cambios	paquetex1	1	\$ 540.000	\$ 556.200	\$ 567.000	\$ 540.000
Soporte cardan	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Tapa guía caja dirección	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tornillo guía selector	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Valvulina caja x 1 cuarto	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Valvulina transmision x 1 cuarto	paquet x 1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000

SUSPENSIÓN				\$ -	\$ -	
Amortiguador delantero	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Amortiguador trasero	paquetex1	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Anillo separador eje	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Barra estabilizadora	paquetex1	1	\$ 430.000	\$ 442.900	\$ 451.500	\$ 430.000
Bocín rueda completo	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Brazo axial	paquetex1	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Buje muelle parte fija	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Terminal direccion	paquetex1	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Hoja principal muelle delantero	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1	\$ 300.000	\$ 309.000	\$ 315.000	\$ 300.000
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rotula	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
SopORTE exosto	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Válvula sellomatic	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Tornillo central muelle	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	
pastillas delanteras	paquetex4	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
bandas traseras	paquetex4	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
discos delanteros	paquetex4	1	\$ 625.000	\$ 643.750	\$ 656.250	\$ 625.000
Guaya freno de mano -	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
campanas traseras	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Limpiador partes de freno	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Manguera freno delantero	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Manguera freno trasero	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Resorte banda freno	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
interiores de caliper	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Servo freno	paquetex1	1	\$ 853.000	\$ 878.590	\$ 895.650	\$ 853.000
liquido de frenos	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000

SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.590.000	\$ 1.637.700	\$ 1.669.500	\$ 1.590.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Rodamiento	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
Solenoides / automático.	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 2.350.000	\$ 2.420.500	\$ 2.467.500	\$ 2.350.000
Balnera alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Carcaza alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Rodamiento alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Rotor alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Ventilador alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
PARTES ELECTRICAS				\$ -	\$ -	
Bobina de encendido	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Bombillo cocuyo	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Bombillo direccional	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Bombillo estrober	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo luz techo	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Bombillo reversa	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000

Bombillo stop	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Bombillo tablero	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
bombillo tipo fusible	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 6.000	\$ 6.180	\$ 6.300	\$ 6.000
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 6.000	\$ 6.180	\$ 6.300	\$ 6.000
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1	\$ 6.000	\$ 6.180	\$ 6.300	\$ 6.000
Cinta aislante	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Conector eléctrico	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Conector sistema de inyección	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Pila bomba de combustible	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Pito	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Porta fusible	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Radio musical mp3 usb	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1	\$ 853.000	\$ 878.590	\$ 895.650	\$ 853.000
switch direccional	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Switch ignición	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Terminal de ojo	paquetex1	1	\$ 1.000	\$ 1.030	\$ 1.050	\$ 1.000
Terminal medidor combustible	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1	\$ 230.000	\$ 236.900	\$ 241.500	\$ 230.000
CARROCERIA				\$ -	\$ -	
Botiquín	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Chapa puerta	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Forro timón	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Forros sillas	paquetex3	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000

Gollete tanque combustible	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Lámpara direccional der	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Soporte batería	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tapetes	paquetex3	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Vidrio panorámico	paquetex1	1	\$ 1.857.000	\$ 1.912.710	\$ 1.949.850	\$ 1.857.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Alineacion	servicio	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Alineación luces	servicio	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Balanceo	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 470.000	\$ 484.100	\$ 493.500	\$ 470.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
D/m bomba de inyección	servicio	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
D/m cardan	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m compresor A/A	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m diferencial (caja)	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m fusilera principal	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m muelle delantero	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m muelle trasero (housing)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m radiador con mangueras	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
D/m tanque combustible	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m toma fuerza	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
D/m transmision	servicio	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Despiche rueda	servicio	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.100.000	\$ 1.133.000	\$ 1.155.000	\$ 1.100.000

Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.690.000	\$ 1.740.700	\$ 1.774.500	\$ 1.690.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.680.000	\$ 1.730.400	\$ 1.764.000	\$ 1.680.000
Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.360.000	\$ 1.400.800	\$ 1.428.000	\$ 1.360.000
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Servicio prensa hidráulica	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Servicio scanner	servicio	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
pintura de una pieza	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
latonería de una pieza	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
RENAULT COMPONENTES MOTOR				\$ -	\$ -	
Anillos del pistón	paquetex8	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
Arandela tapón cárter	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Árbol de levas	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Árbol de levas admisión	paquetex1	1	\$ 2.658.000	\$ 2.737.740	\$ 2.790.900	\$ 2.658.000
Árbol de levas escape	paquetex1	1	\$ 2.478.000	\$ 2.552.340	\$ 2.601.900	\$ 2.478.000
Biela	paquetex1	1	\$ 1.650.000	\$ 1.699.500	\$ 1.732.500	\$ 1.650.000
Bloque motor	paquetex1	1	\$ 9.850.000	\$ 10.145.500	\$ 10.342.500	\$ 9.850.000
Bomba de aceite	paquetex1	1	\$ 2.658.000	\$ 2.737.740	\$ 2.790.900	\$ 2.658.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 958.000	\$ 986.740	\$ 1.005.900	\$ 958.000
Casquetes de bancada	paquetex8	1	\$ 859.000	\$ 884.770	\$ 901.950	\$ 859.000
Casquetes de la biela	paquetex8	1	\$ 874.000	\$ 900.220	\$ 917.700	\$ 874.000
Catalizador exosto	paquetex1	1	\$ 2.548.000	\$ 2.624.440	\$ 2.675.400	\$ 2.548.000
Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 4.875.000	\$ 5.021.250	\$ 5.118.750	\$ 4.875.000
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1	\$ 185.000	\$ 190.550	\$ 194.250	\$ 185.000
Correa aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Correa compresor	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Cubierta repartición completa	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
Culata	paquetex1	1	\$ 12.478.500	\$ 12.852.855	\$ 13.102.425	\$ 12.478.500
Deposito lava vidrios	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000

Desengrasante	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Distribuidor	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 2.356.000	\$ 2.426.680	\$ 2.473.800	\$ 2.356.000
Enfocador radiador	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Inyector diesel	paquetex1	1	\$ 3.560.000	\$ 3.666.800	\$ 3.738.000	\$ 3.560.000
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1	\$ 1.589.000	\$ 1.636.670	\$ 1.668.450	\$ 1.589.000
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1	\$ 5.285.756	\$ 5.444.329	\$ 5.550.044	\$ 5.285.756
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1	\$ 1.857.000	\$ 1.912.710	\$ 1.949.850	\$ 1.857.000
Moto-ventilador	paquetex1	1	\$ 1.458.000	\$ 1.501.740	\$ 1.530.900	\$ 1.458.000
Oring	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Patín tensor correa accesorios	paquetex1	1	\$ 398.000	\$ 409.940	\$ 417.900	\$ 398.000
Polea cigüeñal	paquetex1	1	\$ 3.245.000	\$ 3.342.350	\$ 3.407.250	\$ 3.245.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 1.256.000	\$ 1.293.680	\$ 1.318.800	\$ 1.256.000
Radiador calefacción	paquetex1	1	\$ 346.500	\$ 356.895	\$ 363.825	\$ 346.500
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten polea repartición	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Soporte motor inferior	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Soporte motor superior	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
evaporador aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 1.847.000	\$ 1.902.410	\$ 1.939.350	\$ 1.847.000
Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
compresor aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 3.254.000	\$ 3.351.620	\$ 3.416.700	\$ 3.254.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 325.000	\$ 334.750	\$ 341.250	\$ 325.000
tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 140.000	\$ 144.200	\$ 147.000	\$ 140.000
Válvula de admisión	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Válvula de escape	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Manguera salida interculer	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000

Manguera salida purificador aire	paquetex1	1	\$ 856.000	\$ 881.680	\$ 898.800	\$ 856.000
Manguera superior radiador	paquetex1	1	\$ 548.000	\$ 564.440	\$ 575.400	\$ 548.000
Manguera termostato	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
SISTEMA DE EMBRAGUE		1		\$ -	\$ -	
Balnera volante motor	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 958.000	\$ 986.740	\$ 1.005.900	\$ 958.000
Collarín embrague	paquetex1	1	\$ 35.000	\$ 36.050	\$ 36.750	\$ 35.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 135.000	\$ 139.050	\$ 141.750	\$ 135.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1	\$ 2.850.000	\$ 2.935.500	\$ 2.992.500	\$ 2.850.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	
Biela dirección	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 2.985.000	\$ 3.074.550	\$ 3.134.250	\$ 2.985.000
Caja de dirección	paquetex1	1	\$ 2.360.000	\$ 2.430.800	\$ 2.478.000	\$ 2.360.000
Columna dirección	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1	\$ 1.256.000	\$ 1.293.680	\$ 1.318.800	\$ 1.256.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten cupling	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Perno centra direccion	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL				\$ -	\$ -	
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cadena cardan	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Caja del diferencial	paquetex1	1	\$ 2.600.000	\$ 2.678.000	\$ 2.730.000	\$ 2.600.000
Cardan principal	paquetex1	1	\$ 2.650.000	\$ 2.729.500	\$ 2.782.500	\$ 2.650.000

Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Corona y speed	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Cruceta cardan	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Empaquetadura caja dirección completa	paquetex12	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Guaya control cambios	paquetex1	1	\$ 980.000	\$ 1.009.400	\$ 1.029.000	\$ 980.000
Satelites	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Selector cambios	paquetex1	1	\$ 540.000	\$ 556.200	\$ 567.000	\$ 540.000
SUSPENSIÓN				\$ -	\$ -	
Amortiguador delantero	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Amortiguador trasero	paquetex1	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Anillo separador eje	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Barra estabilizadora	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Bocín rueda completo	paquetex1	1	\$ 698.000	\$ 718.940	\$ 732.900	\$ 698.000
Buje muelle parte fija	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Terminal direccion	paquetex1	1	\$ 325.000	\$ 334.750	\$ 341.250	\$ 325.000
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rotula	paquetex1	1	\$ 356.000	\$ 366.680	\$ 373.800	\$ 356.000
Soporte exosto	paquetex1	1	\$ 35.000	\$ 36.050	\$ 36.750	\$ 35.000
Válvula sellomatic	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Tornillo central muelle	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	
pastillas delanteras	paquetex4	1	\$ 790.000	\$ 813.700	\$ 829.500	\$ 790.000
pastillas traseras	paquetex4	1	\$ 590.000	\$ 607.700	\$ 619.500	\$ 590.000
Guaya freno de mano	paquetex1	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
campanas traseras	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
discos delanteros	paquetex1	1	\$ 698.000	\$ 718.940	\$ 732.900	\$ 698.000
Manguera freno delantero	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Manguera freno trasero	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
cilindros de freno	paquetex1	1	\$ 425.000	\$ 437.750	\$ 446.250	\$ 425.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000

interiores de caliper	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
liquido de frenos	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.550.000	\$ 1.596.500	\$ 1.627.500	\$ 1.550.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Rodamiento	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Solenoides / automático.	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 2.350.000	\$ 2.420.500	\$ 2.467.500	\$ 2.350.000
Balinera alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Carcaza alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Rodamiento alternador	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Rotor alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Ventilador alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
PARTES ELECTRICAS				\$ -	\$ -	
Bombillo estrober	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo luz techo	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Bombillo reversa	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Bombillo stop	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000

Bombillo tablero	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
bombillo tipo fusible	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Bombillo unidad luz día	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n°10 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cinta aislante	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Conector eléctrico	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Conector sistema de inyección	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Pila bomba de combustible	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Pito	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Porta fusible	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Radio musical mp3 usb	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1	\$ 369.000	\$ 380.070	\$ 387.450	\$ 369.000
Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
switch direccional	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Switch ignición	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Terminal de ojo	paquetex1	1	\$ 1.000	\$ 1.030	\$ 1.050	\$ 1.000
Terminal medidor combustible	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1	\$ 230.000	\$ 236.900	\$ 241.500	\$ 230.000
CARROCERIA				\$ -	\$ -	
Chapa puerta	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Forro timón	paquetex3	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Forros sillas	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Gollete tanque combustible	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Lámpara direccional der	paquetex1	1	\$ 1.650.000	\$ 1.699.500	\$ 1.732.500	\$ 1.650.000

Lámpara direccional izq.	paquetex1	1	\$ 1.650.000	\$ 1.699.500	\$ 1.732.500	\$ 1.650.000
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Soporte batería	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tapetes	paquetex3	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Vidrio panorámico	paquetex1	1	\$ 1.859.000	\$ 1.914.770	\$ 1.951.950	\$ 1.859.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
D/m bomba de inyección	servicio	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
D/m cardan	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m compresor A/A	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m diferencial (caja)	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
D/m fusilera principal	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m muelle delantero	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m radiador con mangueras	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
D/m tanque combustible	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m toma fuerza	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
D/m transmision	servicio	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Despiche rueda	servicio	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.100.000	\$ 1.133.000	\$ 1.155.000	\$ 1.100.000
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.690.000	\$ 1.740.700	\$ 1.774.500	\$ 1.690.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.680.000	\$ 1.730.400	\$ 1.764.000	\$ 1.680.000
Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.360.000	\$ 1.400.800	\$ 1.428.000	\$ 1.360.000
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000

Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Servicio prensa hidráulica	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Servicio scanner	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
TOYOTA HILUX 2.5 VIGO, FORTUNER Y LANDCRUISER 1GR COMPONENTES MOTOR				\$ -	\$ -	
Anillos del pistón	paquetex8	1	\$ 1.150.000	\$ 1.184.500	\$ 1.207.500	\$ 1.150.000
Arandela tapón cárter	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000
Árbol de levas	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Árbol de levas admisión	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Árbol de levas escape	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Biela	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Bloque motor	paquetex1	1	\$ 4.200.000	\$ 4.326.000	\$ 4.410.000	\$ 4.200.000
Bomba de aceite	paquetex1	1	\$ 1.650.000	\$ 1.699.500	\$ 1.732.500	\$ 1.650.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 7.850.000	\$ 8.085.500	\$ 8.242.500	\$ 7.850.000
Bujia pre- calentamiento (bujia)	paquetex4	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Cárter	paquetex4	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Casquetes de bancada	paquetex8	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Casquetes de la biela	paquetex8	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Catalizador exosto	paquetex1	1	\$ 720.000	\$ 741.600	\$ 756.000	\$ 720.000
Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 2.560.000	\$ 2.636.800	\$ 2.688.000	\$ 2.560.000
Conducto plástico de refrigeración (tubo)	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Correa aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Correa compresor	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Cubierta repartición completa	paquetex1	1	\$ 160.000	\$ 164.800	\$ 168.000	\$ 160.000
Culata	paquetex1	1	\$ 4.680.000	\$ 4.820.400	\$ 4.914.000	\$ 4.680.000
Deposito lava vidrios	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Desengrasante	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Empaque bomba de agua	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 1.895.000	\$ 1.951.850	\$ 1.989.750	\$ 1.895.000

Enfocador radiador	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Inyector	paquetex1	1	\$ 2.350.000	\$ 2.420.500	\$ 2.467.500	\$ 2.350.000
Juego de caucho válvulas	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Junta cuerpo del acelerador	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Kit reparación (pistón, anillos y camisas)	paquetex16	1	\$ 5.685.000	\$ 5.855.550	\$ 5.969.250	\$ 5.685.000
Kit repartición motor completa (correa, tensor y patín)	paquetex3	1	\$ 1.560.000	\$ 1.606.800	\$ 1.638.000	\$ 1.560.000
Moto-ventilador	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Patín tensor correa accesorios	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Polea cigüeñal	paquetex1	1	\$ 1.420.000	\$ 1.462.600	\$ 1.491.000	\$ 1.420.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 2.485.000	\$ 2.559.550	\$ 2.609.250	\$ 2.485.000
Radiador calefaccion	paquetex1	1	\$ 346.500	\$ 356.895	\$ 363.825	\$ 346.500
Refrigerante aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten pole repartición	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Soporte motor inferior	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Soporte motor superior	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 990.000	\$ 1.019.700	\$ 1.039.500	\$ 990.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Tapa aceite motor	paquetex1	1	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.000	\$ 40.000
Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000
tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 140.000	\$ 144.200	\$ 147.000	\$ 140.000
Turbo	paquetex1	1	\$ 3.150.000	\$ 3.244.500	\$ 3.307.500	\$ 3.150.000
Válvula de admisión	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Válvula de escape	paquetex1	1	\$ 340.000	\$ 350.200	\$ 357.000	\$ 340.000
Manguera retorno tanque recuperador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Manguera salida interculer	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Manguera salida purificador aire	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Manguera superior radiador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
SISTEMA DE EMBRAGUE		1		\$ -	\$ -	
Balinera volante motor	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000

Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 259.000	\$ 266.770	\$ 271.950	\$ 259.000
Collarín embrague	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 135.000	\$ 139.050	\$ 141.750	\$ 135.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex3	1	\$ 3.245.000	\$ 3.342.350	\$ 3.407.250	\$ 3.245.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	
Biela dirección	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 2.540.000	\$ 2.616.200	\$ 2.667.000	\$ 2.540.000
Brazo axial dirección	paquetex1	1	\$ 300.000	\$ 309.000	\$ 315.000	\$ 300.000
Caja de dirección	paquetex1	1	\$ 3.526.000	\$ 3.631.780	\$ 3.702.300	\$ 3.526.000
Columna dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Empaquetadura completa caja dirección	paquetex12	1	\$ 1.854.000	\$ 1.909.620	\$ 1.946.700	\$ 1.854.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten cupling	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Rotor bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Perno centra direccion	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
COMPONENTES DE CAJA O DIFERENCIAL				\$ -	\$ -	
Bronces sincronizadores (juego)	paquetex1	1	\$ 1.550.000	\$ 1.596.500	\$ 1.627.500	\$ 1.550.000
Buje del eje de selección y cambio	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cadena cardan	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Caja del diferencial	paquetex1	1	\$ 2.600.000	\$ 2.678.000	\$ 2.730.000	\$ 2.600.000
Cardan principal	paquetex1	1	\$ 3.251.000	\$ 3.348.530	\$ 3.413.550	\$ 3.251.000
Caucho y Balinera cardan	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Corona y speed	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Cruceta cardan	paquetex1	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
Guaya control cambios	paquetex1	1	\$ 980.000	\$ 1.009.400	\$ 1.029.000	\$ 980.000
Satelites	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000

Selector cambios	paquetex1	1	\$ 540.000	\$ 556.200	\$ 567.000	\$ 540.000
Soporte cardan	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Tapa guía caja dirección	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
SUSPENSIÓN				\$ -	\$ -	
Amortiguador delantero	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Amortiguador trasero	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Anillo separador eje	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Barra estabilizadora	paquetex1	1	\$ 430.000	\$ 442.900	\$ 451.500	\$ 430.000
Bocín rueda completo	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Brazo axial	paquetex1	1	\$ 300.000	\$ 309.000	\$ 315.000	\$ 300.000
Buje muelle parte fija	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Terminal direccion	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
bujes de tijeras	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Hoja principal muelle traseo	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
muñecos barra estavilizadora	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
tijeras delanteras	paquetex1	1	\$ 1.230.000	\$ 1.266.900	\$ 1.291.500	\$ 1.230.000
Pasador muelle	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
eje delantero	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Perno con tuerca	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
Rotula	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	
pastillas delanteras	paquetex4	1	\$ 410.000	\$ 422.300	\$ 430.500	\$ 410.000
bandas traseras	paquetex4	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Guaya freno de mano	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
campanas traseras	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
discos delanteros	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
Manguera freno delantero	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Manguera freno trasero	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
cilindros de freno	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
interiores de caliper	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000

liquido de frenos	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.450.000	\$ 1.493.500	\$ 1.522.500	\$ 1.450.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Rodamiento	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Solenoide / automático.	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 2.658.000	\$ 2.737.740	\$ 2.790.900	\$ 2.658.000
Balinera alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
Carcaza alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 100.000	\$ 103.000	\$ 105.000	\$ 100.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
Rodamiento alternador	paquetex1	1	\$ 290.000	\$ 298.700	\$ 304.500	\$ 290.000
Rotor alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Ventilador alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
PARTES ELECTRICAS				\$ -	\$ -	
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo luz techo	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bombillo reversa	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Bombillo stop	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
Bombillo tablero	paquetex1	1	\$ 5.000	\$ 5.150	\$ 5.250	\$ 5.000
bombillo tipo fusible	paquetex1	1	\$ 2.000	\$ 2.060	\$ 2.100	\$ 2.000

Bombillo unidad luz día	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
camara de video reversa	paquetex1	1	\$ 890.000	\$ 916.700	\$ 934.500	\$ 890.000
Cinta aislante	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Conector eléctrico	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Conector sistema de inyección	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Cremallera vidrio puerta	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Fisible de automoción mini de 2 a 30 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 20 a 50 amper	paquetex1	1	\$ 500	\$ 515	\$ 525	\$ 500
Fisible maxi de 60 a 100 amper	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
Pila bomba de combustible	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
Pito	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Plumillas limpia brisas	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Porta fusible	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
radio pantalla tipo sensor de proximidad	paquetex1	1	\$ 1.950.000	\$ 2.008.500	\$ 2.047.500	\$ 1.950.000
Sensor ckp (posición del cigüeñal)	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Sensor cmp (posición del árbol de levas)	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Sensor cyl o cyp (posición del pistón)	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
Sensor o2 (de oxígeno)	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
Sensor ops (presión de aceite)	paquetex1	1	\$ 853.000	\$ 878.590	\$ 895.650	\$ 853.000
switch direccional	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Switch ignición	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Terminal de ojo	paquetex1	1	\$ 1.000	\$ 1.030	\$ 1.050	\$ 1.000
Terminal medidor combustible	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Válvula iac (control de aire al ralentí)	paquetex1	1	\$ 230.000	\$ 236.900	\$ 241.500	\$ 230.000
CARROCERIA				\$ -	\$ -	
Chapa puerta	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Forro timón	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Forros sillas	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Gollete tanque combustible	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Lámpara direccional der	paquetex1	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Lámpara direccional izq.	paquetex1	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Lámpara stop trasero der	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000

Lámpara stop trasero izq.	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Soporte batería	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Tapetes	paquetex3	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Vidrio panorámico	paquetex1	1	\$ 2.458.000	\$ 2.531.740	\$ 2.580.900	\$ 2.458.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Calibración de inyectores	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 470.000	\$ 484.100	\$ 493.500	\$ 470.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
D/m bomba de inyección	servicio	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
D/m cardan	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m compresor A/A	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m cuerpo acelerador (mantenimiento)	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m diferencial (caja)	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m fusilera principal	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
D/m muelle delantero	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m muelle trasero (hausing)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m radiador con mangueras	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
D/m riel de inyectores e inyectores	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
D/m tanque combustible	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
D/m toma fuerza	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
D/m transmision	servicio	1	\$ 420.000	\$ 432.600	\$ 441.000	\$ 420.000
Despiche rueda	servicio	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mantenimiento y carga a/a	servicio	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Reparación bomba de freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Reparación bomba hidráulica (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.100.000	\$ 1.133.000	\$ 1.155.000	\$ 1.100.000
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.690.000	\$ 1.740.700	\$ 1.774.500	\$ 1.690.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.680.000	\$ 1.730.400	\$ 1.764.000	\$ 1.680.000
Reparación compresor a/a (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.360.000	\$ 1.400.800	\$ 1.428.000	\$ 1.360.000
Reparación compresor freno (incluye D/m)	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Reparación radiador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000

Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Servicio prensa hidráulica	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Servicio scanner	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
SERVICIO DE AIRES ACONDICIONADOS				\$ -	\$ -	
Base compresor	paquetex1	1	\$ 202.941	\$ 209.029	\$ 213.088	\$ 202.941
Carga de refrigerante	paquetex1	1	\$ 194.118	\$ 199.941	\$ 203.823	\$ 194.118
Compresor aire acondicionado	paquetex1	1	\$ 2.859.000	\$ 2.944.770	\$ 3.001.950	\$ 2.859.000
Condensador sanden	paquetex1	1	\$ 1.257.000	\$ 1.294.710	\$ 1.319.850	\$ 1.257.000
Control de temperatura(termostato)	paquetex1	1	\$ 156.000	\$ 160.680	\$ 163.800	\$ 156.000
Correa aire acondicionado	paquetex8	1	\$ 156.000	\$ 160.680	\$ 163.800	\$ 156.000
Electroventilador 120w actecmax	paquetex1	1	\$ 382.000	\$ 393.460	\$ 401.100	\$ 382.000
Electroventilador de 10" O 12" A 12W actecmax	paquetex1	1	\$ 382.000	\$ 393.460	\$ 401.100	\$ 382.000
Evaporador delantero actecmax	paquetex1	1	\$ 1.358.000	\$ 1.398.740	\$ 1.425.900	\$ 1.358.000
Evaporador trasero actecmax	paquetex1	1	\$ 847.059	\$ 872.471	\$ 889.412	\$ 847.059
Filtro antipolen	paquetex1	1	\$ 148.000	\$ 152.440	\$ 155.400	\$ 148.000
Filtro secador actecmax	paquetex1	1	\$ 132.353	\$ 136.323	\$ 138.971	\$ 132.353
Manguera 1/2 por metro parker	paquetex1	1	\$ 198.000	\$ 203.940	\$ 207.900	\$ 198.000
Manguera 13/32 por metro parker	paquetex1	1	\$ 198.000	\$ 203.940	\$ 207.900	\$ 198.000
Manguera de 5/16 por metro parker	paquetex4	1	\$ 198.000	\$ 203.940	\$ 207.900	\$ 198.000
Motoventilador actecmax	paquetex1	1	\$ 856.000	\$ 881.680	\$ 898.800	\$ 856.000
Polea tensora	paquetex8	1	\$ 235.000	\$ 242.050	\$ 246.750	\$ 235.000
Presostato de alta sanden	paquetex1	1	\$ 145.588	\$ 149.956	\$ 152.868	\$ 145.588
Racores para mangueras	paquetex8	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Relay Hella	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
Resistencia de velocidades	paquetex1	1	\$ 856.000	\$ 881.680	\$ 898.800	\$ 856.000
Switch de tres velocidades	paquetex1	1	\$ 127.941	\$ 131.779	\$ 134.338	\$ 127.941
Valvula de expansión sanden	paquetex1	1	\$ 167.647	\$ 172.677	\$ 176.029	\$ 167.647
Mano de obra por cambio de partes	servicio	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Mantenimiento general aire acondicionado, incluye limpieza de todo el sistema, parte delantera, instalacion del sistema de gas y aceite para el compresor	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Reparacion sistema electrico	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Soldaduras por unidad	servicio	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
bajada del tablero	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Servicio scanner aire acondicionado	servicio	1	\$ 156.000	\$ 160.680	\$ 163.800	\$ 156.000

SERVICIOS DE LATONERIA Y PINTURA						
pintura de una pieza	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
latoneria de una pieza	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
desarmada del vehiculo interno y armada	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
restauracion en fibra por pieza	servicio	1	\$ 400.000	\$ 412.000	\$ 420.000	\$ 400.000
ajuste interior vehiculos	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000

MANTENIMIENTO TRACTORES

DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED	CANT.	COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	MENOR VALOR
			VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	
TRACTORES FORD : REPUESTOS :						
balineras del transfer	paquetex1	1	\$ 456.000	\$ 469.680	\$ 478.800	\$ 456.000
Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 2.698.000	\$ 2.778.940	\$ 2.832.900	\$ 2.698.000
Bloque	paquetex1	1	\$ 6.589.000	\$ 6.786.670	\$ 6.918.450	\$ 6.589.000
Kit Pistin	paquetex1	1	\$ 3.256.000	\$ 3.353.680	\$ 3.418.800	\$ 3.256.000
Anillos del pistón	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Casquetes de la biela	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Casquetes de bancada	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Arandela de axial	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Piñon arbol de leva	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
Piñon cigüeñal	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
Piñon central	paquetex1	1	\$ 326.000	\$ 335.780	\$ 342.300	\$ 326.000
Eje del triple de la caja	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
Eje central	paquetex1	1	\$ 168.000	\$ 173.040	\$ 176.400	\$ 168.000
Empaquetadura de tambora del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Empaque tapa distribución	paquetex1	1	\$ 230.000	\$ 236.900	\$ 241.500	\$ 230.000
Silicona Gris	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Empaque del cárter	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Retenedor del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Empaquetadura del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Empaque de culata	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Tapa del tanque de combustible	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Persiana parte frontal	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Anillos para bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Camara de la bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 225.000	\$ 231.750	\$ 236.250	\$ 225.000



62

Empaquetadura bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 590.000	\$ 607.700	\$ 619.500	\$ 590.000
Caucho de piston bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 210.000	\$ 216.300	\$ 220.500	\$ 210.000
Culata	paquetex1	1	\$ 9.856.000	\$ 10.151.680	\$ 10.348.800	\$ 9.856.000
Valvula de escape	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Valvula de admision	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Guias de valvula	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
asiento de valvula	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Varrilas impulsadoras	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Balancines de valvula	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Eje de balancines	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Empaquetadura de la bomba de inyeccion	Paquetex1	1	\$ 2.350.000	\$ 2.420.500	\$ 2.467.500	\$ 2.350.000
Bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 8.956.000	\$ 9.224.680	\$ 9.403.800	\$ 8.956.000
Bomba de aceite	paquetex1	1	\$ 2.598.000	\$ 2.675.940	\$ 2.727.900	\$ 2.598.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 1.569.000	\$ 1.616.070	\$ 1.647.450	\$ 1.569.000
Polea del cigüeñal	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 168.000	\$ 173.040	\$ 176.400	\$ 168.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 85.000	\$ 87.550	\$ 89.250	\$ 85.000
Inyectores	paquetex1	1	\$ 2.365.800	\$ 2.436.774	\$ 2.484.090	\$ 2.365.800
Empaque bomba de agua	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 1.256.000	\$ 1.293.680	\$ 1.318.800	\$ 1.256.000
Guaya acelerador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Guaya embrague	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Guaya velocímetro	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 1.850.000	\$ 1.905.500	\$ 1.942.500	\$ 1.850.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Reten pole repartición	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Soporte motor inferior	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Soporte motor superior	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Tapa aceite motor	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000

UNICÓRDOBA

Reacreditados Institucionalmente, resolución N° 000020 del 11 de enero de 2023 por el Ministerio de Educación Nacional, certificados en: ISO: 9001 – ISO: 45001 e ISO: 14001 ICONTEC

Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión para la transformación del territorio

PBX: (604) 786 2396 - Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT: 891080031-3 - www.unicordoba.edu.co

Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
Tapón cárter	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 156.000	\$ 160.680	\$ 163.800	\$ 156.000
Corona y reimping	paquetex1	1	\$ 2.560.000	\$ 2.636.800	\$ 2.688.000	\$ 2.560.000
balineras del triple	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
balineras del eje central	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
collarina del clutch	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
balinera de la collarina	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Retenedores del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Turbo	paquetex1	1	\$ 3.658.000	\$ 3.767.740	\$ 3.840.900	\$ 3.658.000
SISTEMA DE EMBRAGUE				\$ -	\$ -	
Balinera volante motor	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 365.000	\$ 375.950	\$ 383.250	\$ 365.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 360.000	\$ 370.800	\$ 378.000	\$ 360.000
Collarín embrague	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex1	1	\$ 3.847.000	\$ 3.962.410	\$ 4.039.350	\$ 3.847.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	
Caja de dirección mecánica	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
direccion hidraulica (sistema completo)	paquetex1	1	\$ 3.857.000	\$ 3.972.710	\$ 4.049.850	\$ 3.857.000
Horbitrol	Paquetex1	1	\$ 3.500.000	\$ 3.605.000	\$ 3.675.000	\$ 3.500.000
Manguera hidraulica	Paquetex1	4	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Barra transversal	Paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Terminal dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SUSPENSIÓN				\$ -	\$ -	
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000

Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Bujes tren delantero	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Pasadores tren delantero	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Tornillo central muelle	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	
bandas de frenos	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
campanas de frenos	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
stop traseros	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
farolas delanteras	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
direccionales	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
luces laterales	paquetex1	1	\$ 70.000	\$ 72.100	\$ 73.500	\$ 70.000
stop en led tipo originales	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
farolas en led tipo original	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
relay hellá	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
sensor bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
suiche ignicion	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
instalacion electrica	paquetex1	1	\$ 1.540.000	\$ 1.586.200	\$ 1.617.000	\$ 1.540.000
conectores de instalacion	paquetex1	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.850.000	\$ 1.905.500	\$ 1.942.500	\$ 1.850.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 456.000	\$ 469.680	\$ 478.800	\$ 456.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 154.000	\$ 158.620	\$ 161.700	\$ 154.000

Rodamiento	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Solenoide / automático.	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 1.950.000	\$ 2.008.500	\$ 2.047.500	\$ 1.950.000
Balnera alternador	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Carcaza alternador	paquetex1	1	\$ 268.000	\$ 276.040	\$ 281.400	\$ 268.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 158.000	\$ 162.740	\$ 165.900	\$ 158.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Calibración de inyectores	servicio	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mano de obra, cambio de Bomba para dirección hidráulica, Horbitrol , Manguera hidraulica, Barra transversal, Terminales	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
tapicería de la silla conductor	Servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Revisión sistema de luces	Servicio	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
Revisión de sistema de closh (empastar disco y cambio balinera de closh)	Servicio	1	\$ 2.200.000	\$ 2.266.000	\$ 2.310.000	\$ 2.200.000
bajada de bomba de inyeccion, cambio de manguera de retorno, corregir fuga de aceite	Servicio	1	\$ 3.000.000	\$ 3.090.000	\$ 3.150.000	\$ 3.000.000
cambio kit de embrague	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Hacer caja para direccion	servicio	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 800.000	\$ 824.000	\$ 840.000	\$ 800.000
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 2.500.000	\$ 2.575.000	\$ 2.625.000	\$ 2.500.000
relleno de 4 puestos de cachos	servicio	1	\$ 800.000	\$ 824.000	\$ 840.000	\$ 800.000
rellenada de los bujes de rotulas	servicio	1	\$ 600.000	\$ 618.000	\$ 630.000	\$ 600.000
reconstruccion de puestos de la botella de los terminales	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000

rellenada y rectificada de la barra de cambios	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
adaptacion de asientos	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
lavado de la culata	servicio	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
pulida del cigüeñal	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
lavado del cigüeñal	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
lavado de accesorios	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
reparacion de la piñoneria de la carcaza	servicio	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
reparacion gato de la direccion	servicio	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000
arreglo del reipin	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
rectificada puesto de balineras	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
rectificada rosca de la tuerca del reipin	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
sacada de tornillos del soporte del reipin	servicio	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
adaptaciones de puesto de cruceta	servicio	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
rellenada de puesto de retenedores	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
rellenada puesto de bujes	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
reparacion sistema electrico tractores y elementos agricola	servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
TRACTOR MASSEY FERGUNSON REPUESTO :				\$ -	\$ -	
balineras del transfer	paquetex1	1	\$ 856.000	\$ 881.680	\$ 898.800	\$ 856.000
Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 4.587.000	\$ 4.724.610	\$ 4.816.350	\$ 4.587.000
Bloque	paquetex1	1	\$ 9.547.000	\$ 9.833.410	\$ 10.024.350	\$ 9.547.000
Kit Pistin	paquetex1	1	\$ 3.745.000	\$ 3.857.350	\$ 3.932.250	\$ 3.745.000
Anillos del pistón	paquetex1	1	\$ 2.145.000	\$ 2.209.350	\$ 2.252.250	\$ 2.145.000
Casquetes de la biela	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Casquetes de bancada	paquetex1	1	\$ 895.000	\$ 921.850	\$ 939.750	\$ 895.000
Arandela de axial	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Piñon arbol de leva	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
Piñon cigüeñal	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
Piñon central	paquetex1	1	\$ 425.000	\$ 437.750	\$ 446.250	\$ 425.000
Eje del triple de la caja	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
Eje central	paquetex1	1	\$ 168.000	\$ 173.040	\$ 176.400	\$ 168.000
Empaquetadura de tambora del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 1.658.020	\$ 1.707.761	\$ 1.740.921	\$ 1.658.020
Empaque tapa distribución	paquetex1	1	\$ 245.000	\$ 252.350	\$ 257.250	\$ 245.000
Empaque del cárter	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Retenedor del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Empaquetadura del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Empaque de culata	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Tapa del tanque de combustible	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000

Persiana parte frontal	paquetex1	1	\$ 1.850.000	\$ 1.905.500	\$ 1.942.500	\$ 1.850.000
Anillos para bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Camara de la bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 225.000	\$ 231.750	\$ 236.250	\$ 225.000
Empaquetadura bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 590.000	\$ 607.700	\$ 619.500	\$ 590.000
Caucho de piston bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 210.000	\$ 216.300	\$ 220.500	\$ 210.000
Culata	paquetex1	1	\$ 12.562.000	\$ 12.938.860	\$ 13.190.100	\$ 12.562.000
Valvula de escape	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Valvula de admision	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Guias de valvula	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
asiento de valvula	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Varrilas impulsadoras	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Balancines de valvula	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Eje de balancines	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Empaquetadura de la bomba de inyeccion	Paquetex1	1	\$ 2.350.000	\$ 2.420.500	\$ 2.467.500	\$ 2.350.000
Bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 13.585.000	\$ 13.992.550	\$ 14.264.250	\$ 13.585.000
Bomba de aceite	paquetex1	1	\$ 2.598.000	\$ 2.675.940	\$ 2.727.900	\$ 2.598.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 1.569.000	\$ 1.616.070	\$ 1.647.450	\$ 1.569.000
Polea del cigüeñal	paquetex1	1	\$ 2.540.000	\$ 2.616.200	\$ 2.667.000	\$ 2.540.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 356.000	\$ 366.680	\$ 373.800	\$ 356.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Inyectores	paquetex1	1	\$ 2.658.000	\$ 2.737.740	\$ 2.790.900	\$ 2.658.000
Empaque bomba de agua	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 1.256.000	\$ 1.293.680	\$ 1.318.800	\$ 1.256.000
Guaya acelerador	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Guaya embrague	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Guaya velocímetro	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 2.560.000	\$ 2.636.800	\$ 2.688.000	\$ 2.560.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Reten pole repartición	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Tapa aceite motor	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000



Tapón cárter	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 156.000	\$ 160.680	\$ 163.800	\$ 156.000
Corona y reimping	paquetex1	1	\$ 2.560.000	\$ 2.636.800	\$ 2.688.000	\$ 2.560.000
balineras del triple	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
balineras del eje central	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
collarina del clutch	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
balinera de la collarina	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Retenedores del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Turbo	paquetex1	1	\$ 6.589.000	\$ 6.786.670	\$ 6.918.450	\$ 6.589.000
SISTEMA DE EMBRAGUE				\$ -	\$ -	
Balinera volante motor	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 1.254.000	\$ 1.291.620	\$ 1.316.700	\$ 1.254.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Collarín embrague	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex1	1	\$ 3.847.000	\$ 3.962.410	\$ 4.039.350	\$ 3.847.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	
Caja de dirección mecanica	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
direccion hidraulica (sistema completo)	paquetex1	1	\$ 3.857.000	\$ 3.972.710	\$ 4.049.850	\$ 3.857.000
Horbitrol	Paquetex1	1	\$ 3.500.000	\$ 3.605.000	\$ 3.675.000	\$ 3.500.000
Manguera hidraulica	Paquetex1	4	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Barra transversal	Paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Terminal dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SUSPENSIÓN				\$ -	\$ -	
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Bujes tren delantero	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Pasadores tren delantero	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Tornillo central muelle	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	
bandas de frenos	paquetex1	1	\$ 690.000	\$ 710.700	\$ 724.500	\$ 690.000
campanas de frenos	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
stop traseros	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
farolas delanteras	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
direccionales	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
luces laterales	paquetex1	1	\$ 70.000	\$ 72.100	\$ 73.500	\$ 70.000
stop en led tipo originales	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
farolas en led tipo original	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000



relay hella	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
sensor bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 1.895.000	\$ 1.951.850	\$ 1.989.750	\$ 1.895.000
suiche ignicion	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
instalacion electrica	paquetex1	1	\$ 1.540.000	\$ 1.586.200	\$ 1.617.000	\$ 1.540.000
conectores de instalacion	paquetex1	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.850.000	\$ 1.905.500	\$ 1.942.500	\$ 1.850.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 456.000	\$ 469.680	\$ 478.800	\$ 456.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 154.000	\$ 158.620	\$ 161.700	\$ 154.000
Rodamiento	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Solenoide / automático.	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 1.950.000	\$ 2.008.500	\$ 2.047.500	\$ 1.950.000
Baliner alternador	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Carcaza alternador	paquetex1	1	\$ 268.000	\$ 276.040	\$ 281.400	\$ 268.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 158.000	\$ 162.740	\$ 165.900	\$ 158.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Calibración de inyector	servicio	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mano de obra, cambio de Bomba para dirección hidráulica, Horbitrol , Manguera hidraulica, Barra transversal, Terminales	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
tapicería de la silla conductor	Servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Revisión sistema de luces	Servicio	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
Revisión de sistema de closh (empastar disco y cambio balinera de closh)	Servicio	1	\$ 2.200.000	\$ 2.266.000	\$ 2.310.000	\$ 2.200.000
bajada de bomba de inyeccion, cambio de manguera de retorno, corregir fuga de aceite	Servicio	1	\$ 3.000.000	\$ 3.090.000	\$ 3.150.000	\$ 3.000.000
cambio kit de embrague	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Hacer caja para direccion	servicio	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 800.000	\$ 824.000	\$ 840.000	\$ 800.000
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 2.500.000	\$ 2.575.000	\$ 2.625.000	\$ 2.500.000
relleno de 4 puestos de cachos	servicio	1	\$ 800.000	\$ 824.000	\$ 840.000	\$ 800.000
rellenada de los bujes de rotulas	servicio	1	\$ 600.000	\$ 618.000	\$ 630.000	\$ 600.000
reconstruccion de puestos de la botella de los terminales	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
rellenada y rectificada de la barra de cambios	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
adaptacion de asientos	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
lavado de la culata	servicio	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
pulida del cigüeñal	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
lavado del cigüeñal	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
lavado de accesorios	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
reparacion de la piñonera de la carcaza	servicio	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
reparacion gato de la direccion	servicio	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000

arreglo del reipin	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
rectificada puesto de balineras	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
rectificada rosca de la tuerca del reipin	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
sacada de tornillos del soporte del reipin	servicio	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
adaptaciones de puesto de cruceta	servicio	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
rellenada de puesto de retenedores	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
rellenada puesto de bujes	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
reparacion sistema electrico tractores y elementos agricola	servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
TRACTOR JHON DEERE REPUESTO :				\$ -	\$ -	
balineras del transfer	paquetex1	1	\$ 2.350.000	\$ 2.420.500	\$ 2.467.500	\$ 2.350.000
Cigüeñal	paquetex1	1	\$ 9.587.000	\$ 9.874.610	\$ 10.066.350	\$ 9.587.000
Bloque	paquetex1	1	\$ 14.857.000	\$ 15.302.710	\$ 15.599.850	\$ 14.857.000
Kit Pistin	paquetex1	1	\$ 9.587.000	\$ 9.874.610	\$ 10.066.350	\$ 9.587.000
Anillos del pistón	paquetex1	1	\$ 1.890.000	\$ 1.946.700	\$ 1.984.500	\$ 1.890.000
Casquetes de la biela	paquetex1	1	\$ 1.458.000	\$ 1.501.740	\$ 1.530.900	\$ 1.458.000
Casquetes de bancada	paquetex1	1	\$ 1.748.000	\$ 1.800.440	\$ 1.835.400	\$ 1.748.000
Arandela de axial	paquetex1	1	\$ 98.000	\$ 100.940	\$ 102.900	\$ 98.000
Piñon arbol de leva	paquetex1	1	\$ 2.658.000	\$ 2.737.740	\$ 2.790.900	\$ 2.658.000
Piñon cigüeñal	paquetex1	1	\$ 1.857.000	\$ 1.912.710	\$ 1.949.850	\$ 1.857.000
Piñon central	paquetex1	1	\$ 1.478.000	\$ 1.522.340	\$ 1.551.900	\$ 1.478.000
Eje del triple de la caja	paquetex1	1	\$ 2.145.000	\$ 2.209.350	\$ 2.252.250	\$ 2.145.000
Eje central	paquetex1	1	\$ 1.475.000	\$ 1.519.250	\$ 1.548.750	\$ 1.475.000
Empaquetadura de tambora del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 1.658.000	\$ 1.707.740	\$ 1.740.900	\$ 1.658.000
Empaque tapa distribución	paquetex1	1	\$ 352.000	\$ 362.560	\$ 369.600	\$ 352.000
Empaque del cárter	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Retenedor del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 390.000	\$ 401.700	\$ 409.500	\$ 390.000
Empaquetadura del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Empaque de culata	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
Tapa del tanque de combustible	paquetex1	1	\$ 320.000	\$ 329.600	\$ 336.000	\$ 320.000
Persiana parte frontal	paquetex1	1	\$ 985.000	\$ 1.014.550	\$ 1.034.250	\$ 985.000
Anillos para bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 924.000	\$ 951.720	\$ 970.200	\$ 924.000
Camara de la bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 1.658.000	\$ 1.707.740	\$ 1.740.900	\$ 1.658.000
Empaquetadura bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 590.000	\$ 607.700	\$ 619.500	\$ 590.000
Caucho de piston bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 210.000	\$ 216.300	\$ 220.500	\$ 210.000
Culata	paquetex1	1	\$ 16.415.000	\$ 16.907.450	\$ 17.235.750	\$ 16.415.000
Valvula de escape	paquetex1	1	\$ 432.000	\$ 444.960	\$ 453.600	\$ 432.000
Valvula de admision	paquetex1	1	\$ 432.000	\$ 444.960	\$ 453.600	\$ 432.000
Guias de valvula	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
asiento de valvula	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Varrillas impulsadoras	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Balancines de valvula	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Eje de balancines	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Empaquetadura de la bomba de inyeccion	Paquetex1	1	\$ 2.350.000	\$ 2.420.500	\$ 2.467.500	\$ 2.350.000
Bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 12.478.000	\$ 12.852.340	\$ 13.101.900	\$ 12.478.000
Bomba de aceite	paquetex1	1	\$ 2.598.000	\$ 2.675.940	\$ 2.727.900	\$ 2.598.000
Bomba de agua	paquetex1	1	\$ 1.569.000	\$ 1.616.070	\$ 1.647.450	\$ 1.569.000
Polea del cigüeñal	paquetex1	1	\$ 2.458.000	\$ 2.531.740	\$ 2.580.900	\$ 2.458.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Correa alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Correa única accesorios	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Correa bomba hidráulica	paquetex1	1	\$ 154.000	\$ 158.620	\$ 161.700	\$ 154.000
Inyectores	paquetex1	1	\$ 2.895.000	\$ 2.981.850	\$ 3.039.750	\$ 2.895.000
Empaque bomba de agua	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Empaque cuerpo aceleración	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Empaquetadura motor completa	paquetex1	1	\$ 2.895.000	\$ 2.981.850	\$ 3.039.750	\$ 2.895.000
Guaya acelerador	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
Guaya embrague	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Guaya velocímetro	paquetex1	1	\$ 245.000	\$ 252.350	\$ 257.250	\$ 245.000
Radiador	paquetex1	1	\$ 3.145.000	\$ 3.239.350	\$ 3.302.250	\$ 3.145.000
Reten eje de levas	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Reten pole repartición	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000

Reten trasero cigüeñal	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Sello de válvula	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Silicona alta temperatura	paquetex1	1	\$ 45.000	\$ 46.350	\$ 47.250	\$ 45.000
Soporte motor inferior	paquetex1	1	\$ 525.000	\$ 540.750	\$ 551.250	\$ 525.000
Soporte motor superior	paquetex1	1	\$ 525.000	\$ 540.750	\$ 551.250	\$ 525.000
Tanque l radiador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Tanque limpia brisas	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Tapa aceite motor	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Tapa radiador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Tapón cárter	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Termostato	paquetex1	1	\$ 230.000	\$ 236.900	\$ 241.500	\$ 230.000
tubo bomba de agua	paquetex1	1	\$ 156.000	\$ 160.680	\$ 163.800	\$ 156.000
Corona y reimping	paquetex1	1	\$ 6.587.000	\$ 6.784.610	\$ 6.916.350	\$ 6.587.000
balineras del triple	paquetex1	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
balineras del eje central	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
collarina del clucht	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
balinera de la collarina	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Retenedores del toma fuerza	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Turbo	paquetex1	1	\$ 9.587.000	\$ 9.874.610	\$ 10.066.350	\$ 9.587.000
SISTEMA DE EMBRAGUE				\$ -	\$ -	
Balinera volante motor	paquetex1	1	\$ 325.000	\$ 334.750	\$ 341.250	\$ 325.000
Bomba auxiliar de embrague	paquetex1	1	\$ 1.685.000	\$ 1.735.550	\$ 1.769.250	\$ 1.685.000
Bomba principal embrague	paquetex1	1	\$ 1.874.000	\$ 1.930.220	\$ 1.967.700	\$ 1.874.000
Collarin embrague	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Guardapolvo horquilla	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Horquilla embrague	paquetex1	1	\$ 658.000	\$ 677.740	\$ 690.900	\$ 658.000
Kit embrague(disco, prensa y balinera)	paquetex1	1	\$ 5.478.000	\$ 5.642.340	\$ 5.751.900	\$ 5.478.000
Manguera de presión embrague	paquetex1	1	\$ 235.000	\$ 242.050	\$ 246.750	\$ 235.000
Resorte horquilla	paquetex1	1	\$ 125.000	\$ 128.750	\$ 131.250	\$ 125.000
Trinquete pedal embrague	paquetex1	1	\$ 125.000	\$ 128.750	\$ 131.250	\$ 125.000
SISTEMA DE DIRECCION				\$ -	\$ -	
Interiores de bomba hidraulica	paquetex1	1	\$ 2.356.000	\$ 2.426.680	\$ 2.473.800	\$ 2.356.000
direccion hidraulica (sistema completo)	paquetex1	1	\$ 3.857.000	\$ 3.972.710	\$ 4.049.850	\$ 3.857.000
Horbitrol	Paquetex1	1	\$ 3.500.000	\$ 3.605.000	\$ 3.675.000	\$ 3.500.000
Manguera hidraulica	Paquetex1	4	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Barra transversal	Paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Retenedor caja dirección	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Rodamiento caja dirección	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Sin fin dirección	paquetex1	1	\$ 452.000	\$ 465.560	\$ 474.600	\$ 452.000
Guarda polvos caja de dirección	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Terminal dirección	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
SUSPENSION				\$ -	\$ -	
Rodamiento rueda delantero interno	paquetex1	1	\$ 985.000	\$ 1.014.550	\$ 1.034.250	\$ 985.000
Rodamiento rueda delantero externo	paquetex1	1	\$ 985.000	\$ 1.014.550	\$ 1.034.250	\$ 985.000
Rodamiento rueda trasero interno	paquetex1	1	\$ 859.000	\$ 884.770	\$ 901.950	\$ 859.000
Rodamiento rueda trasero externo	paquetex1	1	\$ 859.000	\$ 884.770	\$ 901.950	\$ 859.000
Bujes tren delantero	paquetex1	1	\$ 785.000	\$ 808.550	\$ 824.250	\$ 785.000
Pasadores tren delantero	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Tornillo central muelle	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
SISTEMA DE FRENOS				\$ -	\$ -	
bandas de frenos	paquetex1	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
campanas de frenos	paquetex1	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
Retenedor externo rueda	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Retenedor interno rueda	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SISTEMA ELECTRICO				\$ -	\$ -	
Bombillo exploradora	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Bombillo farola	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Bombillo halógeno	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Cable automotriz n° 14 a 18 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000



Cable automotriz n° 8 x metro	paquetex1	1	\$ 12.000	\$ 12.360	\$ 12.600	\$ 12.000
stop traseros	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
farolas delanteras	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
direccionales	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
luces laterales	paquetex1	1	\$ 70.000	\$ 72.100	\$ 73.500	\$ 70.000
stop en led tipo originales	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
farolas en led tipo original	paquetex1	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
relay hella	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
sensor bomba inyeccion	paquetex1	1	\$ 65.000	\$ 66.950	\$ 68.250	\$ 65.000
suiche ignicion	paquetex1	1	\$ 260.000	\$ 267.800	\$ 273.000	\$ 260.000
instalacion electrica	paquetex1	1	\$ 1.540.000	\$ 1.586.200	\$ 1.617.000	\$ 1.540.000
conectores de instalacion	paquetex1	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000
COMPONENTES ARRANQUE				\$ -	\$ -	
Arranque	paquetex1	1	\$ 1.850.000	\$ 1.905.500	\$ 1.942.500	\$ 1.850.000
Bobinado arranque	paquetex1	1	\$ 456.000	\$ 469.680	\$ 478.800	\$ 456.000
Bujes motor arranque	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Impulsor o bendix	paquetex1	1	\$ 254.000	\$ 261.620	\$ 266.700	\$ 254.000
Inducido o bobina	paquetex1	1	\$ 240.000	\$ 247.200	\$ 252.000	\$ 240.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 154.000	\$ 158.620	\$ 161.700	\$ 154.000
Rodamiento	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Solenoides / automático.	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
COMPONENTES ALTERNADOR				\$ -	\$ -	
Alternador	paquetex1	1	\$ 3.560.000	\$ 3.666.800	\$ 3.738.000	\$ 3.560.000
Baliner alternador	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Bobinas de campo	paquetex1	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Carcaza alternador	paquetex1	1	\$ 268.000	\$ 276.040	\$ 281.400	\$ 268.000
Conector alternador	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
Escobillas de alternador	paquetex1	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000
Inducido alternador	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Placa porta diodos	paquetex1	1	\$ 158.000	\$ 162.740	\$ 166.900	\$ 158.000
Polea alternador	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Porta escobillas	paquetex1	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Regulador alternador	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Calibración de inyector	servicio	1	\$ 1.250.000	\$ 1.287.500	\$ 1.312.500	\$ 1.250.000
mantenimiento suspension delantera	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
mantenimiento suspension trasera	servicio	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
Mantenimiento general de frenos	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mano de obra, cambio de Bomba para dirección hidráulica, Horbitrol , Manguera hidraulica, Barra transversal, Terminales	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
tapicería de la silla conductor	Servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
Revisión sistema de luces	Servicio	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
Revisión de sistema de closh (empastar disco y cambio balinera de closh)	Servicio	1	\$ 2.200.000	\$ 2.266.000	\$ 2.310.000	\$ 2.200.000
bajada de bomba de inyeccion, cambio de manguera de retorno, corregir fuga de aceite	Servicio	1	\$ 3.000.000	\$ 3.090.000	\$ 3.150.000	\$ 3.000.000
cambio kit de embrague	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Hacer caja para direccion	servicio	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Reparación alternador (incluye D/m)	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Reparación arranque (incluye D/m)	servicio	1	\$ 200.000	\$ 206.000	\$ 210.000	\$ 200.000
Reparación caja de cambios (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Reparación caja dirección (incluye D/m)	servicio	1	\$ 800.000	\$ 824.000	\$ 840.000	\$ 800.000
Reparación transmisión (incluye D/m)	servicio	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Reparación general de motor (incluye D/m)	servicio	1	\$ 2.500.000	\$ 2.575.000	\$ 2.625.000	\$ 2.500.000
relleno de 4 puestos de cachos	servicio	1	\$ 800.000	\$ 824.000	\$ 840.000	\$ 800.000
rellenada de los bujes de rotulas	servicio	1	\$ 600.000	\$ 618.000	\$ 630.000	\$ 600.000
reconstruccion de puestos de la botella de los terminales	servicio	1	\$ 850.000	\$ 875.500	\$ 892.500	\$ 850.000
rellenada y rectificada de la barra de cambios	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
adaptacion de asientos	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
lavado de la culata	servicio	1	\$ 50.000	\$ 51.500	\$ 52.500	\$ 50.000

pulida del cigüeñal	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
lavado del cigüeñal	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
lavado de accesorios	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
reparacion de la piñoneria de la carcaza	servicio	1	\$ 560.000	\$ 576.800	\$ 588.000	\$ 560.000
reparacion gato de la direccion	servicio	1	\$ 145.000	\$ 149.350	\$ 152.250	\$ 145.000
arreglo del reipin	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
rectificada puesto de balineras	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
rectificada rosca de la tuerca del reipin	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
sacada de tornillos del soporte del reipin	servicio	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
adaptaciones de puesto de cruceta	servicio	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
rellenada de puesto de retenedores	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
rellenada puesto de bujes	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
reparacion sistema electrico tractores y elementos agricola	servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
MAQUINARIA AGRICOLA: CORTA MALESAS				\$ -	\$ -	
Rodamientos	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Cruseta	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Sello de aguilon	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Retenedor de cardan	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Retenedor de aguilon	paquetex1	1	\$ 85.000	\$ 87.550	\$ 89.250	\$ 85.000
Retenedor	paquetex1	1	\$ 152.000	\$ 156.560	\$ 159.600	\$ 152.000
Eje toma fuerza	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Corona	paquetex1	1	\$ 985.000	\$ 1.014.550	\$ 1.034.250	\$ 985.000
Reimping	paquetex1	1	\$ 1.580.000	\$ 1.627.400	\$ 1.659.000	\$ 1.580.000
Discos	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1	\$ 14.000	\$ 14.420	\$ 14.700	\$ 14.000
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1	\$ 16.000	\$ 16.480	\$ 16.800	\$ 16.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Reparacion transmision	servicio	1	\$ 800.000	\$ 824.000	\$ 840.000	\$ 800.000
Relleno de eje	servicio	1	\$ 400.000	\$ 412.000	\$ 420.000	\$ 400.000
Rectificada de eje	servicio	1	\$ 150.000	\$ 154.500	\$ 157.500	\$ 150.000
Mantenimiento en general, Engrase general, cambio de retenedores, cambio de sello, cambio de cruceta	servicio	1	\$ 950.000	\$ 978.500	\$ 997.500	\$ 950.000
MAQUINARIA AGRICOLA: DESPROSADORA				\$ -	\$ -	
Balineras del cilindro	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Mantenimiento general, engrase en los puntos, cambio de balineras	servicio	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
MARCA: ROMER RASTA TIPO PESADA				\$ -	\$ -	
Rodamiento de rueda	paquetex1	1	\$ 220.000	\$ 226.600	\$ 231.000	\$ 220.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Mantenimiento cambio de rodamiento de rueda, cambio de pasadores, bujes de tren de levante, engrase genral	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
Elaboración de dos bujes de tren de levante	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Elaboración de dos pasadores	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
MARCA: PALA NIVELADORA TRASERA				\$ -	\$ -	
Pasadores de soporte de la pala	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Ajuste y mantenimiento, cambio de Pasadores de soporte de la pala	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
MARCA: SANJADORA				\$ -	\$ -	
Hacer 2 puntas en hierro	servicio	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
Hacer 2 pasadoras	servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000

Ajuste y mantenimiento, engrase general, cambio de 2 puntas y 2 pasadores	servicio	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
MARCA: SANJADORA DOBLE CARRIL				\$ -	\$ -	
Tornillos 5/8	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Tornillos 1/2	paquetex1	1	\$ 10.000	\$ 10.300	\$ 10.500	\$ 10.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Mantenimiento general, Cambio de Tornillos 5/8, Tornillos 1/2, engrase general y ajuste	servicio	1	\$ 600.000	\$ 618.000	\$ 630.000	\$ 600.000
MARCA: RASTRA DE LEVANTE				\$ -	\$ -	
Mantenimiento general, engrase general, ajuste y cambio de punto de levante	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
MARCA: SEMBRADORA NEUMATICOS GASPARDO				\$ -	\$ -	
Cadena de relacion	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
Baliner de rueda	paquetex1	1	\$ 80.000	\$ 82.400	\$ 84.000	\$ 80.000
Manguera de aire	paquetex1	4	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Mantenimiento, ajuste de piñon, cambio de manguera, engrase general, revision de la 4 llantas, cambio de Balinera de rueda, y ajuste en general	servicio	1	\$ 700.000	\$ 721.000	\$ 735.000	\$ 700.000
MARCA: RASTRA SEMI PESADA NUEVA				\$ -	\$ -	
Retenedores de bocin de llantas	paquetex1	1	\$ 85.000	\$ 87.550	\$ 89.250	\$ 85.000
Chumaseras	paquetex1	1	\$ 280.000	\$ 288.400	\$ 294.000	\$ 280.000
Balinera de rodamiento	paquetex1	1	\$ 60.000	\$ 61.800	\$ 63.000	\$ 60.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Mantenimiento general, cambio de Balinera de rodamiento, engrase y ajuste en general, Retenedores de bocin de llantas	servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
MARCA: CORTA MALESA DE LEVANTE BERASTIGUI				\$ -	\$ -	
Rodamientos	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Cruseta	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Sello de aguilon	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Retenedor de cardan	paquetex1	1	\$ 90.000	\$ 92.700	\$ 94.500	\$ 90.000
Retenedor de aguilon	paquetex1	1	\$ 85.000	\$ 87.550	\$ 89.250	\$ 85.000
Retenedor	paquetex1	1	\$ 152.000	\$ 156.560	\$ 159.600	\$ 152.000
Eje toma fuerza	paquetex1	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Discos	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
tornillos de 1 1/4	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1	\$ 14.000	\$ 14.420	\$ 14.700	\$ 14.000
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1	\$ 16.000	\$ 16.480	\$ 16.800	\$ 16.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Mantenimiento en general, Engrase general, cambio de retenedores, cambio de sello, cambio de cruceta	servicio	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
MAQUINARIA AGRICOLA: RASTRA				\$ -	\$ -	
Chumaceras	paquetex1	1	\$ 490.000	\$ 504.700	\$ 514.500	\$ 490.000
Limpiadores de disco	paquetex1	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
Eje de disco	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Pasadores tren delantero	paquetex1	1	\$ 25.000	\$ 25.750	\$ 26.250	\$ 25.000
corta tierras	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
tornillos de 2 x 1	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
tornillos de 5 1 1/8	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
tornillos de 5 16x1 1/2	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
Rodamientos	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Aseguradores de tuerca chumacera	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Pinadores de tuerca	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Bocin	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA				\$ -	\$ -	
Relleno de eje de chumacera	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000

Rectificada de eje	servicio	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Rectificada de rosca de eje	servicio	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Mantenimiento de gato hidráulico	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
Mantenimiento de gato mecánico	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
MAQUINARIA AGRICOLA: TRAILER METALICO SEDE MONTERIA - SEDE BERASTEGUI						
Chumaceras	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
bajantes del chasis	paquetex1	1	\$ 1.500.000	\$ 1.545.000	\$ 1.575.000	\$ 1.500.000
Baliner de rueda de bocin	paquetex1	1	\$ 180.000	\$ 185.400	\$ 189.000	\$ 180.000
Retenedor de Bocin	paquetex1	1	\$ 120.000	\$ 123.600	\$ 126.000	\$ 120.000
Pasador para tiro	paquetex1	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
rodamientos de las ruedas	paquetex1	1	\$ 458.000	\$ 471.740	\$ 480.900	\$ 458.000
platinas de muelles	paquetex1	1	\$ 500.000	\$ 515.000	\$ 525.000	\$ 500.000
grapas de muelles	paquetex1	1	\$ 15.000	\$ 15.450	\$ 15.750	\$ 15.000
listones carrocería metalicos	paquetex1	1	\$ 1.200.000	\$ 1.236.000	\$ 1.260.000	\$ 1.200.000
gancho de halar	paquetex1	1	\$ 650.000	\$ 669.500	\$ 682.500	\$ 650.000
platinas de chasis	paquetex1	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
Rodamientos	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Aseguradores de tuerca chumacera	paquetex1	1	\$ 55.000	\$ 56.650	\$ 57.750	\$ 55.000
Pinadores de tuerca	paquetex1	1	\$ 20.000	\$ 20.600	\$ 21.000	\$ 20.000
Bocin	paquetex1	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
SERVICIOS Y MANO DE OBRA						
Relleno de eje de chumacera	servicio	1	\$ 250.000	\$ 257.500	\$ 262.500	\$ 250.000
Rectificada de eje	servicio	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
Rectificada de rosca de eje	servicio	1	\$ 256.000	\$ 263.680	\$ 268.800	\$ 256.000
reconstruccion del chasis	servicio	1	\$ 3.500.000	\$ 3.605.000	\$ 3.675.000	\$ 3.500.000
Hacer un tiro	servicio	1	\$ 2.500.000	\$ 2.575.000	\$ 2.625.000	\$ 2.500.000
Mano de obra, cambio de Baliner de rueda de bocin, Retenedor de Bocin, engrase en general	servicio	1	\$ 750.000	\$ 772.500	\$ 787.500	\$ 750.000
reconstruccion pegue de trasmision	servicio	1	\$ 2.500.000	\$ 2.575.000	\$ 2.625.000	\$ 2.500.000
SERVICIOS DE LATONERIA Y PINTURA						
pintura de una pieza	servicio	1	\$ 550.000	\$ 566.500	\$ 577.500	\$ 550.000
latonería de una pieza	servicio	1	\$ 350.000	\$ 360.500	\$ 367.500	\$ 350.000
desarmada de la maquina	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000
restauracion en fibra por pieza	servicio	1	\$ 400.000	\$ 412.000	\$ 420.000	\$ 400.000
ajuste de la maquina	servicio	1	\$ 450.000	\$ 463.500	\$ 472.500	\$ 450.000

Lo anterior permitió tomar de referencia los precios de menor antes de IVA por cada uno de los ítems cotizados para la presente propuesta económica.

Si uno o algunos de los valores ofertados en la propuesta superan al menor valor establecido anteriormente será rechazada.