DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR

REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, LAVADO, ENGRASE Y SERVICIO DE MONTALLANTAS DE LA MAQUINARIA PESADA COMO MOTONIVELADORA, RETROEXCAVADORAS, VOLQUETAS Y VEHÍCULOS AL SERVICIO DEL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN HUILA, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOS REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS.

INTRODUCCION

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 (o la norma vigente) y en concordancia con el artículo 2.2.1.2.5.2 del mencionado decreto, en el cual se indica el deber de las entidades estatales de aplicar los lineamientos establecidos en los manuales y guías diseñados e implementados por Colombia Compra Eficiente, el **MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN**, deja constancia mediante el presente documento: el análisis económico del sector realizado en la etapa de planeación y estructuración para contratar el bien(es), obra(s) o servicio(s) del presente proceso.

El presente análisis se encamina a definir el sector o mercado al cual pertenece el bien(es), obra(s) o servicio(s) que se pretende satisfacer con el proceso de contratación en curso e igualmente hacer el estudio correspondiente, el cual permita establecer el contexto sobre el que se enmarca el proceso e identificar la pertinencia de requisitos para quienes pretendan participar.

Asimismo, en virtud del objeto contractual, se evidencia que de acuerdo con las obligaciones que se desarrollarán durante la etapa de ejecución, estas podrán ser ejecutadas por una persona natural o jurídica que cumpla con los requerimientos técnicos solicitados por la entidad.

En el análisis económico del sector cubre tres áreas:

A. - Aspectos generales.
B. - Estudio de la oferta.
C. - Estudio de la demanda.

1. ASPECTOS GENERALES

El municipio de San Agustín-Huila revisa los aspectos generales del mercado del bien(es), obra(s) o servicio(s) relevantes en el proceso de contratación. Para el efecto, en este numeral analiza, entre otros, los siguientes contextos:

1.1. ECONOMICO

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones.

Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

División según la economía clásica

Según la división de la economía clásica, el presente proceso se encuentra dentro del siguiente sector de la economía:

SECTORES ECONÓMICOS	DEFINICIÓN	ACTIVIDADES DEL SECTOR
SECTOR TERCIARIO O DE SERVICIOS	Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.	Actividades de transportes
		Actividades de comunicaciones
		Actividades de comercio, restaurantes y hoteles
		Actividades financieras
		Actividades de servicios (mantenimientos, etc)
		Actividades de consultoría

Una vez analizada la división según la economía clásica y dada la naturaleza del presente objeto contractual, este se encuentra enmarcado dentro del Sector Terciario o de Servicios.

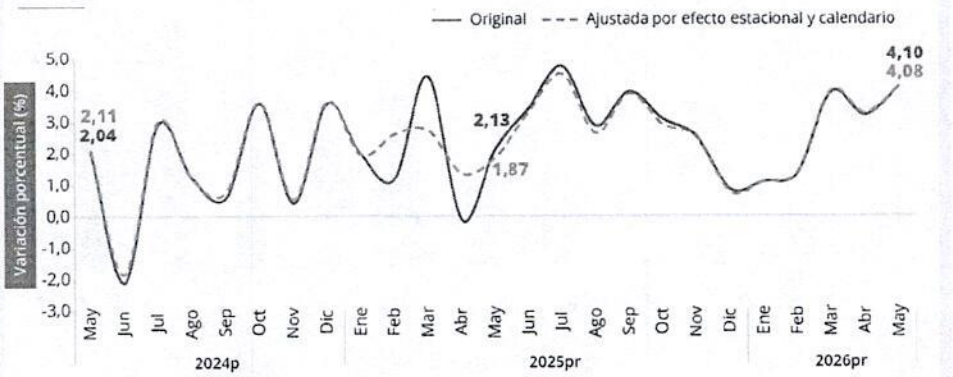
Asimismo, a continuación, se presenta el comportamiento de las variables macroeconómicas que afectan el sector en el cual se enmarca el objeto del proceso, dicha información debe tomarse de los organismos competentes en la materia: (variación Tasa de Cambio -TRM, Inflación - IPC, SMMLV, PIB, IPP, ISE, etc). Por lo anterior, para el análisis económico del presente proceso se tendrán en cuenta las siguientes variables: PIB, ISE, SALARIO, IPC, INFLACIÓN.

- **INDICADOR DE SEGUIMIENTO A LA ECONOMÍA (ISE)**

El Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) es un índice sintético mensual, cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad económica del país en el corto plazo; el cual es construido a partir de un conjunto heterogéneo de indicadores representativos de cada actividad económica.

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)

Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2024 P- 2026 PR(mayo)



Fuente: DANE, ISE

Para el mes de mayo de 2026pr, el ISE en su serie original se ubicó en 129,16, lo que representó un crecimiento de 4,10% respecto al mes de mayo de 2025pr (124,07).

Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Tasas de crecimiento anual (%) en volumen[1]
2025pr – 2026pr (marzo)

Actividades económicas	Tasas de crecimiento anual (%)		Contribución* a la variación porcentual del ISE (p.p.)
	Mar 2025pr / Mar 2024r	Mar 2026pr / Mar 2025pr	
Administración pública y defensa; Educación; Actividades de la salud humana	3,4	6,6	1,2
Comercio y reparación; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida	5,4	3,8	0,7
Actividades artísticas, de entretenimiento; Actividades de los hogares	16,4	6,2	0,5
Industrias manufactureras	5,0	4,5	0,4
Actividades financieras y de seguros	5,3	7,2	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,2	3,3	0,2
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	15,9	2,0	0,2
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua	-1,1	4,1	0,2
Actividades inmobiliarias	2,1	2,0	0,1
Información y comunicaciones	-1,0	3,0	0,1
Explotación de minas y canteras	-9,4	1,4	0,03
Construcción	-2,2	1,2	0,02
Indicador de Seguimiento a la Economía	**4,5**	**4,0**	

[1]Las variaciones anuales se calculan a partir de la serie original.
*Por efecto del redondeo, la suma de las contribuciones puede no coincidir con la variación del ISE.
r preliminar
pr provisional
p.p.: puntos porcentuales
Fuente: DANE, ISE

https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/pres-PIB-Itrim2026.pdf

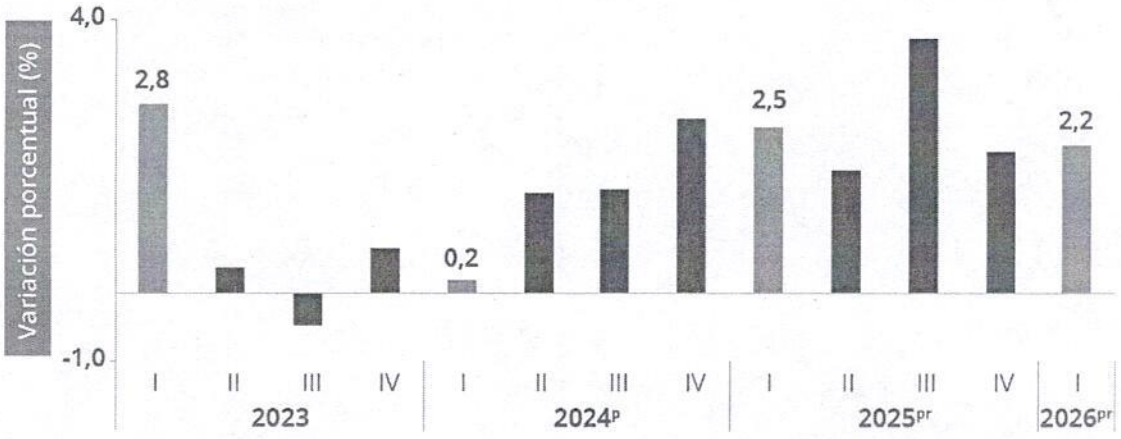
PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)

Es el valor total de los bienes y servicios finales producidos por el país durante un trimestre que sirve para encontrar la evolución, la tendencia y las transformaciones estructurales de la economía, a partir

de datos comparables entre sí y con aquellos calculados para el año base y como insumo para la toma de decisiones en materia económica del país en el corto plazo.

Producto Interno Bruto (PIB)

Tasas de crecimiento anual en volumen[1]
2023-I / 2026pr-I



Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 5,7% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,9% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 2,9% (contribuye 0,3 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:

- Industrias manufactureras crece 2,3%.
- Actividades financieras y de seguros crece 2,2%.
- 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 1,4%.

ENFOQUE DEL GASTO

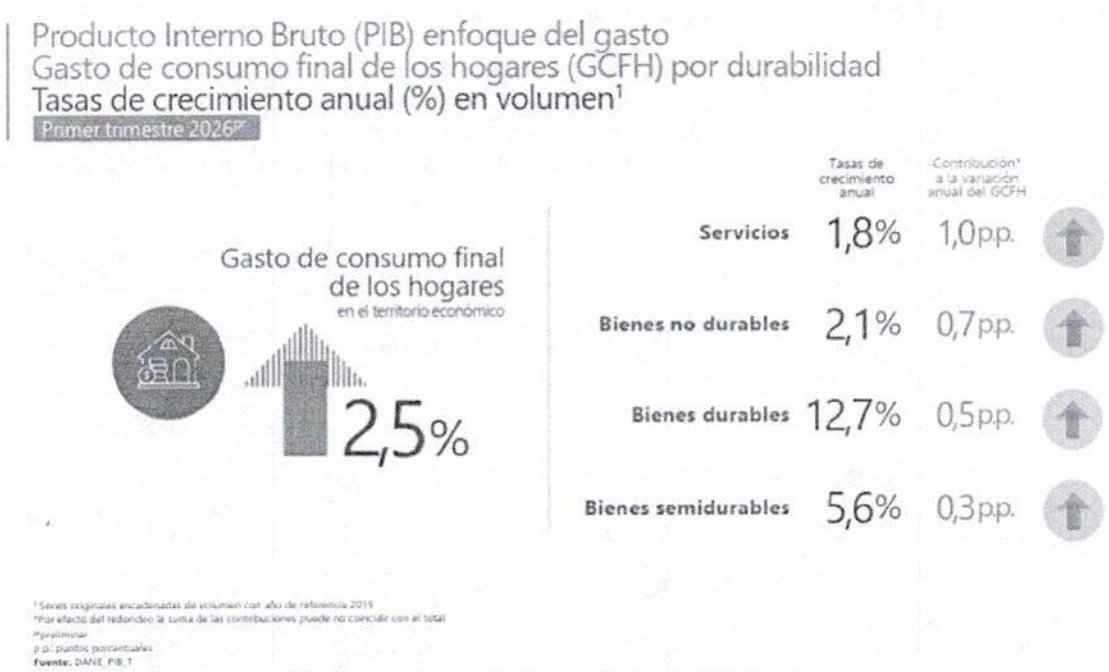
En el primer trimestre del año 2026pr, el Producto Interno Bruto (PIB), en su serie original, creció 2,2 % respecto al mismo período de 2025pr. Este comportamiento estuvo explicado por la dinámica de los principales componentes del gasto, destacándose el crecimiento del gasto de consumo final (3,4

%), impulsado principalmente por el consumo del gobierno general y de los hogares. Asimismo, la formación bruta de capital registró un decrecimiento de -3,0 %, mientras que las exportaciones y las importaciones crecieron 3,5 % cada una, reflejando una mayor dinámica del comercio exterior.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto presentó un crecimiento de 0,6 % en su serie ajustada por efecto estacional y calendario.

De acuerdo con la información publicada por el DANE, las variaciones anuales de los componentes del gasto fueron las siguientes:

- Gasto en consumo final: creció 3,4 %.
- Formación bruta de capital: decreció -3,0 %.
- Exportaciones: crecieron 3,5 %.
- Importaciones: crecieron 3,5 %.



https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/pres-PIB-Itrim2026.pdf

- **INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC):**

Es un indicador que permite medir la variación porcentual promedio de los precios al por menor entre dos períodos de tiempo, de un conjunto de bienes y servicios que los hogares adquieren para su consumo. La variación del precio de un bien o servicio es la suma ponderada de variación de precio del artículo en las ciudades investigadas.

En junio de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,39%, la variación año corrido fue 4,77% y la anual 6,14%.

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2025 - 2026 (junio)

IPC	Junio					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	0,10	**0,39**	3,74	**4,77**	4,82	**6,14**

Fuente: DANE, IPC

En junio de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,39%, la variación año corrido fue 4,77% y la anual 6,14%.

VARIACIÓN DEL SALARIO MÍNIMO EN COLOMBIA (2026)

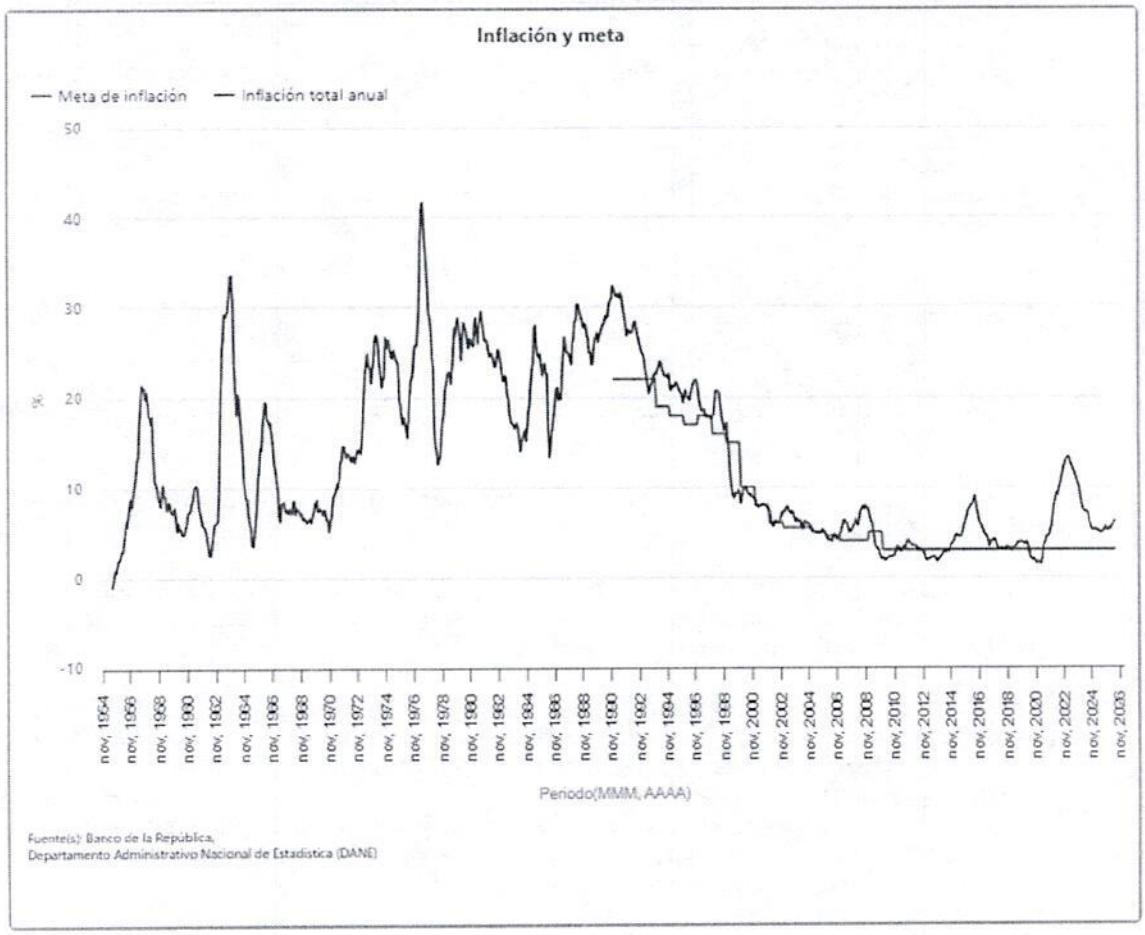
A continuación, se presentan los incrementos del salario mínimo legal mensual vigente (SMMLV) de las dos últimas décadas en Colombia; el objetivo plasmado en el Plan de Desarrollo, ha fortalecido el ingreso real de los trabajadores remunerados con el salario mínimo de manera significativa, con incrementos por encima de la inflación y superiores a los de años anteriores, como muestra el siguiente cuadro:

Año	Salario mínimo diario	Salario mínimo mensual	Variación porcentual anual %
2020	$ 29.260,10	$ 877.803,00	6,00
2021	$ 30.284,20	$ 908.526,00	3,50
2022	$33.333,33	$1.000.000,00	10,07
2023	$38.666,66	$1.160.000,00	16,00
2024	$43.333,33	$1.300.000,00	12,07
2025	$ 47.450	$ 1.423.500	9.54%
2026	$ 58.363,5	$ 1.750.905	23%

INFLACIÓN

La inflación consiste en el aumento sustancial, persistente y sostenido del nivel general de precios a través del tiempo. La incertidumbre sobre el futuro del poder adquisitivo de los ingresos, hace que los agentes económicos incluyan en sus decisiones las expectativas de alzas, y que al negociar

busquen incrementos en los precios de los bienes y servicios que ofrecen. Como consecuencia de la intención de proteger sus ingresos, piden mejores salarios o imponen mayores precios a los productos que elaboran, induciendo una oleada alcista en los costos, y en general en los precios de la economía.



En junio de 2026 la variación anual del IPC fue 6,14%, es decir, 1,32 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 4,82%.
El comportamiento mensual del IPC total en junio de 2026 (0,39%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,67%) y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,52%).

1.2. DENOMINACIÓN TÉCNICA

Condiciones Técnicas y tecnológicas del objeto a contratar.

CANT	DESCRIPCION	SERIAL	No. de Motor	MARCA	COLOR
1	RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 416 – MC463294	CAT00416CL9P - 03071	64D65071	Caterpillar	AMARILLO
1	RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 416 – MC486938	CAT00416CL9P - 03724	G8X09702	Caterpillar	AMARILLO
1	Volqueta International, Sencilla,ref.4.300 Placa – OZI972	3HAMMAAR9EL - 023548	47OHM2U - 1607533	Internacional	BLANCO
1	Volqueta International, Sencilla,ref.4.300 Placa - OZI981	3HAMMAAR9EL - 023548	47OHM2U - 1607625	Internacional	BLANCO
1	Volqueta International, Sencilla,ref.DINA Placa – OIZ099	SA495001433	4696MZU - 0898609	Internacional	BLANCO
1	MOTONIVELADORA CASE, MODELO 845B, SERIAL	HBZNO845VDAF - 02892	1078009	CASE	AMARILLO

La(s) oferta(s) a que se refiere esta solicitud además debe(n) cumplir los requerimientos que se indican a continuación:

A. **No** se aceptan bienes re envasados ni re empacados ni re manufacturados, solamente se aceptan repuestos originales u homologados de marcas reconocidas en el mercado, que cumplan con los estándares de calidad.

B. El proponente deberá presentar su oferta discriminando claramente el valor de cada producto y/o servicio, incluyendo dentro de ésta toda clase de impuestos, fluctuaciones de precios y todas aquellas erogaciones que sean necesarias para la entrega de los productos y la prestación del servicio.

C. La administración municipal no reconocerá variaciones ni aumentos en el precio de los artículos ofertados. iv) La administración municipal se reserva el derecho de adjudicar parcial o totalmente los ítems del presente

D. proceso de contratación.

E. El contratista suministrará los artículos de acuerdo a las especificaciones técnicas descritas y en el lapso de tiempo establecido para dar cumplimiento

F. Los productos ofertados deben ser de la mejor calidad y cumplir con los requerimientos exigidos por la entidad.

G. El contratista deberá incurrir en todos los gastos que demande la labor contratada incluyendo los gastos de transporte para allegar los suministros requeridos al lugar citado

H. Se deben de considerar las siguientes actividades:

- **Diagnostico**
- **Mantenimiento preventivo**
- **Mantenimiento correctivo**
- **Lavado general**
- **Monta llantas**
- **Engrase**
- **Infraestructura Física**
- **Repuestos y mano de obra**
- **Capacidad y disponibilidad para prestar el servicio**

Para el logro del objeto "REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, LAVADO, ENGRASE Y SERVICIO DE MONTALLANTAS DE LA MAQUINARIA PESADA COMO MOTONIVELADORA, RETROEXCAVADORAS, VOLQUETAS Y VEHÍCULOS AL SERVICIO DEL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN HUILA, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN.

DE LOS REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS", el contratista deberá ejecutar las actividades que a continuación se relacionan como resultado del alcance de esta actividad y que se encuentra en el Clasificador de United Nations Standard Products and Services Code (UNSPSC) desarrollado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y la Corporación DUN& Bradstreet (D&B), el cual en su versión en español corresponde al portal de Colombia Compra Eficiente:

CLASIFICACIÓN UNSPSC GENERAL			
CLASIFICACIÓN UNSPSC	**SEGMENTO**	**FAMILIA**	**CLASE**
72154501	SERVICIOS DE EDIFICACION, CONSTRUCCION DE INSTALASIONES Y MANTENIMIENTO.	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION DE COMERCIO ESPECIALIZADO.	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACION DE EQUIPO PESADO.
40161504 40161505 40161513 40161530	COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCION Y SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO.	FILTRADO Y PURIFICACION INDUSTRIAL	FILTROS
15121501 15121504 15121508	MATERIALES, COMBUSTIBLES, ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ANTICORROSIVOS.	LUBRICANTES, ACEITES, GRASAS Y ANTICORROSIVOS.	PREPARADOS LUBRICANTES
25172802	VEHICULOS COMERCIALES, MILITARES Y PARTICULARES, ACCESORIOS Y COMPONENTES.	COMPONENTES Y SISTEMAS DE TRANSPORTE.	SISTEMAS Y COMPONENTES HIDRAHULICOS
25172002			SISTEMA DE SUSPENSION
25173816 25173820 25173812			SISTEMA DE TREN DE TRANSMISION

CLASIFICACIÓN UNSPSC	PRODUCTO O SERVICIO

22 10 17 00	COMPONENTES DE EQUIPO PESADO
25 17 17 00	SISTEMAS DE FRENADO Y COMPONENTES
25 17 19 00	RUEDAS Y ACABADOS
23 24 24 00	CENTROS DE MAQUINADO
23 27 18 00	SUMINISTRO PARA SOLDAR, SOLDADURA FUERTE Y SOLDADURA DEBIL
25 17 20 00	COMPONENTES DE SISTEMA DE SUSPENSIÓN
25 17 29 00	ILUMINACIÓN EXTERIOR PARA VEHÍCULOS
25 17 30 00	ILUMINACIÓN INTERIOR PARA VEHÍCULOS
25 17 38 00	SISTEMAS DE TREN DE TRANSMISIÓN
25 17 39 00	COMPONENTES ELÉCTRICOS
25 17 42 00	SISTEMA DE DIRECCIÓN
26 10 17 00	ACCESORIOS Y COMPONENTES DE MOTOR
26 11 17 00	BATERÍAS, PILAS Y ACCESORIOS
26 11 18 00	COMPONENTES DE LA TRANSMISIÓN
26 11 19 00	EMBRAGUES
26 11 20 00	PIEZAS Y ACCESORIOS DE EMBRAGUES
27 11 32 00	JUEGOS DE HERRAMIENTAS
27 12 16 00	PISTONES Y CILINDROS HIDRAULICOS
31 15 16 00	CADENAS
31 16 15 00	TORNILLOS
31 16 16 00	PERNOS
31 16 17 00	TUERCAS
31 15 19 00	CORREAS
31 16 18 00	ARANDELAS
31 17 15 00	RODAMIENTOS
31 17 17 00	ENGRANAJES

31 18 17 00	EMBALAJES Y EMPAQUETADURAS
31 24 17 00	ESPEJOS
31 41 15 00	SELLOS TORNEADOS
31 41 16 00	SEÑOS TROQUELADOS
31 41 17 00	SELLOS MECÁNICOS
39 10 16 00	LÁMPARAS Y BOMBILLOS
32 11 15 00	DIODOS
39 12 16 00	DISPOSITIVOS Y ACCESORIOS PARA LA PROTECCIÓN DE CIRCUITOS
40 14 16 00	VÁLVULAS
40 14 20 00	MANGUERAS
40 16 15 00	FILTROS
40 10 15 00	VENTILACIÓN
76 11 18 00	LIMPIEZA DE VEHÍCULOS DE TRANSPORTE
72 15 15 00	SERVICIOS DE SISTEMAS ELÉCTRICOS
72 15 18 00	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIÓN DE MAQUINAS
72 15 45 00	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE EQUIPO PESADO
73 18 10 00	SERVICIOS DE MAQUINADO
78 18 15 00	Servicio de mantenimiento y reparación de vehículos
81 10 16 00	SERVICIOS ELECTROMECANICOS

1.3. REGULATORIO

Dada la naturaleza del objeto del proceso o la cuantía del mismo, según el caso, el presente proceso de selección el cual comprende las etapas precontractual, contractual y pos contractual, así como el contrato que llegue a celebrar se regirá por la ley colombiana y en especial, por las normas contenidas en la Constitución Política de Colombia, en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, la Ley 1474 de 2011, la Ley 1882 de 2018, la Ley 1955 de 2019, la Ley 2022 de 2020, la Ley 2069 de 2020, el Decreto 019 de 2012, el Decreto 1082 de 2015, el Decreto 310 de 2021 y demás Decretos Reglamentarios, la legislación tributaria y demás normas que las modifiquen o adicionen, así como por los documentos que conforman el proceso, el pliego de condiciones, sus anexos, formatos, adendas y demás documentos que sobre la materia se expidan durante el desarrollo del proceso de selección, y en lo que no esté particularmente regulado en ellas o en este documento, por las normas legales

comerciales y civiles vigentes que sean pertinentes. De igual manera se dará aplicación a las guías, circulares y demás documentos generados por la Agencia Nacional para la Contratación Pública "Colombia Compra Eficiente".

De acuerdo con la ley colombiana, las normas actualmente vigentes se presumen conocidas por todos los proponentes que participen en el presente procedimiento de selección.

1.4. OTROS ASPECTOS GENERALES

A. **TÉCNICO:** Se requiere que los oferentes tengan capacidad competitiva para el suministro de estos elementos.
Los elementos e insumos requeridos deben ajustarse a las características técnicas mínimas solicitadas para este proceso, con el fin de garantizar la calidad de los mismos

B. **LEGAL:** En el marco legal del presente proceso y del contrato que se derive de su adjudicación está conformado por la Constitución Política, la Leyes de la Republica de Colombia y en especial por la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, Artículos 2.2.1.2.1.5.1.y 2.2.1.2.1.5.2.del Decreto 1082 de 2015, las normas orgánicas del presupuesto, Ley 816 de 2013, estatuto Tributario, Ley 222 de 1995 y las demás normas concordantes con la materia, que rijan o lleguen a regir los aspectos del presente proceso de selección y en todo lo demás no regulado expresamente, se aplicara las normas comerciales, civiles y lo establecido en la invitación pública.

Conforme a la naturaleza del objeto a contratar, se estableció que en el sector tanto público como privado el tipo de contrato a celebrar es de compraventa a la luz de lo establecido en el artículo 32 de la Ley 80 de 1993.

2. ESTUDIO DE LA OFERTA

Para realizar un mejor análisis de la oferta, se realizó un estudio del conjunto de las empresas que comparte y ofrece en el mercado nacional, los productos/bienes o servicios que se pretende adquirir en el presente proceso contractual. Donde se tuvo en cuenta diferentes variables como: posicionamiento de la empresa en el sector, número de productores, calidad, precio etc.

Realizada las consultas en las plataformas electrónicas de la agencia nacional de contratación pública Colombia Compra Eficiente, se obtuvo lo siguiente:

Listas de precios y/o Grandes superficies.

Así mismo, dentro de los diferentes mecanismos de agregación de demanda, que permiten al Estado obtener mayor valor por dinero en el sistema de contratación pública al eliminar costos de intermediación y al hacer más ágil y simple los procesos de contratación, una vez consultado el link: https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/grandes-superficies, el Instituto deja constancia que revisó y realizó la respectiva consulta en la Tienda Virtual del Estado Colombiano sin que fuera posible encontrar un acuerdo marco donde se encuentren los bienes requeridos en el presente proceso con las especificaciones técnicas relacionadas, necesarias para el cumplimiento del objeto contractual.

Lo anterior, evidencia el cumplimento de lo establecido en la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Ley 1955 de 2019, Ley 2022 de 2020, Ley 2069 de 2020, Decreto 1082 de 2015 y el Decreto 310 de

2021, Artículo 2.2.1.2.1.2.7 del Decreto 319 del 25 de marzo de 2021.

Acuerdo marco y otros instrumentos de agregación de demanda (AID).

Los Acuerdos Marco son herramientas de agregación de demanda que permiten a las Entidades adquirir de manera ágil los Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes1 y de común utilización. Realizada consulta en el portal web de la agencia de contratación estatal https://www.colombiacompra.gov.co/search/node/acuerdo%20marco. La Alcaldía San Agustín deja constancia que revisó y que existe Acuerdo Marco de Precios identificado como Adquisición de (i) Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo incluidas Autopartes y Mano de Obra; y (ii) Adquisición de autopartes CCE-286-AMP-2020, documentos del proceso CCENEG-031-01-2020; VIGENTE desde 2 de febrero 2021 hasta 2 de febrero 2025 la cual puede ser verificada en el siguiente enlace: https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/transporte/adquisicion-de-i- servicio-de-mantenimiento.

Sin embargo, la Alcaldía de SAN AGUSTÍN, realizo el debido análisis sobre la existencia de algún acuerdo marco de precios que incluyera todos los elementos y servicios requeridos por parte del municipio, concluyendo que muchos de los ítems requeridos no se encuentran disponibles en el catálogo, es decir, la entidad no encuentra de manera integral los bienes y servicios requeridos. para satisfacer la necesidad del bien y servicio frente al suministro de repuestos, reparación y mantenimiento de la maquinaria pesada de propiedad de la Alcaldía de SAN AGUSTÍN. También cabe aclarar que, dentro del respectivo marco de precios, no presenta dentro de sus ítems condiciones físicas de un establecimiento (ya sea propiedad o a título de arrendamiento) donde se diera lugar a intervención de la maquinaria en caso de requerirse, lo cual es necesario su identificación con el fin de garantizar que los bienes del estado se encuentren en sitios con condiciones idóneas y debidamente autorizados por la entidad.

Lo anterior, evidencia el cumplimento de lo establecido en la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Ley 1955 de 2019, Ley 2069 de 2020 y el Decreto 1082 de 2015, ley 2022 de 2020 y decreto 310 de 2021.

Para el estudio de la oferta se plantean los siguientes criterios:

- Identificación de proveedores del bien (es) o servicio(S)

A continuación, se identifican los proveedores que han participado como oferentes o contratistas en procesos de contratación con entidades del Estado en los bienes(es), obra(s) o servicio(s) que se requiere(n) contratar por parte la Entidad en el presente proceso:

- **REDES POR MI COLOMBIA: Empresa, constituida como una sociedad por acciones simplificada, su principal actividad económica es el Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo. Tamaño empresarial de Microempresa.**

- **PANAM: Empresa, su principal actividad económica es el Comercio al por menor de lubricantes (aceites, grasas), aditivos y produce- tos de limpieza para vehículos automotores.**

- **CONSTRUSAR: Empresa, su principal actividad económica es el Comercio al por menor de lubricantes (aceites, grasas), aditivos y produce- tos de limpieza para**

vehículos automotores.

Dinámica de producción, distribución y entrega de bien(es) o servicio(s)

Teniendo en cuenta el(los) bien(es), obra(s) o servicio(s) que se requiere(n) contratar por parte la Entidad, se relaciona a continuación los elementos relevantes vinculados con la producción, distribución - transporte y entrega del objeto a contratar:

Sector de comercio: Hace parte del sector terciario de la economía, e incluye comercio al por mayor, minorista, centros comerciales, cámaras de comercio, San Andresito, plazas de mercado y, en general, a todos aquellos que se relacionan con la actividad de comercio de diversos productos a nivel nacional o internacional.

Una de las actividades más importantes dentro del Sector Empresarial y de servicios es el mantenimiento, Como objetivo general de este proceso, está la conservación a través de la reparación, mantenimiento y mejoramiento de equipos, maquinas, edificios y herramientas requeridas para asegurar un alto nivel de productividad con el fin de garantizar una respuesta inmediata a las necesidades de los clientes.

El sector de mantenimiento comprende las empresas y entidades que de alguna forma contribuyen a la prestación de este servicio en el país. Encontramos las empresas públicas, privadas y mixtas, fabricantes y proveedores de equipos, entidades educativas que ofrecen formación en el área de mantenimiento, empresas productivas etc.

Para referirnos al entorno organizacional, el mantenimiento de vehículos está ubicado según la clasificación del CIIU (Clasificación internacional Industrial Uniforme), en la sección G. Comercio al por mayor y al detal; Reparación de Vehículos Automotores y Motocicletas; División 4520 Mantenimiento y Reparación de Vehículos Automotores en las Empresas del sector de servicios de transporte.

En Colombia se producen diversos tipos de autopartes, entre las que se encuentran: sistemas de suspensión, sistemas de dirección, sistemas de escape, sistemas de transmisión, sistemas de refrigeración, material de fricción, partes eléctricas como baterías y cableados, productos químicos, rines, llantas, filtros para aire, lubricantes y combustibles, tapicerías en tela y cuero, trim interior, vidrios templados, laminados y para blindaje, bastidores de chasis, aires acondicionados, partes de caucho y metal y accesorios, entre otros.

Las empresas proveedoras de equipo original tienen certificados sus procesos de gestión con normas internacionales como la TS-16949. Los bienes se fabrican bajo normas de producto como ISO, ASTM, CE y JIS, además de las normas privadas de las casas matrices mundiales de vehículos para las cuales la industria autopartista es proveedor en Colombia, Venezuela y Ecuador, entre otros.

El origen de las inversiones en esta industria es muy variado pues se tiene de Estados Unidos, Japón, Francia, México, Brasil, Venezuela, lo que además incluye asistencia técnica de productores mundiales de partes eléctricas, llantas, vidrio, partes de transmisión.

https://www.andi.com.co/Home/Camara/4-automotriz

JUSTIFICACIÓN DEL VALOR:

Se debe resaltar que las empresas o firmas comerciales las cuales ofrecieron cotización son de carácter reconocido y cuentan con capacidad financiera, organizacional y jurídica suficiente para ejecutar el objeto contractual, por lo cual, se sitúan sin perjuicio de las exigencias de la entidad dentro del proceso de selección, como potenciales oferentes que eventualmente podrían tener la idoneidad para ejecutar el objeto del contrato.

La Alcaldía Municipal de San Agustín, para establecer el precio de mercado tiene en cuenta la descripción del elemento, unidad de medida y cantidad unitaria; por lo tanto la muestra recogida de los potenciales oferentes que podrían dar cumplimiento al objeto, quienes ofertan los artículos y servicios el cual conservan las exigencias de calidad, cantidad y las características técnicas del suministro requerido, obteniendo el valor unitario promedio por cada uno de los ítems de la siguiente manera:

Para elaborar el estudio de la oferta se solicitó cotización a las siguientes firmas REDES POR MI COLOMBIA – PANAM - CONSTRUSAR, empresas del sector, recibiendo la respectiva cotización.

Asimismo, al realizar el análisis del precio se verificó que los bienes, obras o servicios cotizados, cumplieran con los requisitos solicitados técnicamente.

Es así que, una vez realizado el análisis comparativo de los precios derivados de la cotización recibida arroja como resultado los valores unitario promedio estimado para la presente contratación:

DESCRIPCION DEL ARTICULO – ESTUDIO DE MERCADO	CAN	REDES POR MI COLO	PANAM	CONSTRUSAR	VALOR UNIARIO TOMADO POR LA ENTIDAD ESTATAL AÑO 2026
GALON DE ACEITE	1	$ 253.011	$ 265.662	$ 278.312	$ 253.011
FILTRO DE ACEITE INTERNATIONAL DURASTAR 4300	1	$ 450.050	$ 481.554	$ 481.554	$ 450.050
FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO INTERNATIONAL DURASTAR 4300	1	$ 427.166	$ 439.981	$ 461.339	$ 427.166
FILTRO SEPARADOR DE AGUA INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 367.349	$ 374.696	$ 385.716	$ 367.349
FILTRO DE AGUA DINA	1	$ 306.124	$ 310.716	$ 352.043	$ 306.124
FILTRO DE AIRE PRIMARIO Y SECUNDARIO INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 1.120.142	$ 1.162.708	$ 1.265.761	$ 1.120.142
FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 214.287	$ 225.001	$ 222.858	$ 214.287
HOJA PRINCIPAL TRASERA INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 1.181.719	$ 1.264.439	$ 1.299.891	$ 1.181.719
HOJA PRINCIPAL DELANTERA INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 1.181.719	$ 1.217.171	$ 1.264.439	$ 1.181.719
HOJA SEGUNDA VUELTA INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 1.181.719	$ 1.205.353	$ 1.276.257	$ 1.181.719
TORNILO CENTRALES INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 78.039	$ 79.210	$ 81.941	$ 78.039
LLANTAS DE TRACCION ARMOR	1	$ 5.737.940	$ 5.955.982	$ 6.598.631	$ 5.737.940
LLANTAS DE DIRECCION ARMOR	1	$ 5.737.940	$ 6.024.837	$ 6.483.872	$ 5.737.940
REPARACION DE COMPRESOR DE AIRE INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 2.721.890	$ 2.912.422	$ 2.830.765	$ 2.721.890
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CAJA DE DIRECCION INTERNATIONAL DURASTAR 4300 Y DINA	1	$ 3.026.053	$ 3.116.835	$ 3.328.659	$ 3.026.053
FAN CLUTCH INTERNATIONAL	1	$ 2.357.507	$ 2.404.657	$ 2.522.532	$ 2.357.507

TARRO AUXILIAR AGUA INTERNATIONAL	1	$ 556.015	$ 564.356	$ 600.497	$ 556.015
TERMINAL DINA – R	1	$ 225.482	$ 234.050	$ 236.756	$ 225.482
TERMINAL DINA – L	1	$ 225.482	$ 236.756	$ 259.304	$ 225.482
GANCHO COFRE L DINA INTERNATIONAL	1	$ 160.103	$ 171.310	$ 180.916	$ 160.103
GANCHO COFRE R DINA INTERNATIONAL	1	$ 160.103	$ 164.906	$ 166.507	$ 160.103
LAMPARA TECHO CABINA	1	$ 131.418	$ 134.046	$ 144.559	$ 131.418
LAMPARA TECHO EXTERIOR	1	$ 99.110	$ 100.596	$ 106.047	$ 99.110
RACOR BRONCE EN TE	1	$ 25.363	$ 26.326	$ 27.392	$ 25.363
RACOR BRONCE EN TE	1	$ 41.673	$ 43.757	$ 43.757	$ 41.673
RACOR EN BRONCE EN TE DE ANILLOS	1	$ 25.363	$ 27.138	$ 29.167	$ 25.363
RACOR BRONCE EN TE DE ANILLOS	1	$ 30.435	$ 31.348	$ 34.392	$ 30.435
RACOR BRONCE EN TE	1	$ 17.559	$ 17.910	$ 18.261	$ 17.559
RACOR BRONCE EN TE DE ANILLOS	1	$ 46.667	$ 47.367	$ 51.334	$ 46.667
GRIFO TANQUE DE GUAYA	1	$ 35.117	$ 36.452	$ 37.576	$ 35.117
GRIFO TANQUE MARIPOSA	1	$ 27.040	$ 28.392	$ 29.204	$ 27.040
MANGUERA VINILO DE 1/4 X METRO	1	$ 10.586	$ 11.327	$ 11.116	$ 10.586
MANGUERA VINILO DE 5/16 X METRO	1	$ 13.880	$ 14.296	$ 15.962	$ 13.880
MANGUERA VINILO DE 3/8 X METRO	1	$ 18.105	$ 18.467	$ 20.459	$ 18.105
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SISTEMA ELECTRICO DE LUCES	1	$ 3.026.053	$ 3.071.444	$ 3.147.095	$ 3.026.053
RECONSTRUCCION A TODO COSTO BUJES, PASADORES VOLCO, Y BUJES GATO TELESCOPICO DE LEVANTE	1	$ 6.042.053	$ 6.271.651	$ 6.646.259	$ 6.042.053
MANTENIMIENTO PREVENTIVO TRANSMISION	1	$ 1.518.053	$ 1.593.956	$ 1.624.317	$ 1.518.053
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LA CAJA DE CAMBIOS	1	$ 1.518.053	$ 1.624.317	$ 1.639.498	$ 1.518.053
CAMBIO DE TROQUE DELANTERO MERITOR COMPLETO A TODO COSTO	1	$ 14.001.780	$ 14.421.833	$ 14.701.869	$ 14.001.780
CAMBIO SISTEMA TROQUE TRASERO 2 BOCINES, 2 CAMPANAS Y 20 TUERCAS	1	$ 4.516.963	$ 4.607.302	$ 5.194.507	$ 4.516.963
RINES MODELO NUEVO 11.000 KG	1	$ 1.293.864	$ 1.313.272	$ 1.462.066	$ 1.293.864
MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE RODAMIENTOS GENERAL	1	$ 3.026.053	$ 3.141.043	$ 3.147.095	$ 3.026.053
MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE FRENOS	1	$ 3.026.053	$ 3.177.356	$ 3.328.659	$ 3.026.053
RECONSTRUCCION TORNILLOS DEFECTUOSO POR PARTIDURA SISTEMA TRASERO DE RUEDAS	1	$ 154.287	$ 165.087	$ 165.087	$ 154.287
LIMPIEZA DE SONDEO PARA RADIADOR	1	$ 1.387.360	$ 1.428.981	$ 1.498.349	$ 1.387.360
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CAJA DE DIRECCION	1	$ 18.757.007	$ 19.132.147	$ 19.694.857	$ 18.757.007
BOMBA HIDRAHULICA VOLCO	1	$ 7.004.660	$ 7.109.730	$ 8.055.359	$ 7.004.660
EMPAQUETADURA ENFRIADOR ACEITE ORIGINAL	1	$ 780.139	$ 809.784	$ 881.557	$ 780.139
INSTALACION A TODO COSTO BOMBA DE DIRECCION HIDRAHULICA PRINCIPAL ORIGINAL	1	$ 4.687.367	$ 4.921.735	$ 4.874.861	$ 4.687.367
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SISTEMA ELECTRICO DE LUCES	1	$ 3.026.053	$ 3.237.877	$ 3.328.659	$ 3.026.053
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA CAJA DE CAMBIOS	1	$ 1.518.053	$ 1.563.595	$ 1.624.317	$ 1.518.053
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 1.565.807	$ 1.597.123	$ 1.691.071	$ 1.565.807
MARTILLO FRENOS	1	$ 534.766	$ 542.787	$ 561.504	$ 534.766
DESMONTE, SOLDADURA POR FISURA Y REFUERZO DE HAUSEN	1	$ 1.488.270	$ 1.544.825	$ 1.711.511	$ 1.488.270
INTERCOOLER INTERNATIONAL	1	$ 1.888.267	$ 1.982.681	$ 2.133.742	$ 1.888.267

FAROLA PRINCIPAL INTERNATIONAL 4300	1	$ 5.285.540	$ 5.655.528	$ 5.496.962	$ 5.285.540
PERSIANA CAPÓ 4300	1	$ 2.903.905	$ 2.991.022	$ 3.194.296	$ 2.903.905
KIT REPARACIÓN SECADOR FRENO	1	$ 687.985	$ 701.744	$ 736.144	$ 687.985
CAJA DE DIRECCIÓN INTERNATIONAL	1	$ 5.001.031	$ 5.076.046	$ 5.401.113	$ 5.001.031
BOMPER GRUESO INTERNATIONAL NUEVO	1	$ 6.504.341	$ 6.751.506	$ 6.829.558	$ 6.504.341
FILTROS DE ACEITE CASE 845B	1	$ 597.418	$ 627.289	$ 687.031	$ 597.418
FILTROS DE COMBUSTIBLE PRIMARIO CASE 845B	1	$ 439.084	$ 469.820	$ 496.165	$ 439.084
FILTROS SEPARADOR DE AGUA CASE 845B	1	$ 564.522	$ 581.457	$ 587.103	$ 564.522
FILTRO DE AIRE PRIMARIO Y SECUNDARIO CASE 845B	1	$ 1.164.457	$ 1.187.746	$ 1.280.903	$ 1.164.457
FILTRO HIDRAHULICO CASE 845B	1	$ 867.050	$ 880.055	$ 927.743	$ 867.050
FILTRO SERVO TRANSMISION CASE 845B	1	$ 985.327	$ 1.022.769	$ 1.064.153	$ 985.327
GALONES ACEITE HIDRAHULICO	1	$ 180.613	$ 189.644	$ 189.644	$ 180.613
CUCHILLAS DE CORTE CASE 845B	1	$ 827.138	$ 885.038	$ 951.209	$ 827.138
ESQUINERAS CASE 845B	1	$ 595.534	$ 613.400	$ 672.954	$ 595.534
SOBRE ESQUINERAS CASE 845B	1	$ 595.534	$ 607.445	$ 619.356	$ 595.534
TORNILLOS CUCHILLAS Y ESQUINERAS CASE 845B	1	$ 43.702	$ 44.357	$ 48.072	$ 43.702
VAQUELA PLANA CIRCULO DE TORNAMESA CASE 845B	1	$ 1.152.564	$ 1.196.362	$ 1.233.244	$ 1.152.564
VAQUELA CONCAVA CIRCULO DE TORNAMESA CASE 845B	1	$ 848.753	$ 891.190	$ 916.653	$ 848.753
VAQUELA CURVA CIRCULO DE TORNAMESA CASE 845B	1	$ 909.751	$ 973.434	$ 955.239	$ 909.751
CORTE Y REFUERZO TORNAMESA CASE 845B CASE 845B	1	$ 4.637.100	$ 4.776.213	$ 5.332.665	$ 4.637.100
CORTE Y CAMBIO PLATINA PROTECCION GATO CASE 845B	1	$ 1.364.740	$ 1.392.035	$ 1.542.156	$ 1.364.740
RECONSTRUCCION Y AJUSTE PLACAS DE VERTEDERA SOBRE LA PALA CASE 845B	1	$ 2.274.567	$ 2.308.685	$ 2.365.549	$ 2.274.567
AJUSTE TORNAMEZA CASE 845B	1	$ 3.129.100	$ 3.248.006	$ 3.442.010	$ 3.129.100
CORTE Y CAMBIO PLATINA PROTECCION GATO CASE 845B CASE 845B	1	$ 1.364.740	$ 1.432.977	$ 1.460.272	$ 1.364.740
LLANTAS CASE 845B	1	$ 7.393.221	$ 7.910.747	$ 7.984.679	$ 7.393.221
REPARACION A TODO COSTO FRENO DE PARQUEO CASE 845B	1	$ 4.064.965	$ 4.186.914	$ 4.268.213	$ 4.064.965
INSTALACION A TODO COSTO SISTEMA DE CAMARA DE REVERSO COMPLETO CON MONITOR DE 7"	1	$ 2.118.740	$ 2.161.115	$ 2.436.551	$ 2.118.740
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SISTEMA ELECTRICO DE LUCES CASE 845B	1	$ 3.021.027	$ 3.066.342	$ 3.413.760	$ 3.021.027
MANTENIMIENTO A TODO COSTO AIRE ACONDICIONADO CASE 845 B	1	$ 1.565.304	$ 1.624.786	$ 1.627.916	$ 1.565.304
GALON DE ACEITE CATERPILLAR	1	$ 303.063	$ 318.216	$ 333.369	$ 303.063
FILTRO DE ACEITE CATERPILLAR	1	$ 378.063	$ 404.528	$ 404.528	$ 378.063
FILTROS DE COMBUSTIBLE PRIMARIO CATERPILLAR	1	$ 535.170	$ 551.225	$ 577.984	$ 535.170
FILTROS SEPARADOR DE AGUA CATERPILLAR	1	$ 581.198	$ 592.822	$ 610.258	$ 581.198
FILTRO DE AIRE PRIMARIO CATERPILLAR	1	$ 904.939	$ 918.513	$ 1.040.679	$ 904.939
FILTRO DE AIRE SECUNDARIO CATERPILLAR	1	$ 696.108	$ 722.560	$ 786.602	$ 696.108
FILTRO HIDRAHULICO CATERPILLAR	1	$ 939.635	$ 986.616	$ 977.220	$ 939.635
FILTRO SERVO TRANSMISION CATERPILLAR	1	$ 641.001	$ 685.871	$ 705.101	$ 641.001
GALON ACEITE CATERPILLAR MANDOS FINALES	1	$ 336.736	$ 346.838	$ 360.308	$ 336.736
GALON ACEITE CATERPILLAR SERVO TRANSMISION	1	$ 336.736	$ 343.471	$ 363.675	$ 336.736
CUCHILLAS BALDE PRINCIPAL CAT 416	1	$ 938.429	$ 952.505	$ 985.350	$ 938.429

JUEGO DE TORNILLOS CUCHILLA BALDE PRINCIPAL CAT 416	1	$ 43.702	$ 45.362	$ 50.257	$ 43.702
DIENTES BALDE TRASERO CON RETAINER CAT 416	1	$ 140.018	$ 147.019	$ 158.220	$ 140.018
LLANTAS DELANTERAS CAT 416	1	$ 4.383.253	$ 4.690.081	$ 4.558.583	$ 4.383.253
LLANTAS TRASERAS CAT 416	1	$ 9.135.740	$ 9.409.813	$ 10.049.314	$ 9.135.740
FILTROS DE AIRE ACONDICIONADO CABINA CATERPILLAR CAT 416	1	$ 610.692	$ 622.906	$ 653.441	$ 610.692
FILTROS DE AIRE ACONDICIONADO EXTERNO CATERPILLAR CAT 416	1	$ 836.010	$ 848.550	$ 902.891	$ 836.010
MANTENIMIENTO A TODO COSTO AIRE ACONDICIONADO CATERPILLAR 416	1	$ 1.565.706	$ 1.625.203	$ 1.643.991	$ 1.565.706
AJUSTE A TODO COSTO EQUIPO TRASERO Y DELANTERO CON ARANDELAS DE AJUSTE	1	$ 3.026.053	$ 3.177.356	$ 3.479.961	$ 3.026.053
GALON REFRIGERANTE	1	$ 88.561	$ 94.761	$ 100.074	$ 88.561
BALDE GRASA	1	$ 818.341	$ 842.892	$ 851.075	$ 818.341
GALON ACEITE HIDRAHULICO	1	$ 174.261	$ 177.747	$ 191.687	$ 174.261
GALON ACEITE TRANSMISION	1	$ 300.996	$ 305.511	$ 322.066	$ 300.996
DESPINCHADA VOLQUETA	1	$ 229.593	$ 238.318	$ 247.960	$ 229.593
DESPINCHADA MAQUINA	1	$ 381.713	$ 400.798	$ 400.798	$ 381.713
MANGUERA VINILO DE 1/4 X METRO	1	$ 10.490	$ 11.224	$ 12.063	$ 10.490
MANGUERA VINILO DE 5/16 X METRO	1	$ 13.913	$ 14.331	$ 15.722	$ 13.913
MANGUERA VINILO DE 3/8 X METRO	1	$ 17.347	$ 17.694	$ 18.041	$ 17.347
INSERTO ¼	1	$ 824	$ 837	$ 907	$ 824
INSERTO 3/8	1	$ 949	$ 986	$ 1.016	$ 949
INSERTO ½	1	$ 2.415	$ 2.536	$ 2.609	$ 2.415
INSERTO 5/8	1	$ 2.832	$ 3.030	$ 2.973	$ 2.832
INSERTO ¾	1	$ 3.697	$ 3.808	$ 4.252	$ 3.697
RACOR BRONCE COPA	1	$ 2.675	$ 2.728	$ 3.022	$ 2.675
RACOR BRONCE COPA	1	$ 5.664	$ 5.749	$ 5.891	$ 5.664
RACOR BRONCE COPA	1	$ 9.125	$ 9.472	$ 10.038	$ 9.125
ACOPLE RAPIDO 1/4	1	$ 11.879	$ 12.473	$ 12.710	$ 11.879
ACOPLE RAPIDO 5/16	1	$ 14.317	$ 15.320	$ 15.463	$ 14.317
ACOPLE RAPIDO 3/8	1	$ 17.772	$ 18.305	$ 18.661	$ 17.772
MANGUERA DE CABINA AZUL	1	$ 51.985	$ 53.025	$ 59.783	$ 51.985
RACOR BRONCE UNION ANILLOS	1	$ 14.048	$ 14.258	$ 15.874	$ 14.048
RACOR BRONCE UNION ANILLOS	1	$ 17.829	$ 18.507	$ 18.542	$ 17.829
RACOR BRONCE UNION ANILLOS	1	$ 20.578	$ 21.607	$ 22.636	$ 20.578
RACOR BRONCE UNION ANILLOS	1	$ 46.340	$ 49.583	$ 49.583	$ 46.340
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 10.259	$ 10.567	$ 11.080	$ 10.259
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 12.785	$ 13.041	$ 13.424	$ 12.785
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 14.048	$ 14.258	$ 16.155	$ 14.048
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 23.484	$ 24.377	$ 26.537	$ 23.484
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 27.018	$ 28.369	$ 28.099	$ 27.018
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 14.048	$ 15.031	$ 15.452	$ 14.048
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 14.048	$ 14.469	$ 15.031	$ 14.048
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 29.309	$ 29.895	$ 31.653	$ 29.309
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 26.673	$ 27.073	$ 28.006	$ 26.673
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 32.876	$ 34.125	$ 37.807	$ 32.876
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 35.822	$ 37.613	$ 40.479	$ 35.822
VALVULA SEGURIDAD PP1	1	$ 117.157	$ 125.358	$ 121.844	$ 117.157
TAPON BRONCE 1/8	1	$ 3.642	$ 3.751	$ 4.006	$ 3.642
MANGUERA DE CABINA AZUL	1	$ 49.391	$ 50.378	$ 52.848	$ 49.391
MANGUERA CABINA ROJA	1	$ 49.391	$ 50.132	$ 53.342	$ 49.391
VALVULA DE ESCAPE RAPIDO	1	$ 66.526	$ 69.054	$ 69.852	$ 66.526
JUEGO REPARACION VALVULA RELAY	1	$ 55.826	$ 58.618	$ 64.200	$ 55.826
BUSHIM	1	$ 9.332	$ 9.985	$ 10.545	$ 9.332
CAUCHO DIAFRAGMA CHILLON	1	$ 13.723	$ 14.135	$ 14.272	$ 13.723
RACOR BRONCE UNION INTERNA	1	$ 6.822	$ 6.959	$ 7.505	$ 6.822
RACOR BRONCE UNION INTERNA	1	$ 8.626	$ 8.755	$ 9.230	$ 8.626
RACOR BRONCE TAPON MACHO	1	$ 3.560	$ 3.695	$ 3.845	$ 3.560

RACOR BRONCE TAPON MACHO	1	$ 6.116	$ 6.422	$ 6.422	$ 6.116
RACOR BRONCE TAPON MACHO	1	$ 7.606	$ 8.139	$ 8.747	$ 7.606
RACOR BRONCE TAPON MACHO	1	$ 12.154	$ 12.519	$ 13.734	$ 12.154
RACOR BRONCE BUSHIING	1	$ 7.763	$ 7.919	$ 8.074	$ 7.763
RACOR BRONCE BUSHIING	1	$ 13.958	$ 14.167	$ 15.354	$ 13.958
RACOR BRONCE CODO CALLE	1	$ 8.704	$ 9.035	$ 9.313	$ 8.704
RACOR BRONCE CODO CALLE	1	$ 12.468	$ 13.092	$ 13.466	$ 12.468
RACOR BRONCE COPA ALARGUE	1	$ 12.233	$ 13.089	$ 12.845	$ 12.233
RACOR BRONCE COPA ALARGUE	1	$ 17.012	$ 17.523	$ 19.564	$ 17.012
RACOR BRONCE MIPLE	1	$ 5.411	$ 5.519	$ 6.114	$ 5.411
RACOR BRONCE MIPLE	1	$ 7.763	$ 7.880	$ 8.074	$ 7.763
RACOR BRONCE MIPLE	1	$ 9.332	$ 9.686	$ 10.265	$ 9.332
RACOR BRONCE MIPLE	1	$ 20.446	$ 21.469	$ 21.878	$ 20.446
RACOR BRONCE EN TE	1	$ 18.573	$ 19.873	$ 20.059	$ 18.573
RACOR BRONCE MIPLE	1	$ 4.470	$ 4.604	$ 4.694	$ 4.470
INSERTO 5/16	1	$ 884	$ 902	$ 1.017	$ 884
RACOR ANILLO BRONCE	1	$ 884	$ 897	$ 999	$ 884
RACOR PRESTOLOCK	1	$ 6.791	$ 7.049	$ 7.063	$ 6.791
MANGUERA PLASTICA 1/2	1	$ 25.129	$ 26.385	$ 27.642	$ 25.129
RACOR BRONCE CODO	1	$ 20.602	$ 22.044	$ 22.044	$ 20.602
RACOR BRONCE RECTO	1	$ 17.637	$ 18.166	$ 19.048	$ 17.637
MANO TRAILER AZUL	1	$ 26.143	$ 26.666	$ 27.450	$ 26.143
MANO TRAILER ROJA	1	$ 26.143	$ 26.535	$ 30.064	$ 26.143
FILTRO SECADOR AD9	1	$ 325.257	$ 337.616	$ 367.540	$ 325.257
PISTOLA MANGUERA AIRE CABINA	1	$ 46.043	$ 48.345	$ 47.885	$ 46.043
BAJO AIRE EATON	1	$ 229.440	$ 245.500	$ 252.384	$ 229.440
BOTELLA FRENO AHOGO DOBLE	1	$ 99.711	$ 102.703	$ 106.691	$ 99.711
BOTELLA FRENO AHOGO SENCILLA	1	$ 99.091	$ 101.073	$ 107.019	$ 99.091
DIAFRAGMA DEL BAJO	1	$ 8.804	$ 8.936	$ 9.245	$ 8.804
FILTRO SECADOR DE KW	1	$ 138.804	$ 144.078	$ 159.624	$ 138.804
RACOR BRONCE COPA	1	$ 4.360	$ 4.578	$ 4.927	$ 4.360
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 16.935	$ 18.120	$ 17.612	$ 16.935
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 10.272	$ 10.581	$ 11.300	$ 10.272
RACOR BRONCE RECTO COPA	1	$ 20.212	$ 20.617	$ 21.627	$ 20.212
ADABESTO FAN CLUTCH HORTON	1	$ 637.117	$ 646.674	$ 688.087	$ 637.117
MANGUERA CAMARA 36"	1	$ 66.957	$ 69.502	$ 70.305	$ 66.957
PISTOLA MANGUERA AIRE CABINA SOLA	1	$ 44.170	$ 46.379	$ 50.796	$ 44.170
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 25.129	$ 26.888	$ 28.395	$ 25.129
RACOR BRONCE CODO CALLE	1	$ 25.129	$ 25.883	$ 26.134	$ 25.129
FILTRO SECADOR AD-KENWORTH	1	$ 176.557	$ 180.088	$ 194.213	$ 176.557
RACOR UNION CON ANILLOS	1	$ 36.788	$ 37.339	$ 39.363	$ 36.788
MANGUERA PLASTICA 5/8	1	$ 42.922	$ 44.553	$ 46.355	$ 42.922
RACOR BRONCE CODO COPA	1	$ 16.935	$ 17.781	$ 17.781	$ 16.935
PERILLA CONTROL MANUAL CAMBIOS	1	$ 320.665	$ 343.112	$ 368.765	$ 320.665
KIT SELLOS SECADOR AD9	1	$ 151.118	$ 155.652	$ 170.764	$ 151.118
KIT EMPAQUETADURA SECADOR AD9	1	$ 131.657	$ 134.290	$ 136.923	$ 131.657
VALVULA RELAY	1	$ 436.641	$ 443.191	$ 480.305	$ 436.641
VALVULA PUERTA BOOSTER SENCILLA	1	$ 50.631	$ 52.555	$ 54.175	$ 50.631
JUEGO MAYOR PURGA FILTRO AD9	1	$ 177.935	$ 186.831	$ 192.169	$ 177.935
KIT VALVULA FRENO PARQUEO	1	$ 896.230	$ 958.966	$ 941.041	$ 896.230
KIT SUICHE PRESION AIRE	1	$ 492.861	$ 507.647	$ 566.791	$ 492.861
DIAFRAGMA TYPO 24	1	$ 33.341	$ 34.007	$ 37.675	$ 33.341
PERA FRENO AIRE	1	$ 89.090	$ 90.426	$ 92.653	$ 89.090
VALVULA CONTROL AIRE TANDEM	1	$ 355.869	$ 369.392	$ 391.456	$ 355.869
EMPAQUETADURA BOMBA FRENO BENDIX	1	$ 398.555	$ 418.483	$ 426.454	$ 398.555
RACOR BRONCE CODO	1	$ 42.335	$ 45.298	$ 45.721	$ 42.335
RACOR BRONCE CODO	1	$ 42.335	$ 43.605	$ 44.451	$ 42.335
RACOR BRONCE ALARGUE	1	$ 10.051	$ 10.252	$ 11.558	$ 10.051
RACOR BRONCE RECTO	1	$ 27.758	$ 28.174	$ 31.367	$ 27.758
RACOR CODO BRONCE	1	$ 17.446	$ 18.109	$ 18.143	$ 17.446

SENSOR CMP EJE LEVAS	1	$ 666.816	$ 700.157	$ 733.498	$ 666.816
SENSOR NIVEL REFRIGERANTE	1	$ 219.720	$ 235.101	$ 235.101	$ 219.720
CINTA TEFLON PEQUEÑA X 7 MTS UND.	1	$ 4.327	$ 4.456	$ 4.673	$ 4.327
CINTA AISLANTE NEGRA PEQUEÑA 10 MTS	1	$ 3.540	$ 3.611	$ 3.717	$ 3.540
ABRAZADERA PLASTICA 4,8 X 300 MM	1	$ 1.334	$ 1.354	$ 1.534	$ 1.334
ABRAZADERA PLASTICA 4,8 X 400 MM	1	$ 2.753	$ 2.858	$ 3.111	$ 2.753
ABRAZADERA PLASTICA 4,8 X 200 MM	1	$ 680	$ 714	$ 708	$ 680
SILICONA ULTRA GREY 70ML	1	$ 54.627	$ 58.451	$ 60.090	$ 54.627
SINTESOLDA STANDARD 31 GRAMOS (25 un. X CAJA)	1	$ 20.212	$ 20.819	$ 21.627	$ 20.212
TRABA ROSCAS PERMANENTE 271 X 6 ML BLISTER LOCTITE	1	$ 44.482	$ 45.372	$ 48.041	$ 44.482
EMPAQUE EJE	1	$ 7.136	$ 7.243	$ 7.492	$ 7.136
CANDADO	1	$ 14.585	$ 15.140	$ 16.773	$ 14.585
SUPER BONDER (PRGANTE ISTANTANEO)	1	$ 5.724	$ 6.010	$ 6.468	$ 5.724
ABRAZADERA EXOXTO 4"	1	$ 74.745	$ 79.977	$ 77.735	$ 74.745
ABRAZADERA EXOSTO 5"	1	$ 83.429	$ 85.932	$ 91.772	$ 83.429
MANGUERA SILICONADA 2 1/2	1	$ 4.285	$ 4.371	$ 4.585	$ 4.285
ABRAZADERA INDUSTRIAL 4"	1	$ 30.162	$ 30.614	$ 32.575	$ 30.162
ABRAZADERA INDUSTRIAL 2 1/2	1	$ 37.062	$ 38.470	$ 38.915	$ 37.062
ABRAZADERA CREMALLERA 5/8	1	$ 4.285	$ 4.499	$ 4.928	$ 4.285
MANGUERA SEMICODO 2 1/2	1	$ 129.330	$ 138.383	$ 146.143	$ 129.330
MANGUERA SILICONADA CODO 2 1/2	1	$ 195.154	$ 201.009	$ 202.960	$ 195.154
MANGUERA SILICONADA DE 4"X6"	1	$ 195.154	$ 199.057	$ 214.669	$ 195.154
GRIFO TANQUE AIRE	1	$ 36.907	$ 37.461	$ 39.490	$ 36.907
MANGUERA CAUCHO LONA 5/8	1	$ 29.774	$ 30.905	$ 32.156	$ 29.774
MANGUERA CAUCHO LONA 3/4	1	$ 36.520	$ 38.346	$ 38.346	$ 36.520
ABRAZADERA CREMALLERA 3/4	1	$ 5.376	$ 5.753	$ 6.183	$ 5.376
ABRAXADERA CANAL ANGOSTO 4"	1	$ 74.358	$ 76.588	$ 84.024	$ 74.358
ABRAZADERA INTERCOLLER 4"	1	$ 37.062	$ 37.803	$ 38.544	$ 37.062
ABRAZADERA MANGUERA 2 1/2	1	$ 29.774	$ 30.221	$ 32.751	$ 29.774
MANGUERA INTERCOOLLER SEMICODO 4"	1	$ 146.544	$ 152.112	$ 156.802	$ 146.544
GUARDA POLVO PALANCA INTER	1	$ 65.828	$ 69.120	$ 71.095	$ 65.828
GUARDA POLVO PALANCA FRIGHLINER	1	$ 60.013	$ 64.214	$ 63.014	$ 60.013
RESORTE INTER/KODIAK AZUL	1	$ 20.082	$ 20.684	$ 23.094	$ 20.082
PIN DE OJO #20	1	$ 627	$ 639	$ 708	$ 627
PIN DE OJO #22	1	$ 627	$ 636	$ 652	$ 627
PIN DE OJO #24	1	$ 758	$ 787	$ 834	$ 758
PIN DE OJO #26	1	$ 758	$ 796	$ 811	$ 758
PIN DE OJO #27	1	$ 2.144	$ 2.294	$ 2.316	$ 2.144
PIN DE OJO #28	1	$ 2.144	$ 2.209	$ 2.252	$ 2.144
PIN DE OJO #30	1	$ 2.144	$ 2.187	$ 2.466	$ 2.144
PIN DE OJO #32	1	$ 2.124	$ 2.156	$ 2.400	$ 2.124
PIN DE OJO #36	1	$ 2.753	$ 2.858	$ 2.863	$ 2.753
PIN DE OJO #37	1	$ 2.753	$ 2.891	$ 3.029	$ 2.753
PIN DE OJO #38	1	$ 2.753	$ 2.946	$ 2.946	$ 2.753
PIN DE OJO #40	1	$ 3.572	$ 3.679	$ 3.857	$ 3.572
PIN DE OJO #42	1	$ 3.572	$ 3.643	$ 3.750	$ 3.572
PIN DE OJO #44	1	$ 3.572	$ 3.625	$ 4.107	$ 3.572
TUERCA SPEED CHEVROLET BRIG 900/950	1	$ 58.846	$ 61.082	$ 66.496	$ 58.846
PIN DE OJO #12	1	$ 470	$ 493	$ 488	$ 470
PIN DE OJO #15	1	$ 621	$ 664	$ 683	$ 621
PIN DE OJO # 14	1	$ 887	$ 913	$ 949	$ 887
PIN DE OJO #34	1	$ 2.124	$ 2.166	$ 2.294	$ 2.124
EMP BASE BOMBA AGUA ISM	1	$ 7.458	$ 7.570	$ 7.831	$ 7.458
ORRING BASE BOMBA AGUA ISM	1	$ 7.458	$ 7.741	$ 8.576	$ 7.458
ABRAZADERA METALICA 16-27	1	$ 4.642	$ 4.874	$ 5.245	$ 4.642
ABRAZADERA METALICA 30-45	1	$ 5.806	$ 6.212	$ 6.038	$ 5.806
ABRAZADERA METALICA 40-60	1	$ 6.372	$ 6.563	$ 7.009	$ 6.372
ABRAZADERA METALICA 50-70	1	$ 7.631	$ 7.784	$ 8.165	$ 7.631

ABRAZADERA METALICA 8-12	1	$ 5.585	$ 5.669	$ 6.032	$ 5.585
ABRAZADERA METALICA 10-16	1	$ 4.642	$ 4.818	$ 4.874	$ 4.642
ABRAZADERA METALICA 12-22	1	$ 6.057	$ 6.360	$ 6.966	$ 6.057
ABRAZADERA METALICA 20-32	1	$ 5.585	$ 5.976	$ 6.311	$ 5.585
ABRAZADERA METALICA 25-40	1	$ 5.585	$ 5.753	$ 5.809	$ 5.585
PIN DE OJO # 29	1	$ 2.565	$ 2.616	$ 2.821	$ 2.565
PIN DE OJO # 31	1	$ 2.596	$ 2.635	$ 2.777	$ 2.596
PIN DE OJO # 100 SEG TEMPLETE	1	$ 18.007	$ 18.691	$ 19.448	$ 18.007
PIN DE OJO # 16	1	$ 625	$ 656	$ 656	$ 625
PIN DE OJO # 17	1	$ 625	$ 668	$ 718	$ 625
PIN DE OJO # 18	1	$ 625	$ 643	$ 706	$ 625
PIN DE OJO # 19	1	$ 625	$ 637	$ 650	$ 625
SEGURO TIPO R 50MM	1	$ 2.138	$ 2.170	$ 2.351	$ 2.138
PLUMILLA METALICA 18"	1	$ 77.788	$ 80.744	$ 83.233	$ 77.788
PLUMILLA METALICA 20"	1	$ 77.788	$ 81.677	$ 84.011	$ 77.788
PLUMILLA METALICA 22"	1	$ 85.567	$ 91.556	$ 89.845	$ 85.567
PLUMILLA METALICA 24"	1	$ 93.345	$ 96.145	$ 107.347	$ 93.345
LIMPIADOR ELECTRONICO	1	$ 71.370	$ 72.798	$ 80.648	$ 71.370
ORING SILICONADO 001	1	$ 629	$ 638	$ 654	$ 629
ORING SILICONADO 002	1	$ 629	$ 653	$ 692	$ 629
ORING SILICONADO 003	1	$ 629	$ 660	$ 673	$ 629
ORING SILICONADO 004	1	$ 629	$ 673	$ 679	$ 629
ORING SILICONADO 005	1	$ 1.992	$ 2.052	$ 2.092	$ 1.992
ORING SILICONADO 006	1	$ 1.992	$ 2.032	$ 2.291	$ 1.992
ORING SILICONADO 007	1	$ 3.904	$ 3.963	$ 4.412	$ 3.904
ORING SILICONADO 008	1	$ 3.904	$ 4.052	$ 4.060	$ 3.904
ORING SILICONADO 009	1	$ 3.904	$ 4.099	$ 4.294	$ 3.904
ORING SILICONADO 010	1	$ 3.904	$ 4.177	$ 4.177	$ 3.904
ORING SILICONADO 011	1	$ 3.904	$ 4.021	$ 4.216	$ 3.904
ORING SILICONADO 012	1	$ 5.732	$ 5.847	$ 6.019	$ 5.732
ORING SILICONADO 013	1	$ 5.732	$ 5.818	$ 6.592	$ 5.732
ORING SILICONADO 014	1	$ 5.732	$ 5.950	$ 6.477	$ 5.732
ORING SILICONADO 015	1	$ 5.732	$ 6.019	$ 5.961	$ 5.732
ORING SILICONADO 016	1	$ 5.732	$ 6.133	$ 6.305	$ 5.732
ORING SILICONADO 017	1	$ 5.732	$ 5.904	$ 6.133	$ 5.732
ORING SILICONADO 018	1	$ 5.732	$ 5.847	$ 6.191	$ 5.732
ORING SILICONADO 019	1	$ 5.732	$ 5.818	$ 6.019	$ 5.732
ORING SILICONADO 020	1	$ 5.732	$ 5.950	$ 6.592	$ 5.732
ORING SILICONADO 021	1	$ 5.732	$ 6.019	$ 6.477	$ 5.732
ORING SILICONADO 022	1	$ 6.844	$ 7.323	$ 7.118	$ 6.844
ORING SILICONADO 023	1	$ 6.844	$ 7.049	$ 7.528	$ 6.844
ORING SILICONADO 024	1	$ 6.844	$ 6.981	$ 7.323	$ 6.844
ORING SILICONADO 025	1	$ 6.844	$ 6.947	$ 7.392	$ 6.844
ORING SILICONADO 026	1	$ 6.844	$ 7.104	$ 7.186	$ 6.844
ORING SILICONADO 027	1	$ 7.694	$ 8.079	$ 8.848	$ 7.694
ORING SILICONADO 028	1	$ 8.549	$ 9.148	$ 9.661	$ 8.549
ORING SILICONADO 029	1	$ 9.344	$ 9.625	$ 9.718	$ 9.344
ORING SILICONADO 030	1	$ 10.259	$ 10.464	$ 11.285	$ 10.259
ORING NITRILO 01	1	$ 574	$ 583	$ 615	$ 574
ORING NITRILO 02	1	$ 574	$ 596	$ 620	$ 574
ORING NITRILO 03	1	$ 574	$ 603	$ 603	$ 574
ORING NITRILO 04	1	$ 574	$ 615	$ 661	$ 574
ORING NITRILO 05	1	$ 1.732	$ 1.784	$ 1.957	$ 1.732
ORING NITRILO 06	1	$ 1.732	$ 1.767	$ 1.801	$ 1.732
ORING NITRILO 07	1	$ 1.732	$ 1.758	$ 1.905	$ 1.732
ORING NITRILO 08	1	$ 1.732	$ 1.798	$ 1.853	$ 1.732
ORING NITRILO 09	1	$ 1.732	$ 1.819	$ 1.871	$ 1.732
ORING NITRILO 10	1	$ 1.732	$ 1.853	$ 1.819	$ 1.732
ORING NITRILO 11	1	$ 1.732	$ 1.784	$ 1.992	$ 1.732
ORING NITRILO 12	1	$ 1.732	$ 1.767	$ 1.957	$ 1.732

ORING NITRILO 13	1	$ 1.732	$ 1.758	$ 1.801	$ 1.732
ORING NITRILO 14	1	$ 1.732	$ 1.798	$ 1.905	$ 1.732
ORING NITRILO 15	1	$ 1.732	$ 1.819	$ 1.853	$ 1.732
ORING NITRILO 16	1	$ 1.732	$ 1.853	$ 1.871	$ 1.732
ORING NITRILO 17	1	$ 1.732	$ 1.784	$ 1.819	$ 1.732
ORING NITRILO 18	1	$ 1.732	$ 1.767	$ 1.992	$ 1.732
ORING NITRILO 19	1	$ 2.598	$ 2.637	$ 2.935	$ 2.598
ORING NITRILO 20	1	$ 2.598	$ 2.696	$ 2.702	$ 2.598
ORING NITRILO 21	1	$ 2.598	$ 2.728	$ 2.857	$ 2.598
ORING NITRILO 22	1	$ 3.442	$ 3.683	$ 3.683	$ 3.442
ORING NITRILO 23	1	$ 3.442	$ 3.545	$ 3.717	$ 3.442
ORING NITRILO 24	1	$ 3.442	$ 3.511	$ 3.614	$ 3.442
ORING NITRILO 25	1	$ 3.442	$ 3.493	$ 3.958	$ 3.442
ORING NITRILO 26	1	$ 3.442	$ 3.572	$ 3.889	$ 3.442
ORING NITRILO 27	1	$ 4.302	$ 4.517	$ 4.474	$ 4.302
ORING NITRILO 28	1	$ 4.302	$ 4.603	$ 4.732	$ 4.302
ORING NITRILO 29	1	$ 4.302	$ 4.431	$ 4.603	$ 4.302
ORING NITRILO 30	1	$ 4.302	$ 4.388	$ 4.646	$ 4.302
LIQUIDO PARA FRENOS 12 ONZAS	1	$ 30.630	$ 31.089	$ 32.161	$ 30.630
PAPEL ALUMINIO	1	$ 20.420	$ 21.196	$ 23.483	$ 20.420
TAPON MAGNETICO DIFERENCIAL	1	$ 17.016	$ 17.867	$ 19.228	$ 17.016
ABRAZADERA TURBO CANAL ANCHO	1	$ 101.443	$ 108.544	$ 105.500	$ 101.443
PLIEGO DE LIJA # 180	1	$ 4.247	$ 4.375	$ 4.672	$ 4.247
CINTA REFLECTIVA	1	$ 90.234	$ 92.039	$ 96.550	$ 90.234
LOGO COMO CONDUSCO	1	$ 25.361	$ 25.741	$ 27.390	$ 25.361
LOGO VELOCIDAD MAXIMA	1	$ 25.361	$ 26.324	$ 26.629	$ 25.361
LOGO GIRO DE PRECAUCION IZQ/DER	1	$ 25.361	$ 26.629	$ 29.165	$ 25.361
CALIBRADOR AIRE 10-120 LIBRAS	1	$ 67.629	$ 72.363	$ 76.420	$ 67.629
ABRAZADERA CREMALLERA METALICA	1	$ 2.565	$ 2.642	$ 2.668	$ 2.565
ABRAZADERA CREMALLERA METALICA	1	$ 2.565	$ 2.616	$ 2.822	$ 2.565
ABRAZADERA CREMALLERA METALICA	1	$ 3.420	$ 3.471	$ 3.659	$ 3.420
AEROSOL PINTUCO NEGRO BRILLANTE	1	$ 34.033	$ 35.326	$ 36.755	$ 34.033
RACOR BRONCE BUSHIING	1	$ 13.591	$ 14.271	$ 14.271	$ 13.591
RACOR BRONCE BUSHIING	1	$ 13.591	$ 14.543	$ 15.630	$ 13.591
SILICONA UV3 SIMONIZ	1	$ 62.230	$ 64.097	$ 70.320	$ 62.230
BAYETILLA ROJA X 1 MTS	1	$ 25.361	$ 25.868	$ 26.375	$ 25.361
CINTA TERMOENCOGIBLE 5/16 X METRO	1	$ 6.795	$ 6.897	$ 7.475	$ 6.795
LAINA SPLINDER	1	$ 3.398	$ 3.527	$ 3.636	$ 3.398
LAINA SPLINDER	1	$ 3.398	$ 3.568	$ 3.670	$ 3.398
LAINA SPLINDER	1	$ 3.398	$ 3.636	$ 3.568	$ 3.398
LAINA SPLINDER	1	$ 3.398	$ 3.500	$ 3.908	$ 3.398
LAINA SPLINDER	1	$ 3.398	$ 3.466	$ 3.840	$ 3.398
LAINA SPLINDER	1	$ 3.398	$ 3.449	$ 3.534	$ 3.398
ARANDELA SPLINDER GRUESA	1	$ 5.097	$ 5.290	$ 5.606	$ 5.097
ARANDELA SPLINDER GRUESA	1	$ 5.097	$ 5.352	$ 5.453	$ 5.097
ARANDELA SPLINDER GRUESA	1	$ 5.097	$ 5.453	$ 5.504	$ 5.097
ARANDELA SPLINDER GRUESA	1	$ 5.097	$ 5.250	$ 5.352	$ 5.097
ZICAFLEX NEGRO	1	$ 59.175	$ 60.359	$ 68.051	$ 59.175
BORNE BATERIA DOBLE TIPO PESADO	1	$ 25.361	$ 25.741	$ 28.658	$ 25.361
ELIMINADOR DE EMPAQUES	1	$ 67.629	$ 70.199	$ 70.334	$ 67.629
PLIEGO PLUMAGINADO	1	$ 59.175	$ 62.134	$ 65.093	$ 59.175
TUERCA EJE DICISOR SPEED MERITOR	1	$ 125.984	$ 134.803	$ 134.803	$ 125.984
TUERCA DE SEGURIDAD HAUSSING	1	$ 224.559	$ 231.296	$ 242.524	$ 224.559
ARANDELA INYECTOR INTERNACIONAL DT 466	1	$ 4.247	$ 4.332	$ 4.460	$ 4.247
VASO TRAMPA COMBUSTIBLE	1	$ 207.925	$ 211.044	$ 239.114	$ 207.925
TUERCA VASO TRAMPA	1	$ 71.010	$ 73.708	$ 80.241	$ 71.010
TAPON DE LA TRAMPA	1	$ 50.722	$ 53.258	$ 52.751	$ 50.722
TAPON TARRO HIDRAULICO TODOS	1	$ 64.247	$ 68.744	$ 70.672	$ 64.247
CORREA VENTILADOR	1	$ 50.722	$ 52.243	$ 54.272	$ 50.722

CORREA VENTILADOR	1	$ 50.722	$ 51.736	$ 54.779	$ 50.722
CORREA VENTILADOR	1	$ 50.722	$ 51.482	$ 53.258	$ 50.722
CORREA VENTILADOR	1	$ 50.722	$ 52.649	$ 58.330	$ 50.722
CORREA VENTILADOR	1	$ 50.722	$ 53.258	$ 57.315	$ 50.722
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 63.317	$ 61.542	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 60.950	$ 65.093	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 60.359	$ 63.317	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 60.063	$ 63.909	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 61.424	$ 62.134	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 62.134	$ 68.051	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 63.317	$ 66.868	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 60.950	$ 61.542	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 59.175	$ 60.359	$ 65.093	$ 59.175
CORREA VENTILADOR	1	$ 82.925	$ 84.169	$ 88.730	$ 82.925
CORREA VENTILADOR	1	$ 82.925	$ 86.076	$ 89.559	$ 82.925
CORREA VENTILADOR	1	$ 82.925	$ 87.072	$ 87.072	$ 82.925
CORREA VENTILADOR	1	$ 91.218	$ 97.603	$ 104.901	$ 91.218
CORREA VENTILADOR	1	$ 82.925	$ 85.413	$ 93.706	$ 82.925
CORREA VENTILADOR	1	$ 82.925	$ 84.584	$ 86.242	$ 82.925
CORREA VENTILADOR	1	$ 384.185	$ 389.948	$ 422.604	$ 384.185
CORREA VENTILADOR	1	$ 232.272	$ 241.098	$ 248.531	$ 232.272
CORREA DAYCO 10PK1665	1	$ 261.075	$ 274.129	$ 281.961	$ 261.075
CORREA DONGIL 8PK2120	1	$ 163.172	$ 174.594	$ 171.330	$ 163.172
CORREA DAYCO 8PK2120	1	$ 228.440	$ 235.294	$ 262.706	$ 228.440
CORREA DONGIL 6PK1310	1	$ 76.082	$ 77.604	$ 85.973	$ 76.082
CORREA DONGIL 6PK1625	1	$ 100.787	$ 102.299	$ 104.819	$ 100.787
CORREA DAYCO 6PK1625	1	$ 166.340	$ 172.661	$ 182.974	$ 166.340
CORREA DAYCO 6PK1310	1	$ 124.785	$ 131.024	$ 133.520	$ 124.785
CORREA DAYCO 6PK1740	1	$ 124.785	$ 133.520	$ 134.767	$ 124.785
CORREA DONGIL 6PK1740	1	$ 99.828	$ 102.822	$ 104.819	$ 99.828
RETEN DELANTERO CIGUEÑAL 350	1	$ 83.190	$ 84.853	$ 95.668	$ 83.190
RETEN TRASERO CIGUEÑAL 350	1	$ 108.147	$ 109.769	$ 122.206	$ 108.147
RETENEDOR DRIVE 350	1	$ 50.394	$ 52.309	$ 52.410	$ 50.394
MANGUERA INTERCOOLLER 4"	1	$ 203.964	$ 214.163	$ 224.361	$ 203.964
MANGUERA INTERCOOLLER 4"	1	$ 203.964	$ 218.242	$ 218.242	$ 203.964
TUBO LLENADO ACEITE MOTOR ISX	1	$ 244.758	$ 252.100	$ 264.338	$ 244.758
MARCADOR TEMP AGUA VEETHREE	1	$ 228.440	$ 233.009	$ 239.862	$ 228.440
MARCADOR TEMP ACEITE VEETHREE	1	$ 163.172	$ 165.619	$ 187.647	$ 163.172
COMPLEMNETO EXOSTO EN S	1	$ 480.192	$ 498.439	$ 542.617	$ 480.192
FLEXIBLE EXOXTO X CM	1	$ 100.787	$ 105.827	$ 104.819	$ 100.787
EMPAQUE EN L MOTOR ISX	1	$ 355.493	$ 380.377	$ 391.042	$ 355.493
EMPAUQE RECTANGULAR ADMISION MOTOR ISX	1	$ 274.699	$ 282.940	$ 293.928	$ 274.699
EJE CENTRAL BOMBA TRANSFERENCIA ISX	1	$ 131.823	$ 134.460	$ 142.369	$ 131.823
EJE BOMBA DE ENGRANE ISX	1	$ 228.440	$ 231.867	$ 239.862	$ 228.440
CORREA VENTILADOR	1	$ 131.823	$ 136.833	$ 151.597	$ 131.823
CORREA VENTILADOR	1	$ 66.340	$ 69.657	$ 74.965	$ 66.340
CORREA VENTILADOR DAYCO	1	$ 179.489	$ 192.053	$ 186.668	$ 179.489
LEVA SELECTORA DE CAMBIOS	1	$ 326.344	$ 336.134	$ 358.978	$ 326.344
RODAJA FORD 1"	1	$ 11.893	$ 12.131	$ 12.725	$ 11.893
RODAJA FORD 11/8	1	$ 11.893	$ 12.071	$ 12.844	$ 11.893
RODAJA DODGE 1"	1	$ 11.893	$ 12.345	$ 12.487	$ 11.893
RODAJA DODGE 11/8	1	$ 11.893	$ 12.487	$ 13.677	$ 11.893
RODAJA CARRETA 1"	1	$ 6.795	$ 7.271	$ 7.679	$ 6.795
RODAJA CARRETA 11/8	1	$ 8.495	$ 8.750	$ 8.834	$ 8.495
BANDAS 4524STD	1	$ 131.823	$ 134.460	$ 145.006	$ 131.823
BANDAS 4524X	1	$ 148.301	$ 150.526	$ 158.682	$ 148.301
BANDAS 4719STD	1	$ 163.172	$ 169.372	$ 176.225	$ 163.172
BANDAS 4702STD	1	$ 131.823	$ 138.415	$ 138.415	$ 131.823
MANGUERA CAMARA 20"	1	$ 41.195	$ 44.079	$ 47.374	$ 41.195

MANGUERA CAMARA 22"	1	$ 41.195	$ 42.431	$ 46.550	$ 41.195
MANGUERA CAMARA 24"	1	$ 49.434	$ 50.423	$ 51.411	$ 49.434
MANGUERA CAMARA 26"	1	$ 57.673	$ 58.538	$ 63.440	$ 57.673
MANGUERA CAMARA 30"	1	$ 65.912	$ 68.416	$ 70.525	$ 65.912
BANDA EN BLOUE 9006X	1	$ 171.330	$ 179.897	$ 185.036	$ 171.330
HORQUILLA CAMARA COMPLETA	1	$ 14.902	$ 15.945	$ 15.647	$ 14.902
PASADOR HORQUILLA LARGO	1	$ 7.451	$ 7.675	$ 8.569	$ 7.451
BANDA FXBEST 4715 STD	1	$ 179.489	$ 183.078	$ 202.822	$ 179.489
PAZADOR ZAPATA BANDAS	1	$ 36.251	$ 36.795	$ 37.701	$ 36.251
BANDA BLOQUE 4709X MACBLOCK	1	$ 252.246	$ 261.831	$ 277.471	$ 252.246
SOPORTE EJE LEVA 15/8	1	$ 82.390	$ 86.509	$ 88.157	$ 82.390
SOPRTE DE LEVA 11/2 TRAILER	1	$ 74.151	$ 79.341	$ 80.083	$ 74.151
RATCHE KN 47001	1	$ 98.867	$ 101.833	$ 103.811	$ 98.867
BLOQUE FRAS-LE 4515 STD	1	$ 195.806	$ 199.722	$ 225.177	$ 195.806
BLOQUES FRAS-LE 4311 X	1	$ 244.758	$ 248.429	$ 276.576	$ 244.758
BLOQUES FRAS-LE 4720 STD	1	$ 179.489	$ 186.309	$ 186.668	$ 179.489
BLOQUES FRAS-LE 4719 STD	1	$ 195.806	$ 205.596	$ 215.387	$ 195.806
BLOQUE FRAS-LE 4524 X	1	$ 179.489	$ 192.053	$ 192.053	$ 179.489
BLOQUE FRAS-LE 4515 X	1	$ 212.123	$ 218.487	$ 229.093	$ 212.123
BLOQUE FRAS-LE 4707 STD	1	$ 228.440	$ 233.009	$ 239.862	$ 228.440
BLOQUE FRAS-LE 4709 STD	1	$ 244.758	$ 248.429	$ 281.471	$ 244.758
BLOQUE FRAS-LE 4707 X	1	$ 244.758	$ 254.058	$ 276.576	$ 244.758
BLOQUE FRAS-LE 4311 STD	1	$ 228.440	$ 239.862	$ 237.578	$ 228.440
BANDA BLOQUE MACBLOCK 4515XXCD	1	$ 293.709	$ 314.269	$ 323.080	$ 293.709
BANDA BLOQUE MACBLOCK 4515XCD	1	$ 268.349	$ 276.400	$ 287.134	$ 268.349
ABRAZADERA CAMARA TIPO 30	1	$ 50.722	$ 51.736	$ 54.779	$ 50.722
TORNILLO HEX G5 RO 1/4 X 3/4	1	$ 481	$ 488	$ 505	$ 481
TORNILLO HEX G5 RO 1/4 X 1	1	$ 481	$ 499	$ 553	$ 481
TORNILLO HEX G5 RO 1/4 X 1 1/2	1	$ 602	$ 632	$ 680	$ 602
TORNILLO HEX G5 RO 1/4 X 2	1	$ 722	$ 772	$ 751	$ 722
TORNILLO HEX G5 RO 1/4 X 2 1/2	1	$ 842	$ 868	$ 927	$ 842
TORNILLO HEX G5 RO 1/4 X 3	1	$ 842	$ 859	$ 901	$ 842
TORNILLO HEX G5 RO 5/16 X 3/4	1	$ 602	$ 611	$ 650	$ 602
TORNILLO HEX G5 RO 5/16 X 1 1/2	1	$ 842	$ 874	$ 884	$ 842
TORNILLO HEX G5 RF 3/8 X 3/4	1	$ 842	$ 884	$ 969	$ 842
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 3/4	1	$ 842	$ 901	$ 952	$ 842
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 1	1	$ 842	$ 868	$ 876	$ 842
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 1 1/2	1	$ 1.633	$ 1.666	$ 1.796	$ 1.633
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 1 1/4	1	$ 1.132	$ 1.149	$ 1.211	$ 1.132
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 2	1	$ 2.177	$ 2.259	$ 2.351	$ 2.177
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 2 1/2	1	$ 2.540	$ 2.667	$ 2.667	$ 2.540
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 3	1	$ 2.903	$ 3.106	$ 3.338	$ 2.903
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 4	1	$ 3.810	$ 3.924	$ 4.305	$ 3.810
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 4 1/2	1	$ 4.097	$ 4.179	$ 4.261	$ 4.097
TORNILLO HEX G5 RO 3/8 X 5	1	$ 3.206	$ 3.254	$ 3.527	$ 3.206
TORNILLO HEX G5 RO 7/16 X 1 1/2	1	$ 2.316	$ 2.404	$ 2.478	$ 2.316
TORNILLO HEX G5 RO 7/16 X 2	1	$ 2.850	$ 2.993	$ 3.078	$ 2.850
TORNILLO HEX G5 RO 7/16 X 3 1/2	1	$ 4.631	$ 4.955	$ 4.863	$ 4.631
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 1	1	$ 2.316	$ 2.385	$ 2.663	$ 2.316
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 1 1/2	1	$ 3.186	$ 3.250	$ 3.600	$ 3.186
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 2	1	$ 3.507	$ 3.560	$ 3.647	$ 3.507
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 2 1/2	1	$ 4.530	$ 4.702	$ 4.983	$ 4.530
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 3 1/2	1	$ 5.924	$ 6.221	$ 6.339	$ 5.924
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 4	1	$ 6.795	$ 7.271	$ 7.339	$ 6.795
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 4 1/2	1	$ 7.492	$ 7.717	$ 7.867	$ 7.492
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 6	1	$ 7.841	$ 7.998	$ 9.017	$ 7.841
TORNILLO HEX G5 RO 9/16 X 1 1/2	1	$ 2.962	$ 3.007	$ 3.347	$ 2.962
TORNILLO HEX G5 RO 9/16 X 2	1	$ 4.879	$ 5.064	$ 5.074	$ 4.879
TORNILLO HEX G5 RO 9/16 X 4 1/2	1	$ 9.409	$ 9.879	$ 10.350	$ 9.409
TORNILLO HEX G5 RO 9/16 X 5	1	$ 10.215	$ 10.930	$ 10.930	$ 10.215

TORNILLO HEX G5 RO 9/16 X 5 1/2	1	$ 11.080	$ 11.412	$ 11.966	$ 11.080
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 2	1	$ 6.060	$ 6.181	$ 6.363	$ 6.060
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 2 1/2	1	$ 7.098	$ 7.205	$ 8.163	$ 7.098
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 3	1	$ 7.098	$ 7.368	$ 8.021	$ 7.098
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 3 1/2	1	$ 9.349	$ 9.816	$ 9.723	$ 9.349
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 4 1/2	1	$ 11.600	$ 12.412	$ 12.760	$ 11.600
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 5	1	$ 12.402	$ 12.774	$ 13.270	$ 12.402
TORNILLO HEX G5 RO 3/4 X 2	1	$ 9.004	$ 9.184	$ 9.725	$ 9.004
TORNILLO HEX G5 RO 3/4 X 3 1/2	1	$ 13.673	$ 13.878	$ 14.357	$ 13.673
TORNILLO HEX G5 RO 3/4 X 4	1	$ 15.290	$ 15.871	$ 17.584	$ 15.290
TORNILLO HEX G5 RO 3/4 X 5	1	$ 18.429	$ 19.350	$ 20.825	$ 18.429
TORNILLO HEX G5 RO 3/4 X 6	1	$ 22.775	$ 24.369	$ 23.686	$ 22.775
TORNILLO HEX G5 RO 3/4 X 7	1	$ 24.449	$ 25.183	$ 26.894	$ 24.449
TORNILLO SILLIN 1 X 11 C/TCA GOLPE HENDRICKSON	1	$ 66.985	$ 68.324	$ 71.674	$ 66.985
PASADOR DEL KODIAK 7/8 X 4 1/2	1	$ 31.483	$ 31.955	$ 34.001	$ 31.483
PASADOR TRAS KODIAK 7/8 X 5 3/4 SECO SIN GRASERA	1	$ 42.368	$ 43.978	$ 44.486	$ 42.368
PASADOR DEL F800/F900 M-60 1 X 4 1/2 C/C FP-349	1	$ 33.827	$ 35.518	$ 38.901	$ 33.827
PASADOR DEL F800/F900 M-61 1 X 5 C/C FP-349 A	1	$ 36.339	$ 38.883	$ 41.063	$ 36.339
PASADOR DEL F800/F900 M-65 1 X 5 1/2 C/C FP-349B	1	$ 36.675	$ 37.775	$ 38.142	$ 36.675
PASADOR DEL DODGE P900 F900 C/C 1 X 6" FP-349 DC	1	$ 39.186	$ 39.969	$ 43.104	$ 39.186
PASADOR DEL DODGE P900 F900 C/C 1 X 6 1/4" FP-349 DC	1	$ 39.521	$ 40.114	$ 42.287	$ 39.521
PASADOR TRAS KENWORTH - S/BRIGADIER LISO DOBLE CUÑERO 1 3/8 X 6 3/4" 2 CUÑAS	1	$ 63.635	$ 66.053	$ 68.726	$ 63.635
PASADOR TRAS KENWORTH / BRIGADIER C/C 1 3/8 X 7 1/4 LUBRICADO 36890070	1	$ 78.707	$ 82.642	$ 82.642	$ 78.707
KIT PASADOR TENSOR INCA 1 1/4 X 4 7/8 X 2 Rosca:1" COMPLETO C/TCA Y ARANDELA	1	$ 54.592	$ 58.414	$ 62.781	$ 54.592
TUERCA HAUSSING F900 S/PIN 74mm RO TUAA-4252	1	$ 54.927	$ 56.575	$ 62.068	$ 54.927
TUERCA HAUSSING F950 S/PIN MACK 81mm RO B8QH-4252 2THF950	1	$ 69.664	$ 71.057	$ 72.451	$ 69.664
TUERCA HAUSSING F950 C/PIN 81mm RO	1	$ 71.171	$ 72.239	$ 78.288	$ 71.171
PIN HAUSSING F900 TIPO HI TUAA-1124HI	1	$ 8.414	$ 8.733	$ 9.003	$ 8.414
PIN HAUSSING F950 TIPO HI B8QH-1124H	1	$ 8.414	$ 8.834	$ 9.087	$ 8.414
PIN HAUSSING F950 CTE PLANO DELGADO 2mm B8QH-1124-D	1	$ 8.414	$ 9.003	$ 8.834	$ 8.414
PIN CHAVETA 1/8 X 2	1	$ 591	$ 608	$ 679	$ 591
PIN CHAVETA 3/16 X 2	1	$ 709	$ 723	$ 801	$ 709
PIN CHAVETA 3/16 X 2 1/2"	1	$ 827	$ 839	$ 860	$ 827
PIN CHAVETA 3/16 X 3	1	$ 1.583	$ 1.643	$ 1.741	$ 1.583
PIN CHAVETA 1/4 X 3	1	$ 2.638	$ 2.770	$ 2.823	$ 2.638
PIN CHAVETA 5/16 X 2 1/2	1	$ 4.924	$ 5.269	$ 5.318	$ 4.924
PIN CHAVETA 1/4 X 2 1/2	1	$ 2.287	$ 2.355	$ 2.401	$ 2.287
PIN CRUCETA CAM.MACK KENWORTH 334 15.1/2 JHR-066	1	$ 2.462	$ 2.512	$ 2.832	$ 2.462
PIN CRUCETA CNT P900 DOBL.TROQ.MACK 333 13.1/2 JHR-3/8	1	$ 2.462	$ 2.499	$ 2.782	$ 2.462
EMPAQUE CUERO F900 / KODIAK 8 HUECOS H-3/4 1010-01	1	$ 5.804	$ 6.025	$ 6.036	$ 5.804
ARANDELA CORRIENTE POR KILOS ZINCADA 1/4	1	$ 42.099	$ 44.204	$ 46.309	$ 42.099
ARANDELA CORRIENTE POR KILOS ZINCADA 3/8	1	$ 42.099	$ 45.046	$ 45.046	$ 42.099

ARANDELA CORRIENTE POR KILOS ZINCADA 7/16	1	$ 42.099	$ 43.362	$ 45.467	$ 42.099
ARANDELA CORRIENTE POR KILOS ZINCADA 1/2	1	$ 42.099	$ 42.941	$ 44.204	$ 42.099
ARANDELA SILLIN POR KILOS ZINCADA 6MM 3/8	1	$ 48.862	$ 49.595	$ 56.191	$ 48.862
ARANDELA SILLIN POR KILOS ZINCADA 6MM 7/16	1	$ 48.862	$ 50.719	$ 55.214	$ 48.862
ARANDELA SILLIN ZINCADA 6MM 1/2	1	$ 811	$ 852	$ 844	$ 811
ARANDELA SILLIN POR KILOS ZINCADA 6MM 9/16	1	$ 48.693	$ 52.101	$ 53.562	$ 48.693
ARANDELA SILLIN POR KILOS ZINCADA 6MM 5/8	1	$ 48.693	$ 50.153	$ 52.101	$ 48.693
ARANDELA SILLIN POR KILOS ZINCADA 6MM 3/4	1	$ 48.693	$ 49.667	$ 52.588	$ 48.693
ARANDELA SILLIN POR KILOS ZINCADA 6MM 7/8	1	$ 48.693	$ 49.423	$ 51.127	$ 48.693
ARANDELA SILLIN POR KILOS ZINCADA 6MM 1	1	$ 48.693	$ 50.543	$ 55.997	$ 48.693
ARANDELA REDUCIDA POR UNIDAD ZINCADA 1 1/2	1	$ 4.417	$ 4.638	$ 4.991	$ 4.417
ARANDELA MOGOLLA 1/2 X 3 X 3/16	1	$ 5.436	$ 5.817	$ 5.654	$ 5.436
BLOQUE GUIA 1 X 3 X 7 BG013	1	$ 91.509	$ 94.254	$ 100.660	$ 91.509
BUJE LEVA PLASTICO ALTO VERDE 1 1/2 F600 D500	1	$ 8.440	$ 8.609	$ 9.031	$ 8.440
BUJE LEVA PLASTICO CORTO VERDE 1 1/2 F600 D500	1	$ 6.752	$ 6.853	$ 7.292	$ 6.752
BUJE LEVA NYLON TRAILER INCA ESTRIADO 1 5/8	1	$ 10.128	$ 10.513	$ 10.634	$ 10.128
BUJE LEVA NYLON TRAILER ESFERICO 1 5/8 C/Grasera 66645	1	$ 16.798	$ 17.638	$ 19.318	$ 16.798
BUJE BRONCE 1 1/2 X 1 1/4 X 4 RNK-DOD F900 FVR/ISUZU TR / LV150	1	$ 58.289	$ 62.369	$ 65.867	$ 58.289
BUJE BRONCE 1 1/2 X 1 1/4 X 3 RNG. LV150 DEL / FVR FTR	1	$ 40.651	$ 41.871	$ 42.277	$ 40.651
BUJE BRONCE 1 3/4 X 1 X 3 VJG 1" CAMIONES D600	1	$ 106.667	$ 108.800	$ 117.334	$ 106.667
BUJE BRONCE 1 3/8 X 1 1/8 X 4 PLK 4 D/Troque S/Brig	1	$ 59.633	$ 60.527	$ 63.807	$ 59.633
BUJE BRONCE 1 1/4 X 1 X 4 NJK - CAM.F800/F1000 DEL.	1	$ 47.538	$ 49.345	$ 51.341	$ 47.538
BUJE BRONCE 1 5/8 X 1 3/8 X 4 TPK BRIG.TR-KEM DODGE	1	$ 62.656	$ 65.789	$ 65.789	$ 62.656
BUJE BIMETALICO 35 X 32 X 31 LEVA 1 1/4 COLLARIN / F600, F700, F800, D600 DELANT. IMPORTADO FR2	1	$ 16.126	$ 17.255	$ 18.545	$ 16.126
TUERCA G8 RF 1/4	1	$ 361	$ 372	$ 408	$ 361
TUERCA G8 RO 1/4	1	$ 241	$ 245	$ 250	$ 241
TUERCA G8 RO 5/16	1	$ 361	$ 367	$ 397	$ 361
TUERCA G8 RO 3/8	1	$ 361	$ 375	$ 386	$ 361
TUERCA G8 RO 7/16	1	$ 602	$ 632	$ 650	$ 602
TUERCA G8 RO 1/2	1	$ 722	$ 772	$ 758	$ 722
TUERCA G8 RO 9/16	1	$ 1.814	$ 1.869	$ 2.086	$ 1.814
TUERCA G8 RO 5/8	1	$ 2.177	$ 2.220	$ 2.460	$ 2.177
TUERCA G8 RO 3/4	1	$ 2.722	$ 2.762	$ 2.831	$ 2.722
TUERCA G8 RO 7/8	1	$ 5.589	$ 5.801	$ 6.148	$ 5.589
TUERCA G8 RO 1"	1	$ 8.061	$ 8.464	$ 8.625	$ 8.061
TUERCA G8 RF 5/16	1	$ 357	$ 382	$ 385	$ 357
TUERCA G8 RF 3/8	1	$ 475	$ 489	$ 499	$ 475
TUERCA G8 RF 7/16	1	$ 713	$ 727	$ 820	$ 713
TUERCA G8 RF 1/2	1	$ 1.612	$ 1.637	$ 1.822	$ 1.612

TUERCA G8 RF 9/16	1	$ 1.612	$ 1.674	$ 1.677	$ 1.612
TUERCA G8 RF 5/8	1	$ 2.508	$ 2.633	$ 2.759	$ 2.508
TUERCA G8 RF 3/4	1	$ 4.299	$ 4.600	$ 4.600	$ 4.299
TUERCA G8 RF 7/8	1	$ 3.941	$ 4.059	$ 4.256	$ 3.941
TUERCA G8 RF 1"	1	$ 9.786	$ 9.981	$ 10.275	$ 9.786
TUERCA ALTA 3/8 RF	1	$ 580	$ 588	$ 667	$ 580
TUERCA ALTA 7/16 RF	1	$ 811	$ 842	$ 917	$ 811
TUERCA ALTA 1/2 RF	1	$ 1.573	$ 1.652	$ 1.636	$ 1.573
TUERCA ALTA 9/16 RF	1	$ 2.796	$ 2.992	$ 3.076	$ 2.796
TUERCA ALTA 3/4 RF	1	$ 4.369	$ 4.500	$ 4.674	$ 4.369
TUERCA ALTA 7/8 RF	1	$ 6.815	$ 6.951	$ 7.360	$ 6.815
TUERCA ALTA 1" RF	1	$ 12.582	$ 12.770	$ 13.211	$ 12.582
TUERCA ALTA 5/8 RO	1	$ 3.146	$ 3.265	$ 3.618	$ 3.146
TUERCA ALTA 3/4 RO	1	$ 5.068	$ 5.321	$ 5.727	$ 5.068
TUERCA ALTA 7/8 RO	1	$ 8.388	$ 8.975	$ 8.723	$ 8.388
TUERCA ALTA 1" RO	1	$ 10.485	$ 10.799	$ 11.533	$ 10.485
TUERCA PINAR 7/8 RF	1	$ 7.339	$ 7.486	$ 7.853	$ 7.339
TUERCA PINAR 1" RF	1	$ 8.912	$ 9.046	$ 9.625	$ 8.912
TUERCA ARTILLERA 3/4 ALTA	1	$ 7.339	$ 7.618	$ 7.706	$ 7.339
TUERCA ARTILLERA 3/4 SEMI-ALTA	1	$ 5.767	$ 6.055	$ 6.632	$ 5.767
ESPARRAGO EJE GR.5 RO RF 5/8 X 5/8 X 3 1/2 NEGRO	1	$ 6.291	$ 6.731	$ 7.108	$ 6.291
ESPARRAGO EJE GR.5 RO RF 3/4 X 3/4 X 3 1/2 NEGRO	1	$ 8.038	$ 8.279	$ 8.360	$ 8.038
ESPARRAGO EJE GR.5 RO RF 7/16 X 7/16 X 2 1/2 NEGRO	1	$ 3.146	$ 3.209	$ 3.460	$ 3.146
ESPARRAGO EJE GR.5 RO RF 1/2 X 1/2 X 3 NEGRO	1	$ 4.893	$ 4.966	$ 5.236	$ 4.893
ESPARRAGO EJE GR.5 RO RF 5/8 X 5/8 X 3 NEGRO	1	$ 5.767	$ 5.986	$ 6.228	$ 5.767
ESPARRAGO EJE GR.5 RO RF 3/4 X 3/4 X 3 NEGRO	1	$ 7.339	$ 7.706	$ 7.706	$ 7.339
ESPARRAGO ART GR.5 RO RO 3/4 X 3 1/2 NEGRO	1	$ 8.038	$ 8.601	$ 9.244	$ 8.038
ESPARRAGO ART GR.5 RO RO 5/8 X 3 NEGRO	1	$ 5.242	$ 5.400	$ 5.924	$ 5.242
ESPARRAGO ART GR.5 RO RO 7/8 X 3/4 X 3 1/2 NEGRO	1	$ 8.563	$ 8.734	$ 8.905	$ 8.563
CENTRAL GR.5 3/8 X 6	1	$ 5.068	$ 5.144	$ 5.575	$ 5.068
CENTRAL GR.5 3/8 X 8	1	$ 5.941	$ 6.167	$ 6.357	$ 5.941
TORNILLO HEX G5 RO 1/2 X 3	1	$ 5.418	$ 5.689	$ 5.851	$ 5.418
TUERCA ALTA 5/8 RF	1	$ 3.146	$ 3.366	$ 3.303	$ 3.146
CENTRAL GR.5 7/16 X 4 1/2	1	$ 4.369	$ 4.500	$ 5.024	$ 4.369
CENTRAL GR.5 7/16 X 6	1	$ 5.242	$ 5.347	$ 5.924	$ 5.242
CENTRAL GR.5 7/16 X 8	1	$ 6.815	$ 6.917	$ 7.088	$ 6.815
CENTRAL GR.5 7/16 X 10	1	$ 8.213	$ 8.525	$ 9.035	$ 8.213
CENTRAL GR.8 1/2 X 6	1	$ 7.864	$ 8.257	$ 8.414	$ 7.864
CENTRAL GR.8 1/2 X 8	1	$ 9.611	$ 10.284	$ 10.380	$ 9.611
CENTRAL GR.8 1/2 X 10	1	$ 11.359	$ 11.699	$ 11.927	$ 11.359
CENTRAL GR.8 1/2 X 12	1	$ 13.106	$ 13.368	$ 15.072	$ 13.106
CENTRAL GR.8 9/16 X 10	1	$ 14.853	$ 15.076	$ 16.784	$ 14.853
CENTRAL GR.8 9/16 X 12	1	$ 16.869	$ 17.510	$ 17.543	$ 16.869
CENTRAL GR.8 5/8 X 10	1	$ 18.956	$ 19.903	$ 20.851	$ 18.956
CENTRAL GR.8 5/8 X 12	1	$ 21.564	$ 23.073	$ 23.073	$ 21.564
CENTRAL GR.8 1/2 X 8 ISUZU CHUPON	1	$ 10.485	$ 10.799	$ 11.323	$ 10.485
TUERCA SEGURIDAD 1/4 RF	1	$ 241	$ 245	$ 253	$ 241
TUERCA SEGURIDAD 5/16 RF	1	$ 361	$ 367	$ 415	$ 361
TUERCA SEGURIDAD 3/8 RF	1	$ 602	$ 625	$ 680	$ 602
TUERCA SEGURIDAD 7/16 RF	1	$ 602	$ 632	$ 626	$ 602
TUERCA SEGURIDAD 1/2 RF	1	$ 1.996	$ 2.136	$ 2.196	$ 1.996
TUERCA SEGURIDAD 9/16 RF	1	$ 2.722	$ 2.803	$ 2.912	$ 2.722

TUERCA SEGURIDAD 5/8 RF	1	$ 3.966	$ 4.045	$ 4.283	$ 3.966
TUERCA SEGURIDAD 3/4 RF	1	$ 4.868	$ 4.941	$ 5.111	$ 4.868
TUERCA SEGURIDAD 7/8 RF	1	$ 7.752	$ 8.047	$ 8.915	$ 7.752
TUERCA SEGURIDAD 1" RF	1	$ 18.480	$ 19.404	$ 20.882	$ 18.480
TUERCA SEGURIDAD 1 1/8 RF	1	$ 13.340	$ 14.274	$ 13.874	$ 13.340
TUERCA SEGURIDAD 1/4 RO	1	$ 359	$ 370	$ 395	$ 359
TUERCA SEGURIDAD 5/16 RO	1	$ 359	$ 366	$ 384	$ 359
TUERCA SEGURIDAD 3/8 RO	1	$ 598	$ 607	$ 646	$ 598
TUERCA SEGURIDAD 7/16 RO	1	$ 598	$ 621	$ 628	$ 598
TUERCA SEGURIDAD 1/2 RO	1	$ 2.163	$ 2.271	$ 2.487	$ 2.163
TUERCA SEGURIDAD 9/16 RO	1	$ 2.884	$ 3.086	$ 3.259	$ 2.884
TUERCA SEGURIDAD 5/8 RO	1	$ 3.065	$ 3.157	$ 3.187	$ 3.065
TUERCA SEGURIDAD 3/4 RO	1	$ 4.868	$ 4.965	$ 5.354	$ 4.868
TUERCA SEGURIDAD 1" RO	1	$ 11.537	$ 11.710	$ 12.345	$ 11.537
TUERCA SEGURIDAD 7/8 RO	1	$ 8.473	$ 8.795	$ 9.151	$ 8.473
TUERCA SEGURIDAD 1 1/8 RO	1	$ 24.837	$ 26.079	$ 26.079	$ 24.837
WASA 1/4 NEGRA	1	$ 121	$ 129	$ 139	$ 121
WASA 5/16 NEGRA	1	$ 121	$ 124	$ 136	$ 121
WASA 3/8 NEGRA	1	$ 241	$ 245	$ 250	$ 241
WASA 7/16 NEGRA	1	$ 241	$ 244	$ 265	$ 241
WASA 1/2 NEGRA	1	$ 241	$ 250	$ 257	$ 241
WASA 9/16 NEGRA	1	$ 361	$ 379	$ 390	$ 361
WASA 5/8 NEGRA	1	$ 361	$ 386	$ 379	$ 361
WASA 3/4 NEGRA	1	$ 722	$ 743	$ 830	$ 722
WASA 7/8 NEGRA	1	$ 602	$ 614	$ 680	$ 602
WASA 1"	1	$ 842	$ 855	$ 876	$ 842
RODAJA 1 1/4 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 14.329	$ 14.874	$ 15.762	$ 14.329
RODAJA 1 3/8 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 17.042	$ 17.894	$ 18.235	$ 17.042
RODAJA 1 1/2 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 18.781	$ 20.096	$ 20.284	$ 18.781
RODAJA 1 5/8 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 21.912	$ 22.569	$ 23.007	$ 21.912
RODAJA 1 3/4 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 24.346	$ 24.833	$ 27.998	$ 24.346
RODAJA 1 7/8 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 27.129	$ 27.536	$ 30.655	$ 27.129
RODAJA 2" LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 29.216	$ 30.326	$ 30.384	$ 29.216
RODAJA 2 1/2 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 44.713	$ 46.948	$ 49.184	$ 44.713
RODAJA 2 1/4 LarBar:20 x LarPiv:5/8 x GrPiv:19 x LT:51	1	$ 36.172	$ 38.704	$ 38.704	$ 36.172
RODAJA 1 1/4 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 13.798	$ 14.212	$ 14.902	$ 13.798
RODAJA 1 3/8 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 16.411	$ 16.739	$ 17.232	$ 16.411
RODAJA 1 1/2 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 18.086	$ 18.357	$ 20.799	$ 18.086
RODAJA 1 5/8 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 21.100	$ 21.902	$ 23.843	$ 21.100
RODAJA 1 3/4 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 23.445	$ 24.617	$ 24.382	$ 23.445
RODAJA 1 7/8 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 25.955	$ 27.772	$ 28.551	$ 25.955
RODAJA 2" LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 27.952	$ 28.790	$ 29.908	$ 27.952
RODAJA 2 1/2 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x GrPiv:19 x LT:57	1	$ 44.424	$ 45.312	$ 47.978	$ 44.424
RODAJA 2 1/4 LarBar:1 1/4 x LarPiv:1/2 x	1	$ 35.938	$ 36.477	$ 37.735	$ 35.938

GrPiv:19 x LT:57					
RODAJA CARRETA 1 1/4 Altura:1-3/8" Ranura:3/8	1	$ 9.196	$ 9.545	$ 10.575	$ 9.196
RODAJA CARRETA 1 3/8 Altura:1-3/8" Ranura:3/8	1	$ 10.868	$ 11.411	$ 12.280	$ 10.868
RODAJA CARRETA 1 1/2 Altura:1-3/8" Ranura:3/8	1	$ 13.041	$ 13.954	$ 13.562	$ 13.041
RODAJA CARRETA 1 5/8 Altura:1-3/8" Ranura:3/8	1	$ 15.047	$ 15.499	$ 16.552	$ 15.047
RODAJA CARRETA 1 3/4 Altura:1-3/8" Ranura:3/8	1	$ 17.470	$ 17.819	$ 18.693	$ 17.470
RODAJA CARRETA 1 7/8 Altura:1-3/8" Ranura:3/8	1	$ 19.966	$ 20.265	$ 21.563	$ 19.966
RODAJA CARRETA 2" Altura:1-3/8" Ranura:3/8	1	$ 22.794	$ 23.660	$ 23.934	$ 22.794
GRAPA CUADRADA 3/4 X 3 X 8 RO	1	$ 30.448	$ 31.970	$ 35.015	$ 30.448
GRAPA CUADRADA 3/4 X 3 X 9 RO	1	$ 33.609	$ 35.961	$ 37.978	$ 33.609
GRAPA CUADRADA 3/4 X 3 X 10 RO	1	$ 36.604	$ 37.702	$ 38.068	$ 36.604
GRAPA CUADRADA 3/4 X 3 X 11 RO	1	$ 39.598	$ 40.390	$ 43.558	$ 39.598
GRAPA CUADRADA 3/4 X 4 X 8 RO	1	$ 32.111	$ 32.593	$ 34.359	$ 32.111
GRAPA CUADRADA 3/4 X 4 X 9 RO	1	$ 35.106	$ 36.440	$ 37.915	$ 35.106
GRAPA CUADRADA 3/4 X 4 X 10 RO	1	$ 38.101	$ 40.006	$ 40.006	$ 38.101
GRAPA CUADRADA 3/4 X 4 X 11 RO	1	$ 41.096	$ 43.973	$ 47.260	$ 41.096
GRAPA REDONDA 7/8 X 3 X 13 1/2 RO	1	$ 60.728	$ 62.550	$ 68.623	$ 60.728
GRAPA REDONDA 7/8 X 3 X 14 1/2 RO	1	$ 64.722	$ 66.016	$ 67.311	$ 64.722
GRAPA REDONDA 7/8 X 3 X 15 1/2 RO	1	$ 68.881	$ 69.914	$ 75.769	$ 68.881
GRAPA REDONDA 7/8 X 3 X 16 1/2 RO	1	$ 72.874	$ 75.644	$ 77.976	$ 72.874
GRAPA CUADRADA 7/8 X 3 X 21 RO	1	$ 96.001	$ 100.801	$ 103.681	$ 96.001
GRAPA CUADRADA 7/8 X 3 X 22 RO	1	$ 100.160	$ 107.172	$ 105.168	$ 100.160
GRAPA CUADRADA 7/8 X 3 X 23 RO	1	$ 104.153	$ 107.278	$ 119.776	$ 104.153
GRAPA CUADRADA 7/8 X 3 X 24 RO	1	$ 108.313	$ 110.479	$ 122.394	$ 108.313
GRAPA CUADRADA 7/8 X 3 X 25 RO	1	$ 112.972	$ 114.666	$ 117.491	$ 112.972
GRAPA REDONDA 7/8 X 5 X 13 1/2 RO	1	$ 65.387	$ 67.872	$ 71.926	$ 65.387
GRAPA CUADRADA 1 X 4 X 8 RO	1	$ 81.526	$ 85.602	$ 87.232	$ 81.526
GRAPA CUADRADA 1 X 4 X 9 RO	1	$ 87.349	$ 93.464	$ 94.337	$ 87.349
GRAPA CUADRADA 1 X 4 X 10 RO	1	$ 93.006	$ 95.797	$ 97.657	$ 93.006
CHAPETA RIN ART. 1922774 D500-600-700 Tras. SSC19 1101000624	1	$ 18.635	$ 19.007	$ 21.430	$ 18.635
CHAPETA RIN ART. ZD-6302 1101000506	1	$ 36.936	$ 37.490	$ 41.738	$ 36.936
CHAPETA RIN ART. D5TZ 1042 A F850-900 Trasandino D SSC11 1101000505	1	$ 17.636	$ 18.306	$ 18.341	$ 17.636
CHAPETA RIN ART. 535414 1980 1101000499	1	$ 21.962	$ 23.060	$ 24.158	$ 21.962
CHAPETA RIN ART. Chapeta Remolque/Trailer (Grande) 1101000522	1	$ 27.786	$ 29.731	$ 29.731	$ 27.786
CHAPETA RIN ART. 1932231 D500-600-700 Del. SSC02 1101000501	1	$ 9.032	$ 9.303	$ 9.755	$ 9.032
CUÑA SPLINDER 7/16 RF (CUERPO 9/16) LT:75mm	1	$ 12.781	$ 13.036	$ 13.420	$ 12.781
CUÑA SPLINDER 3/8 RF CUERPO 1/2 3112	1	$ 8.691	$ 8.822	$ 9.995	$ 8.691
CUÑA SPLINDER D600 DIESEL C/ROSCA 1/2 RF (CUERPO 9/16) D-3115	1	$ 11.588	$ 12.028	$ 13.094	$ 11.588
CUÑA SPLINDER SUPER BRIG / HI4700 CORTA 7/16 RF GRUESO 5/8	1	$ 16.279	$ 17.093	$ 16.931	$ 16.279
CUÑA SPLINDER SUPER BRIG / HI4700 LARGA RF 7/16 GRUESO 5/8	1	$ 17.636	$ 18.871	$ 19.400	$ 17.636
GRASERA 1/4 RECTA REF.11	1	$ 916	$ 943	$ 980	$ 916
GRASERA 3/8 RECTA REF.10 (1/8)	1	$ 1.726	$ 1.761	$ 1.864	$ 1.726
GRASERA 1/4 CURVA REF.15 90	1	$ 2.935	$ 2.979	$ 3.082	$ 2.935
GRASERA 3/8 CURVA REF.14 (1/8) 90°	1	$ 2.935	$ 3.047	$ 3.375	$ 2.935
ARANDELA CACHO F800 P900 R190 HI DE OMBLIGO H:1 1/2 8EB-1195	1	$ 5.006	$ 5.256	$ 5.657	$ 5.006

PIN HAUSSING F950 HUECOS 19349 4PHF950	1	$ 29.375	$ 31.432	$ 30.550	$ 29.375
BORNE GRANDE P900 - CHAPETA TIPO PESADO	1	$ 17.694	$ 18.225	$ 19.463	$ 17.694
BORNE PEQUEÑO - CHAPETA CORRIENTE TIPO LIVIANO	1	$ 12.863	$ 13.121	$ 13.764	$ 12.863
TUERCA CACHO P900 F950 INTERNA HEXG. CON PIN 8EB-13291	1	$ 38.233	$ 38.806	$ 41.291	$ 38.233
TUERCA CACHO P900 F950 EXTERNA HEXG. SIN PIN 8EB-13291PR	1	$ 28.333	$ 29.410	$ 29.750	$ 28.333
GRAPA CUADRADA 1 X 5 X 11 RO	1	$ 101.491	$ 106.566	$ 116.715	$ 101.491
GRAPA CUADRADA 1 X 5 X 12 RO	1	$ 107.148	$ 114.648	$ 121.077	$ 107.148
CHAPETA BAL LAM 1/2 LUNA G-1" H-1" CaC 4 1/2" CORTA P900 - INTER ML050	1	$ 83.190	$ 85.685	$ 86.517	$ 83.190
CHAPETA BAL LAM 1/2 LUNA G-1" H-1" CaC 5" LARGA P900 - INTER ML051	1	$ 91.841	$ 93.678	$ 101.025	$ 91.841
BUJE LEVA NYLON TRAILER 1 1/2 YUGO MARTILLO (RANURA CENTRAL YHUECO) Alto:38mm	1	$ 13.375	$ 13.576	$ 14.312	$ 13.375
ARANDELA LEVA 1 1/8 X 42 2mm TIPO LIVIANO	1	$ 910	$ 944	$ 983	$ 910
ARANDELA LEVA 1 1/4 CORRIENTE	1	$ 1.715	$ 1.801	$ 1.801	$ 1.715
ARANDELA LEVA 1 1/2 X 58 F600 D600 TRASERA 8QH-2238 ZINCADA	1	$ 1.887	$ 2.019	$ 2.170	$ 1.887
ARANDELA LEVA 1 5/8 X 61 2mm TRAILER INCA 392700	1	$ 1.887	$ 1.944	$ 2.132	$ 1.887
CONO EJE 1/2	1	$ 2.230	$ 2.275	$ 2.319	$ 2.230
CONO EJE 9/16	1	$ 2.230	$ 2.263	$ 2.453	$ 2.230
CONO EJE 5/8	1	$ 2.744	$ 2.848	$ 2.936	$ 2.744
CONO EJE 3/4	1	$ 2.916	$ 3.062	$ 3.149	$ 2.916
CUÑA SPLINDER F900 P900 5/8 RO SP-3114	1	$ 13.035	$ 13.947	$ 13.687	$ 13.035
CUÑA SPLINDER NPR/M-CANTER 3/8 15mm 3105	1	$ 12.178	$ 12.543	$ 14.004	$ 12.178
PASADOR TRAS B60 C70 1 X 4 3/8 Seco CHV60-TS Corto	1	$ 36.697	$ 37.431	$ 41.467	$ 36.697
PASADOR DEL C70 B60 SECO CORTO 15/16 X 4 3/8 CHV 60 DSC	1	$ 35.673	$ 36.208	$ 37.100	$ 35.673
TUERCA HAUSSING MACK 72mm RO MACK-4252	1	$ 67.761	$ 70.336	$ 74.537	$ 67.761
TORNILLO HEX G5 RO 5/16 X 1	1	$ 691	$ 726	$ 740	$ 691
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 4	1	$ 10.530	$ 11.267	$ 11.372	$ 10.530
TORNILLO HEX G5 RO 5/8 X 6	1	$ 15.874	$ 16.350	$ 16.667	$ 15.874
TUERCA CONICA DE GOLPE -SILLIN- 1" X 14	1	$ 12.692	$ 12.946	$ 14.595	$ 12.692
TORNILLO SILLIN 1 X 10 C/TCA GOLPE HENDRICKSON	1	$ 64.859	$ 65.832	$ 73.291	$ 64.859
ARANDELA REDUCIDA POR UNIDAD ZINCADA 1 1/4	1	$ 3.945	$ 4.095	$ 4.103	$ 3.945
ARANDELA REDUCIDA POR UNIDAD ZINCADA 1 1/8	1	$ 3.773	$ 3.962	$ 4.151	$ 3.773
ARANDELA MOGOLLA 1/2 X 2 1/2 X 3/16	1	$ 4.316	$ 4.618	$ 4.618	$ 4.316
ARANDELA MOGOLLA 5/8 X 3 X 3/16	1	$ 6.387	$ 6.579	$ 6.898	$ 6.387
ARANDELA MOGOLLA 3/4 X 3 X 3/16	1	$ 5.869	$ 5.986	$ 6.162	$ 5.869
BLOQUE SEPARADOR 1 X 3 X 7 BS013	1	$ 92.388	$ 93.774	$ 106.247	$ 92.388
BLOQUE GUIA 1 X 4 X 7 BG018	1	$ 109.186	$ 113.335	$ 123.381	$ 109.186
GRAPA SEMI-CUADRADA 3/4 X 4 X 9 RO	1	$ 39.732	$ 41.719	$ 41.322	$ 39.732
GRAPA SEMI-CUADRADA 3/4 X 4 X 10 RO	1	$ 43.114	$ 46.132	$ 47.425	$ 43.114
GRAPA REDONDA 7/8 X 4 X 12 1/2 RO	1	$ 65.431	$ 67.394	$ 70.011	$ 65.431
GRAPA REDONDA 7/8 X 4 X 13 1/2 RO	1	$ 69.996	$ 71.396	$ 75.595	$ 69.996
GRAPA REDONDA 7/8 X 5 X 14 1/2 RO	1	$ 71.010	$ 72.075	$ 74.561	$ 71.010
BASE HAUSSING C2TZ 5793 B TRAS HOJA DE 3" 1101000532	1	$ 100.787	$ 104.617	$ 115.905	$ 100.787

PASADOR DEL INTER HI 4700 LISO 1 1/4 X 6 7/8 2 CUÑAS	1	$ 62.824	$ 65.966	$ 70.991	$ 62.824
TORNILLO HEX G5 RO 1 1/8 X 9	1	$ 93.900	$ 100.473	$ 97.656	$ 93.900
BLOQUE SEPARADOR 1 X 4 X 7 BS018	1	$ 109.896	$ 113.193	$ 120.886	$ 109.896
ARANDELA CACHO F900 DE 1 1/2 INTERNO CON HUECOS 1/4 JHR-266	1	$ 17.245	$ 17.590	$ 18.453	$ 17.245
TORNILLO SILLIN 1 X 9 CON TUERCA KTC	1	$ 50.722	$ 51.482	$ 54.779	$ 50.722
TORNILLO ZAPATA 9/16 X 2 RF CATERPILLAR	1	$ 4.343	$ 4.508	$ 4.560	$ 4.343
TORNILLO HEX G5 7/8 X 6 RO	1	$ 4.343	$ 4.560	$ 4.994	$ 4.343
TORNILLO HEX 7/8 X 5 RO	1	$ 4.343	$ 4.647	$ 4.908	$ 4.343
PERNO RIN DISCO 1" X 4 1/2	1	$ 25.933	$ 26.711	$ 26.970	$ 25.933
TORNILLO ZAPATA 7/16X11/2	1	$ 4.343	$ 4.430	$ 4.777	$ 4.343
TORNILLO ZAPATA 7/16X2	1	$ 4.343	$ 4.408	$ 4.647	$ 4.343
TORNILLO ZAPATA 7/16X21/2	1	$ 4.343	$ 4.508	$ 4.690	$ 4.343
TORNILLO ZAPATA 1/2X11/2	1	$ 5.211	$ 5.472	$ 5.472	$ 5.211
TORNILLO ZAPATA 1/2X2	1	$ 6.080	$ 6.506	$ 6.992	$ 6.080
TORNILLO ZAPATA 1/2X21/2	1	$ 6.949	$ 7.157	$ 7.852	$ 6.949
TONILLO ZAPATA 9/16X11/2	1	$ 6.080	$ 6.202	$ 6.324	$ 6.080
TORNILLO ZAPATA 9/16X2	1	$ 6.949	$ 7.053	$ 7.644	$ 6.949
TORNILLO ZAPATA 9/16X21/2	1	$ 6.949	$ 7.213	$ 7.435	$ 6.949
TORNILLO ZAPATA 5/8X2	1	$ 12.160	$ 12.768	$ 13.133	$ 12.160
TORNILLO ZAPATA 5/8X21/2	1	$ 12.160	$ 13.011	$ 12.768	$ 12.160
TORNILLO ZAPATA 5/8X3	1	$ 12.160	$ 12.525	$ 13.984	$ 12.160
ESPARRAGO SILLIN 7/8X7/8 RF	1	$ 25.933	$ 26.452	$ 29.304	$ 25.933
TORNILLO SILLIN 1"X101/2 CON TUERCA	1	$ 68.714	$ 69.745	$ 71.463	$ 68.714
TORNILLO HEX 1X6	1	$ 41.228	$ 42.795	$ 45.351	$ 41.228
TORNILLO ZAPATA RF 9/16 X 2 1/16	1	$ 6.905	$ 7.250	$ 7.388	$ 6.905
ESPARRAGO EJE GR.5 RORF 7/8X7/8X5-SILLIN	1	$ 25.767	$ 27.571	$ 27.829	$ 25.767
TORNILLO HEX 3/4X3	1	$ 11.220	$ 11.557	$ 11.781	$ 11.220
ARANDELA SINCADA 5/16	1	$ 359	$ 366	$ 413	$ 359
CONO SELLADO 3/4	1	$ 5.408	$ 5.489	$ 6.111	$ 5.408
CONO SELLADO 5/8	1	$ 4.868	$ 5.053	$ 5.062	$ 4.868
ARANDELA CORRIENTE POR KILOZ ZINCADA 5/16	1	$ 241	$ 253	$ 265	$ 241
ESPARRAGO EJE G5 RO/RF 5/8X5/8X3	1	$ 7.165	$ 7.666	$ 7.666	$ 7.165
ESPARRAGO EJE G5 RO/RF 5/8X5/8X31/2	1	$ 7.165	$ 7.380	$ 7.738	$ 7.165
TORNILLO HEXAGONO G5 3/4X7	1	$ 15.752	$ 16.067	$ 16.540	$ 15.752
TORNILLO HEX G5 RO 5/16X2	1	$ 933	$ 947	$ 1.073	$ 933
TORNILLO CENTRAL 1/2 X 6 CHUPON	1	$ 20.868	$ 21.661	$ 23.581	$ 20.868
ARANDELA CORRIENTE X KILO DELGADA	1	$ 2.638	$ 2.770	$ 2.744	$ 2.638
PIN CHAVETA DE 5/16X2	1	$ 4.397	$ 4.704	$ 4.836	$ 4.397
TORNILLO HEX G5 3/8X1 RF	1	$ 1.583	$ 1.630	$ 1.694	$ 1.583
TORNILLO CENTRAL DE 1/2X6 CHUPON	1	$ 13.980	$ 14.259	$ 15.098	$ 13.980
BOMBONA CABINA ALTA EAGLE	1	$ 242.691	$ 246.331	$ 254.825	$ 242.691
JUEGO CHAPETAS 15 1/2	1	$ 60.865	$ 63.178	$ 69.995	$ 60.865
TORNILLO 5/16 X 31/2	1	$ 2.097	$ 2.202	$ 2.370	$ 2.097
ARANDELA INDUSTRIAL 5/16	1	$ 811	$ 868	$ 844	$ 811
TORNILLO CARRIAJE 1/4 X 1 1/2	1	$ 2.446	$ 2.520	$ 2.691	$ 2.446
PERNO RIN DISCO 5"	1	$ 24.346	$ 24.833	$ 26.051	$ 24.346
TUERCA SPEDD 950	1	$ 95.646	$ 97.081	$ 103.298	$ 95.646
TORNILLO HEX G5 1 X 7	1	$ 46.954	$ 48.738	$ 49.301	$ 46.954
ESPARRAGO EJE GR 5 PUNTA DE LAPIZ	1	$ 5.242	$ 5.504	$ 6.029	$ 5.242
TORNILLO HEX 1 X 2"	1	$ 20.868	$ 22.329	$ 23.581	$ 20.868
ARANDELA INDUSTRIAL 7/8	1	$ 4.369	$ 4.500	$ 4.543	$ 4.369
ARANDELA INDUSTRIAL 9/16	1	$ 1.573	$ 1.604	$ 1.730	$ 1.573
ARANDELA INDUSTRIAL 5/8	1	$ 2.622	$ 2.661	$ 2.805	$ 2.622
ARANDELAS ESTRIADAS	1	$ 69.111	$ 71.738	$ 74.640	$ 69.111
TORNILLO HEX G5 RO 7/16 X 1	1	$ 1.563	$ 1.641	$ 1.641	$ 1.563
PASADOR RODAJA BRIGADIER 1 1/4	1	$ 17.278	$ 18.487	$ 19.870	$ 17.278

TORNILLO HEXAGONO G5 RO 7/8X3	1	$ 13.890	$ 14.306	$ 15.695	$ 13.890
TORNILLO HEXAGONO G5 RO 7/8X31/2	1	$ 19.006	$ 19.386	$ 19.766	$ 19.006
TORNILLO HEXAGONO G5 RO 7/8X4	1	$ 20.733	$ 21.044	$ 22.807	$ 20.733
TORNILLO HEXAGONO G5 RO 7/8X41/2	1	$ 22.461	$ 23.315	$ 24.034	$ 22.461
TORNILLO HEXAGONO G5 RO 7/8X5	1	$ 25.917	$ 27.213	$ 27.990	$ 25.917
TORNILLO HEXAGONO G5 RO 7/8X6	1	$ 32.828	$ 35.126	$ 34.469	$ 32.828
TORNILLO HEXAGONO G5 RO 7/8X7	1	$ 32.828	$ 33.813	$ 37.752	$ 32.828
ARANDELA SILLIN ACERADA	1	$ 10.417	$ 10.626	$ 11.772	$ 10.417
ARANDELA INDUSTRIAL 1X4	1	$ 34.556	$ 35.074	$ 35.938	$ 34.556
ESPARRAGO 5/16X5/16X3	1	$ 2.622	$ 2.721	$ 2.884	$ 2.622
RODAJA FORD 15/16	1	$ 15.651	$ 16.434	$ 16.747	$ 15.651
TORNILLO HEX RO G5 NEGRO 5/16X3	1	$ 1.748	$ 1.870	$ 1.887	$ 1.748
ARNDELA SILIN 4.5 MM 1 1/8	1	$ 5.242	$ 5.400	$ 5.504	$ 5.242
GRACERA RECTA 5/16	1	$ 1.748	$ 1.783	$ 2.010	$ 1.748
GRASERA CURVA 5/16	1	$ 2.622	$ 2.661	$ 2.962	$ 2.622
PIN TUERCA CACHO KODIAK	1	$ 69.561	$ 72.204	$ 72.343	$ 69.561
TORNILLO 1/4 PUNTA DIAMANTE	1	$ 6.990	$ 7.340	$ 7.689	$ 6.990
TORNILLO 3/16 PUNTA DIAMANTE	1	$ 4.369	$ 4.674	$ 4.674	$ 4.369
TORNILLO HEX G5 RO 7/16X2 1/2	1	$ 3.495	$ 3.600	$ 3.774	$ 3.495
TORNILLO HEX G5 RO 7/16X5	1	$ 6.990	$ 7.130	$ 7.340	$ 6.990
PERNOS RIN DISCO FVR	1	$ 60.865	$ 61.778	$ 69.995	$ 60.865
TORNILLO TRANSMISION 16MMX5	1	$ 43.476	$ 45.128	$ 49.128	$ 43.476
TORNILLLO HEX G5 RO 1/2 X 5	1	$ 7.864	$ 8.257	$ 8.179	$ 7.864
TORNILLO HEX G5 RO 3/4 X 2 1/2	1	$ 10.485	$ 11.219	$ 11.533	$ 10.485
TORNILLO 5/8 G5 RO	1	$ 5.242	$ 5.400	$ 5.609	$ 5.242
TUERCA HEX PINAR DE 1 1/4 RF	1	$ 20.868	$ 21.286	$ 22.538	$ 20.868
PERNO	1	$ 13.980	$ 14.189	$ 14.679	$ 13.980
TUERCA GIRATORIA RIN DISCO	1	$ 10.485	$ 10.883	$ 12.057	$ 10.485
ARANDELA SINCADA DE 3/16	1	$ 238	$ 249	$ 268	$ 238
REMACHE DE 3/16X3/4	1	$ 238	$ 254	$ 247	$ 238
TORNILLO CHAPETAS CRUCETA	1	$ 12.539	$ 12.915	$ 13.793	$ 12.539
TORNILLO CHAPETAS CRUCETA	1	$ 12.539	$ 12.789	$ 13.416	$ 12.539
TUERCA HAUSSING 950	1	$ 69.561	$ 70.604	$ 75.126	$ 69.561
PIN HJAUSSING TRAYLER INCA	1	$ 26.085	$ 27.077	$ 27.390	$ 26.085
ESPARRAGO SILLIN 1X7/8 RO-RF	1	$ 34.780	$ 36.519	$ 39.997	$ 34.780
ARANDELA SILLIN ZINCADA	1	$ 5.242	$ 5.609	$ 5.924	$ 5.242
ESPARRAGO EJE MIXTO	1	$ 20.868	$ 21.494	$ 21.703	$ 20.868
TORNILLO 12MM X 40 MM	1	$ 6.116	$ 6.239	$ 6.728	$ 6.116
TORNILLO 12MM X 90MM	1	$ 12.232	$ 12.415	$ 13.088	$ 12.232
TORNILLO 8MM X 15 MM	1	$ 4.369	$ 4.535	$ 4.718	$ 4.369
TORNILLO 8MM X 12MM	1	$ 2.622	$ 2.753	$ 2.753	$ 2.622
ARANDELA PIN RUEDA TRASERA NPR	1	$ 26.085	$ 27.911	$ 29.998	$ 26.085
TORNILLO CHAPETA	1	$ 13.106	$ 13.500	$ 14.810	$ 13.106
TORNILLO CHAPETA	1	$ 13.106	$ 13.368	$ 13.631	$ 13.106
TORNILLO HEX G5 3/8 X 1	1	$ 811	$ 824	$ 892	$ 811
TORNILO HEXAGONO G5 3/8X31/2	1	$ 2.796	$ 2.902	$ 2.992	$ 2.796
TORNILLO HEXAGONO G5 9/16X4	1	$ 5.242	$ 5.504	$ 5.662	$ 5.242
TORNILLO HEXAGONO 5/8 1 1/2	1	$ 4.369	$ 4.674	$ 4.587	$ 4.369
TORNILLO HEXAGONO G5 5/8 X 7	1	$ 10.485	$ 10.799	$ 12.057	$ 10.485
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8X20	1	$ 587	$ 599	$ 663	$ 587
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8X30	1	$ 822	$ 834	$ 855	$ 822
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8X40	1	$ 939	$ 975	$ 1.033	$ 939
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8X60	1	$ 1.803	$ 1.893	$ 1.929	$ 1.803
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8X80	1	$ 2.163	$ 2.314	$ 2.336	$ 2.163
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8X100	1	$ 2.705	$ 2.786	$ 2.840	$ 2.705
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8 X 120	1	$ 2.884	$ 2.942	$ 3.317	$ 2.884
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 8 X 140	1	$ 3.605	$ 3.659	$ 4.074	$ 3.605
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 10 X 40	1	$ 1.803	$ 1.871	$ 1.875	$ 1.803
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 10 X 60	1	$ 1.983	$ 2.083	$ 2.182	$ 1.983
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 10 X 70	1	$ 2.705	$ 2.894	$ 2.894	$ 2.705

TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 10 X 80	1	$ 2.884	$ 2.971	$ 3.115	$ 2.884
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 10 X 100	1	$ 3.605	$ 3.677	$ 3.786	$ 3.605
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.25 10 X 120	1	$ 4.507	$ 4.575	$ 5.183	$ 4.507
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 10 X 40	1	$ 1.803	$ 1.871	$ 2.037	$ 1.803
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 10 X 60	1	$ 2.163	$ 2.271	$ 2.250	$ 2.163
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 10 X 80	1	$ 2.884	$ 3.086	$ 3.173	$ 2.884
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 10 X 120	1	$ 3.966	$ 4.085	$ 4.243	$ 3.966
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 10 X 140	1	$ 4.687	$ 4.781	$ 5.062	$ 4.687
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 10 X 160	1	$ 5.408	$ 5.489	$ 5.679	$ 5.408
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 10 X 200	1	$ 5.949	$ 6.175	$ 6.842	$ 5.949
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 14 X 60	1	$ 4.507	$ 4.732	$ 5.093	$ 4.507
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 14 X 80	1	$ 5.408	$ 5.787	$ 5.625	$ 5.408
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 14 X 100	1	$ 6.310	$ 6.499	$ 6.941	$ 6.310
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 14 X 120	1	$ 7.211	$ 7.355	$ 7.715	$ 7.211
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.50 14 X 140	1	$ 8.112	$ 8.234	$ 8.761	$ 8.112
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 40	1	$ 2.163	$ 2.245	$ 2.271	$ 2.163
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 60	1	$ 3.245	$ 3.407	$ 3.732	$ 3.245
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 80	1	$ 3.605	$ 3.858	$ 4.074	$ 3.605
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 100	1	$ 4.687	$ 4.828	$ 4.874	$ 4.687
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 120	1	$ 5.408	$ 5.517	$ 5.949	$ 5.408
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 140	1	$ 6.490	$ 6.587	$ 6.944	$ 6.490
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 160	1	$ 7.211	$ 7.485	$ 7.788	$ 7.211
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 180	1	$ 8.292	$ 8.707	$ 8.707	$ 8.292
TLLO HEX MM 8.8 PASO 1.75 12 X 200	1	$ 12.619	$ 13.502	$ 14.511	$ 12.619
PERNO RIN DISCO 15/16X4 KODIAK	1	$ 31.302	$ 32.241	$ 35.372	$ 31.302
PERNO RIN DISCO 15/16X41/2	1	$ 31.302	$ 31.928	$ 32.554	$ 31.302
TORNILLO HEX G5 7/16X4 RO	1	$ 3.540	$ 3.593	$ 3.894	$ 3.540
TORNILLO 12X20 MM P1.75	1	$ 5.310	$ 5.511	$ 5.681	$ 5.310
TORNILLO 12X30 MM P1.75	1	$ 3.540	$ 3.717	$ 3.823	$ 3.540
TORNILLO 16X40 MM P1.75	1	$ 9.013	$ 9.644	$ 9.464	$ 9.013
TUERCA DE SEGURIDAD 20MM	1	$ 7.211	$ 7.427	$ 8.292	$ 7.211
TORNILLO 10X40MM	1	$ 2.705	$ 2.759	$ 3.056	$ 2.705
PERNO DE PLATO CON TORNILLOS	1	$ 289.902	$ 294.251	$ 301.498	$ 289.902
TENSOR FIJO DITE 51CM	1	$ 164.215	$ 170.455	$ 180.636	$ 164.215
TENSOR FIJO DITE 40CM	1	$ 117.223	$ 123.084	$ 125.429	$ 117.223
TENSOR FIJO DITE 42CM	1	$ 117.223	$ 125.429	$ 126.601	$ 117.223
TENSOR FIJO DITE 44CM	1	$ 117.223	$ 120.740	$ 123.084	$ 117.223
HEMBRA CARDAN 15 1/2	1	$ 1.030.442	$ 1.051.051	$ 1.185.008	$ 1.030.442
MACHO CARDAN 15 1/2	1	$ 590.068	$ 598.919	$ 666.777	$ 590.068
KIT CHAPETA 15 1/2	1	$ 66.985	$ 69.530	$ 69.664	$ 66.985
BOMBILLO H7 12V	1	$ 13.591	$ 14.271	$ 14.950	$ 13.591
BOMBILLO	1	$ 25.361	$ 27.136	$ 27.136	$ 25.361
BOMBILLO	1	$ 4.927	$ 5.075	$ 5.322	$ 4.927
BOMBILLO	1	$ 6.795	$ 6.931	$ 7.135	$ 6.795
BOMBILLO	1	$ 3.568	$ 3.622	$ 4.103	$ 3.568
BOMBILLO	1	$ 3.228	$ 3.351	$ 3.648	$ 3.228
BOMBILLO	1	$ 2.209	$ 2.319	$ 2.297	$ 2.209
BOMBILLO	1	$ 15.290	$ 16.360	$ 16.819	$ 15.290
BOMBILLO	1	$ 16.062	$ 16.544	$ 17.186	$ 16.062
FUSIBLE 5ª	1	$ 625	$ 638	$ 675	$ 625
FUSIBLE 10A	1	$ 625	$ 634	$ 656	$ 625
FUSIBLE 15A	1	$ 625	$ 649	$ 719	$ 625
FUSIBLE 20A	1	$ 625	$ 656	$ 706	$ 625
FUSIBLE 25A	1	$ 625	$ 669	$ 650	$ 625
FUSIBLE 30A	1	$ 625	$ 644	$ 688	$ 625
FUSIBLE 5A	1	$ 625	$ 638	$ 669	$ 625
FUSIBLE 10A	1	$ 625	$ 634	$ 675	$ 625
FUSIBLE 15A	1	$ 625	$ 649	$ 656	$ 625
FUSIBLE 20A	1	$ 625	$ 656	$ 719	$ 625
FUSIBLE 25A	1	$ 625	$ 669	$ 706	$ 625

FUSIBLE 30A	1	$ 625	$ 644	$ 650	$ 625
CABLE ELECTRICO 14	1	$ 3.769	$ 3.845	$ 4.146	$ 3.769
CABLE ELECTRICO 16	1	$ 3.769	$ 3.826	$ 4.033	$ 3.769
CABLE ELECTRICO 18	1	$ 3.769	$ 3.913	$ 4.071	$ 3.769
CABLE ELECTRICO 20	1	$ 3.769	$ 3.958	$ 3.958	$ 3.769
TEMPLETE HOJA DE RESORTE PARA INTERNATIONAL	1	$ 983.769	$ 1.052.633	$ 1.131.334	$ 983.769
ESPARRAGOS EJE CON TUERCA SEGURIDAD Y GUASA INTERNATIONAL	1	$ 78.793	$ 81.157	$ 89.036	$ 78.793
MANO DE OBRA CAMBIO HOJAS DE RESORTE VOLQUETA	1	$ 305.119	$ 311.221	$ 317.323	$ 305.119
DESMONTE Y REFUERZO BASE HOJAS DE RESORTE TRASEROS PARA INTERNATIONAL	1	$ 579.323	$ 588.013	$ 637.256	$ 579.323
DESMONTE Y REFUERZO DEL BASTIDOR PARA INTERNATIONAL	1	$ 761.540	$ 790.479	$ 814.848	$ 761.540
TORNILLOS COMPLETOS 3/8 X 1/2	1	$ 8.392	$ 8.812	$ 9.063	$ 8.392
ABRAZADERA DE 3"	1	$ 16.704	$ 17.874	$ 17.540	$ 16.704
MT DE MANGUERA 3/8	1	$ 41.760	$ 43.013	$ 48.024	$ 41.760
ABRAZADERAS 1"	1	$ 6.713	$ 6.848	$ 7.586	$ 6.713
ESPARRAGOS ¾ X 3"1/2	1	$ 20.045	$ 20.346	$ 20.847	$ 20.045
TUERCAS ARTILLERAS	1	$ 13.427	$ 13.938	$ 14.770	$ 13.427
RETENEDOR	1	$ 129.839	$ 136.331	$ 138.927	$ 129.839
PASADORES	1	$ 129.839	$ 138.927	$ 140.226	$ 129.839
ARREGLO ALTERNADOR	1	$ 458.432	$ 472.185	$ 481.354	$ 458.432
CRUCETAS CARDAN	1	$ 489.044	$ 498.825	$ 562.401	$ 489.044
MANGUERA TURBO DINA	1	$ 533.807	$ 541.814	$ 603.202	$ 533.807
REPARACION A TODO COSTO CAPOT CONJUNTO PRINCIPAL INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 6.793.540	$ 7.051.695	$ 7.065.282	$ 6.793.540
ARREGLO TODO COSTO CARDAN BOMBA DE LEVANTE VOLCO PARA INTERNATIONAL DINA	1	$ 761.540	$ 799.617	$ 837.694	$ 761.540
RECONSTRUCCION A TODO COSTO CAJA DE DIRECCION PARA INTERNATIONAL	1	$ 4.229.940	$ 4.526.036	$ 4.526.036	$ 4.229.940
INSTALACION A TODO COSTO SECADOR DE AIRE PARA INTERNATIONAL DINA	1	$ 2.269.540	$ 2.337.626	$ 2.451.103	$ 2.269.540
INSTALACION A TODO COSTO ALTERNADOR PARA INTERNATIONAL DINA	1	$ 2.269.540	$ 2.314.931	$ 2.383.017	$ 2.269.540
BATERIA 31 H	1	$ 1.439.084	$ 1.460.671	$ 1.654.947	$ 1.439.084
TUERCA TOMA CAJA PARA INTERNATIONAL	1	$ 139.113	$ 144.399	$ 157.198	$ 139.113
RETENEDOR CAJA PARA INTERNATIONAL	1	$ 366.142	$ 384.449	$ 380.788	$ 366.142
BALINERA 6211 EATON PARA INTERNATIONAL	1	$ 488.341	$ 522.525	$ 537.175	$ 488.341
BALINERA 6212 EATON PARA INTERNATIONAL	1	$ 488.341	$ 502.991	$ 522.525	$ 488.341
RETENEDOR CHOROTE PARA INTERNATIONAL	1	$ 320.375	$ 326.782	$ 346.005	$ 320.375
RETENEDOR CAJA TRASERO PARA INTERNATIONAL	1	$ 297.491	$ 301.953	$ 312.366	$ 297.491
RETENEDOR CIGÜEÑAL TRASERO PARA INTERNATIONAL	1	$ 446.984	$ 463.969	$ 514.031	$ 446.984
JUEGO ARANDELA AJUSTE TRANSMISION	1	$ 228.839	$ 240.281	$ 258.588	$ 228.839
MANO DE OBRA CAMBIO ENFRIADOR DE ACEITE DURASTAR	1	$ 458.558	$ 490.657	$ 476.900	$ 458.558
MANO DE OBRA DESCONTAMINACION SISTEMA DE COMBUSTIBLE DURASTAR	1	$ 761.540	$ 784.386	$ 837.694	$ 761.540
HOJA CUARTA	1	$ 1.028.959	$ 1.049.538	$ 1.100.986	$ 1.028.959
GRAPAS REDONDA	1	$ 305.119	$ 309.695	$ 329.528	$ 305.119
PLATINAS 3/8	1	$ 123.656	$ 128.355	$ 129.839	$ 123.656
ESPARRAGOS 3/4 X 3"	1	$ 27.823	$ 29.214	$ 31.996	$ 27.823

RETENEDOR	1	$ 108.199	$ 115.773	$ 122.265	$ 108.199
SOLDADA BOMPER INTERNATIONAL	1	$ 152.685	$ 157.266	$ 158.792	$ 152.685
CAMBIO KIT ESCUALIZACION INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 13.587.080	$ 13.858.822	$ 14.945.788	$ 13.587.080
CAMBIO KIT DE EMBRAGUE INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 6.944.340	$ 7.048.505	$ 7.430.444	$ 6.944.340
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CINTA DE AIRBAG Y MANDOS TIMON INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 1.364.740	$ 1.416.600	$ 1.473.919	$ 1.364.740
REEMPLAZO MANGUERA PRINCIPAL TANQUE ACEITE HIDRAHULICO DIRECCION INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 836.337	$ 878.154	$ 878.154	$ 836.337
GALON ACEITE CAJA DE CAMBIOS	1	$ 300.008	$ 321.009	$ 345.009	$ 300.008
REPARACION Y SOLDADURA TUBO DESCARGA BOMBA HIDRAHULICA CASE 845 B	1	$ 534.108	$ 550.132	$ 603.542	$ 534.108
NEUMATICO CASE 845B	1	$ 610.740	$ 622.955	$ 635.170	$ 610.740
INSTALACION A TODO COSTO VIDRIO DELANTERO PUERTA CASE 845B	1	$ 3.023.540	$ 3.068.893	$ 3.325.894	$ 3.023.540
NEUMATICO TRASERO CATERPILLAR 416	1	$ 610.740	$ 633.948	$ 653.492	$ 610.740
NEUMATICO DELANTERO CATERPILLAR 416	1	$ 610.740	$ 641.277	$ 659.599	$ 610.740
SOLDADURA BALDE TRASERO CATERPILLAR 416	1	$ 686.718	$ 734.788	$ 721.054	$ 686.718
SENSOR TERMOMETRO PRINCIPAL AIRE ACONDICIONADO CATERPILLAR 416	1	$ 1.286.525	$ 1.325.121	$ 1.479.504	$ 1.286.525
INSTALACION A TODO COSTO TROQUE TRASERO ROSWELL A INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 30.160.000	$ 30.763.200	$ 34.080.800	$ 30.160.000
INSTALACION A TODO COSTO CAJA FULLER A INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 25.636.000	$ 26.020.540	$ 26.661.440	$ 25.636.000
MANTENIMIENTO Y CORRECTIVO SISTEMA DE AIRE PRINCIPAL PARA INTERNATIONAL DINA	1	$ 3.021.027	$ 3.135.826	$ 3.323.129	$ 3.021.027
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MANGUERAS Y ACOPLES DEL SISTEMA DE INYECCION DE COMBUSTIBLE INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 3.021.027	$ 3.172.078	$ 3.232.499	$ 3.021.027
MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO A VENTILADOR PRINCIPAL INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 1.364.740	$ 1.460.272	$ 1.473.919	$ 1.364.740
MANTENIMIENTO CORRECTIVO CAMBIO A TODO COSTO KIT DE CORREA Y RODAMIENTOS DE ACCESORIOS PARA INTERNATIONAL DURASTAR	1	$ 1.513.027	$ 1.558.417	$ 1.588.678	$ 1.513.027
MANTENIMIENTO CORRECTIVO AJUSTE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS EJE DE DIRECCION INTERNATIONAL DINA	1	$ 836.136	$ 852.858	$ 961.556	$ 836.136
MANTENIMIENTO CORRECTIVO RECTIFICADO DE VOLANTES DE MOTOR PARA INTERNATIONAL	1	$ 230.598	$ 234.057	$ 260.576	$ 230.598
INSTALACION DE LLANTAS NUEVAS MAQUINA	1	$ 124.862	$ 129.607	$ 129.857	$ 124.862
INSTALACION DE LLANTAS NUEVAS VOLQUETA	1	$ 95.155	$ 99.912	$ 104.670	$ 95.155
SERVICIO GRUA SAN AGUSTIN - PITALITO	1	$ 1.513.027	$ 1.618.939	$ 1.618.939	$ 1.513.027
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE SERVO TRANSMISION CASE 845B	1	$ 30.160.000	$ 31.064.800	$ 32.572.800	$ 30.160.000
INSTALACION A TODO COSTO EXPLORADORA CUADRADA	1	$ 428.222	$ 436.786	$ 449.633	$ 428.222
LAVADA GENERAL VOLQUETA	1	$ 306.124	$ 310.716	$ 352.043	$ 306.124
LAVADA GENERAL MAQUINA	1	$ 385.168	$ 399.805	$ 435.240	$ 385.168

CAMBIO A TODO COSTO SENSOR ICP INTERNARNATIONAL	1	$ 1.179.432	$ 1.238.404	$ 1.226.609	$ 1.179.432
CAMBIO A TODO COSTO SENSOR IPR INTERNATIONAL	1	$ 2.989.685	$ 3.198.963	$ 3.288.654	$ 2.989.685
CAMBIO A TODO COSTO KIT SENSOR CMP INTERNATIONAL	1	$ 1.817.140	$ 1.871.654	$ 1.944.340	$ 1.817.140
BOMBA DE INYECCION ALTA INTERNATIONAL	1	$ 12.064.000	$ 12.305.280	$ 13.029.120	$ 12.064.000
RECAMARA DE FRENOS	1	$ 382.655	$ 388.395	$ 401.788	$ 382.655
BUJE HOJA DE RESORTE	1	$ 183.071	$ 190.028	$ 210.532	$ 183.071
MANO DE OBRA CAMBIO BUJE HOJA DE RESORTE	1	$ 305.119	$ 320.375	$ 344.784	$ 305.119
PINTURA RIN VOLQUETA	1	$ 183.071	$ 195.886	$ 190.394	$ 183.071
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE INYECCION INTERNATIONAL		$ 1.822.167	$ 1.876.832	$ 2.004.383	$ 1.822.167
INSTALACION A TODO COSTO VIDRIO PANORAMICO INTERNATIONAL	1	$ 3.636.793	$ 3.709.529	$ 3.891.369	$ 3.636.793
REVISION FRENOS CATERPILLAR 416	1	$ 6.032.000	$ 6.122.480	$ 6.514.560	$ 6.032.000
REFUERZO BALDE DELANTERO	1	$ 12.064.000	$ 12.522.432	$ 12.667.200	$ 12.064.000
REFUERZO BALDE TRASERO	1	$ 9.048.000	$ 9.500.400	$ 10.405.200	$ 9.048.000
REEMPLAZO EMPAQUETADURA GATO TELESCOPICO	1	$ 610.690	$ 653.438	$ 690.079	$ 610.690
RECONSTRUCCION GUARDABARRO TRASERO	1	$ 912.340	$ 939.710	$ 948.834	$ 912.340
MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAJA DIRECCION CATERPILLAR 416	1	$ 3.016.000	$ 3.076.320	$ 3.317.600	$ 3.016.000
RECONSTRUCCION GATO TELESCOPICO	1	$ 1.513.027	$ 1.535.722	$ 1.618.939	$ 1.513.027
MANGUERA HIDRAHULICO	1	$ 534.661	$ 554.978	$ 577.434	$ 534.661
MANGUERA HIDRAHULICO	1	$ 686.115	$ 720.421	$ 720.421	$ 686.115
TOMA FUERZA INTERNATIONAL	1	$ 3.777.540	$ 4.041.968	$ 4.344.171	$ 3.777.540
RECONSTRUCCION VOLCO INTERNATIONAL	1	$ 12.064.000	$ 12.425.920	$ 13.632.320	$ 12.064.000
SOPORTE CAJA DE CAMBIOS INTERNATIONAL	1	$ 686.722	$ 700.456	$ 714.191	$ 686.722
SOPORTE MOTOR INTERNATIONAL	1	$ 686.722	$ 697.022	$ 755.394	$ 686.722
SOPORTE CABINA INTERNATIONAL	1	$ 305.119	$ 316.713	$ 326.477	$ 305.119
MANTENIMIENTO PREVENTIVO ARRANQUE INTERNATIONAL	1	$ 458.658	$ 481.591	$ 495.351	$ 458.658
MANTENIMIENTO PREVENTIVO ALTERNADOR INTERNATIONAL	1	$ 458.658	$ 490.764	$ 481.591	$ 458.658
GUARDAPOLVO TRASERO	1	$ 228.839	$ 235.704	$ 263.165	$ 228.839
AMORTIGUADORES DELANTEROS INTERNATIONAL	1	$ 2.272.053	$ 2.317.494	$ 2.567.420	$ 2.272.053
KIT REPARACION FILTRO SECADOR	1	$ 533.606	$ 541.610	$ 554.950	$ 533.606
CAMBIO SISTEMA APERTURA VOLCO DINA	1	$ 2.269.264	$ 2.355.496	$ 2.496.190	$ 2.269.264
PORTA REPUESTO INTERNATIONAL	1	$ 1.216.403	$ 1.277.223	$ 1.301.551	$ 1.216.403
ARREGLO EXOSTO INTERNATIONAL	1	$ 385.168	$ 412.130	$ 415.982	$ 385.168
ESPEJO CONJUNTO	1	$ 1.284.816	$ 1.323.360	$ 1.349.057	$ 1.284.816
MANTENIMIENTO CORRECTIVO SILLA OPERADOR	1	$ 1.513.027	$ 1.543.287	$ 1.739.981	$ 1.513.027
COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO INTERNATIONAL	1	$ 5.737.940	$ 5.824.009	$ 6.483.872	$ 5.737.940
RADIADOR AIRE ACONDICIONADO INTERNATIONAL	1	$ 3.021.027	$ 3.135.826	$ 3.141.868	$ 3.021.027
ESPEJOS CABINA INTERNATIONAL	1	$ 1.289.340	$ 1.353.807	$ 1.418.274	$ 1.289.340
PROTECTOR BATERIA INTERNATIONAL	1	$ 1.817.090	$ 1.944.286	$ 1.944.286	$ 1.817.090
LUCES STOP TRASEROS INTERNATIONAL	1	$ 610.740	$ 629.062	$ 659.599	$ 610.740
BULONES GATO TELESCOPICO CASE 845B	1	$ 1.367.014	$ 1.394.354	$ 1.435.365	$ 1.367.014
PIÑON MOTOR DE GIRO CASE 845B	1	$ 22.775.827	$ 23.117.464	$ 26.192.201	$ 22.775.827

ROTULAS DELANTERAS	1	$ 1.548.213	$ 1.607.045	$ 1.749.481	$ 1.548.213
MANTENIMIENTO PREVENTIVO BANCO DE VALVULAS PRINCIPAL	1	$ 7.632.993	$ 8.014.643	$ 7.938.313	$ 7.632.993
SENSOR TPS CASE 845B	1	$ 1.900.080	$ 2.033.086	$ 2.090.088	$ 1.900.080
MANTENIMIENTO A TODO COSTO SELLOS BLOQUE MOTOR SISTEMA DE REFRIGERACION	1	$ 774.107	$ 797.330	$ 828.294	$ 774.107
MANTENIMIENTO PREVENTIVO ARRANQUE CASE 845B	1	$ 766.567	$ 781.898	$ 827.892	$ 766.567
MANTENIMIENTO PREVENTIVO ALTERNADOR CASE 845B	1	$ 766.567	$ 778.065	$ 804.895	$ 766.567
REPARACION A TODO COSTO BASE TANQUE AUXILIAR DE AGUA	1	$ 544.891	$ 565.597	$ 626.624	$ 544.891
CODO EXOSTO SALIDA TURBO CASE 845B	1	$ 4.649.667	$ 4.882.150	$ 5.254.123	$ 4.649.667
DIENTE DESCARIFICADOR	1	$ 155.045	$ 165.898	$ 161.247	$ 155.045
PASADOR BASE ESCARIFICADOR	1	$ 443.478	$ 456.782	$ 487.825	$ 443.478
TANQUE AUXILIAR RADIADIOR INTERNACIONAL DURASTAR 1	1	$ 2.826.692	$ 2.883.226	$ 3.024.560	$ 2.826.692
PLATO CEPARADOR CASE 845	1	$ 2.023.100	$ 2.053.447	$ 2.184.948	$ 2.023.100
SEAL ORGINAL CASE 845	1	$ 339.318	$ 352.212	$ 356.284	$ 339.318
PIÑON CASE 845	1	$ 1.218.464	$ 1.279.387	$ 1.401.234	$ 1.218.464
PERGO CASE 845	1	$ 234.440	$ 250.851	$ 264.917	$ 234.440
ORGIN CASE 845	1	$ 1.124.736	$ 1.158.478	$ 1.169.725	$ 1.124.736
DISCO FRICCION CASE 845	1	$ 5.623.680	$ 5.736.154	$ 6.186.048	$ 5.623.680
SELLO FRENO CASE 845	1	$ 688.130	$ 698.452	$ 736.299	$ 688.130
SELLO CUADRA FRENO CASE 845	1	$ 771.180	$ 800.485	$ 832.874	$ 771.180
RETENEDOR RUEDA CASE 845	1	$ 709.486	$ 744.960	$ 744.960	$ 709.486
COGINETE CASE 845	1	$ 1.789.136	$ 1.914.376	$ 2.057.506	$ 1.789.136
SEAL CASE 845	1	$ 555.250	$ 571.908	$ 627.433	$ 555.250
MANO DE OBRA EN EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERAL	1	$ 3.988.000	$ 4.067.760	$ 4.147.520	$ 3.988.000
SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DIRECCION REF. 15155000313-2882	1	$ 10.452.353	$ 10.609.138	$ 11.497.588	$ 10.452.353

De acuerdo con lo anterior, el valor estimado del presente proceso de contratación es de TRECIENTOS MILLONES DE PESOS MCTE ($300.000.000) incluido IVA (cuando aplique), demás impuestos de ley y emolumentos a los que haya lugar.

El contrato se adjudicará por el valor TOTAL del presupuesto, y se ejecutará de acuerdo a la necesidad y requerimiento por parte del supervisor; por lo tanto, se cancelará únicamente los servicios/repuestos efectivamente prestados y autorizados por el supervisor del contrato hasta agotar el presupuesto.

Cabe resaltar, una vez revisados los precios cotizados del (los) artículo(s) /ítem(s) objeto de la presente contratación, que: los precios están al ALZA y algunos se mantienen constantes.

3. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Es un proceso, mediante el cual se busca comprender la demanda de un producto o servicio que tienen los consumidores potenciales para comprar a un precio dado durante un periodo de tiempo específico en un mercado particular, en este caso, para **REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, LAVADO, ENGRASE Y SERVICIO DE MONTALLANTAS DE LA MAQUINARIA PESADA COMO MOTONIVELADORA, RETROEXCAVADORAS, VOLQUETAS Y VEHÍCULOS AL SERVICIO DEL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN HUILA, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOS REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS.**

Para determinar las condiciones particulares del presente proceso de selección, se revisaron las condiciones particulares de otros Procesos de Contratación similares, se revisaron los precios, las calidades exigidas, las condiciones y los plazos de ejecución de otras entidades.

NÚMERO DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	ENTIDAD ESTATAL	OBJETO	VALOR
SMC-GB-121-2023	Prestación de servicios	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS NUEVOS Y ORIGINALES PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	$116.000.000
SA-029-2023	Prestación de servicios	CUNDINAMARCA-ALCALDIA MUNICIPIO MOSQUERA	MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA AMARILLA, VOLQUETAS, CAMIÓN Y DEMÁS EQUIPOS DE LA UNIDAD DE MANTENIMIENTO VIAL	$250.000.000
OCA-SAMC-018-2023	Prestación de servicios	MUNICIPIO DE ACACIAS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO GENERAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LA MAQUINARIA AMARILLA Y VOLQUETAS PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE ACACÍAS META, PARA EL MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL	$320.000.000
SMC-005-2023	Prestación de servicios	MUNICIPIO DE DUITAMA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LA MAQUINARIA AMARILLA, VOLQUETAS Y EQUIPOS ADSCRITOS LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO AGROPECUARIO	$200.000.000

LP_04_2023	Prestación de servicios	MUNICIPAL DE VILLETA	CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS VEHÍCULOS, EQUIPOS Y MAQUINARIA AMARILLA DE PROPIEDAD Y A CARGO DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL	$455.000.000
			MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO REQUERIDO PARA LA	

SMC MP 024 2025	Prestación de servicios	MUNICIPIO DE PAIPA	MAQUINARIA AMARILLA Y VOLQUETAS A CARGO DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y MOVILIDAD DEL MUNICIPIO DE PAIPA - BOYACÁ	$31.980.060
294-CPS-2025	Contratación régimen especial	HOSPITAL SAN RAFAEL DE EL ESPINAL TOLIMA E.S.E	CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDO LOS REPUESTOS, PARA EL PARQUE AUTOMOTOR DE PROPIEDAD DEL HOSPITAL SAN RAFAEL DE EL ESPINAL E.S.E.	$45.000.000
MC_152_2025	Selección abreviada de Menor Cuantia.	ALCALDIA DEL MUNICIOIO DE SAN AGUSTIN	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, LAVADO, ENGRASE Y SERVICIO DE MONTALLANTAS DE LA MAQUINARIA PESADA COMO MOTONIVELADORA, RETROEXCAVADORAS, VOLQUETAS Y VEHÍCULOS AL SERVICIO DEL MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN HUILA, INCLUYENDO EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOS REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS	$ 400.000.000

4. ANÁLISIS DE RIESGOS
(numeral 6 del Artículo 2.2.1.1.2.1.1, Decreto 1082 de 2015)

El Decreto 1082 de 2015 define riesgo como un evento que puede generar efectos adversos y de distinta magnitud en el logro de los objetivos del proceso de contratación o en la ejecución del

contrato, también establece en su artículo 2.2.1.1.1.6.3 que la entidad estatal debe evaluar el riesgo que el proceso de contratación representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, de acuerdo con los manuales y guías que para el efecto expida Colombia Compra Eficiente, para ello, el MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN, en cumplimiento de los parámetros dados por el Decreto 1082 de 2015, procede a analizar los riesgos de la siguiente manera:

De acuerdo con lo establecido con en los artículos 2.2.1.1.1.6.1. y 2.2.1.1.1.6.3. del Decreto 1082 de 2015, la evaluación del riesgo que el proceso representa para el cumplimiento de las metas del manual y guías establecidas por Colombia Compra Eficiente, se elaboró la respectiva Matriz, la cual es incorporada precisando que salvo a las situaciones específicamente mencionadas y como principio general, el contratista asumirá los efectos económicos de todos aquellos sucesos previsibles y de normal ocurrencia para las actividades que son objeto del presente proceso de contratación.

Para los efectos del presente análisis, allí se debe indicar la información recopilada de los procesos contractuales llevados a cabo por entidades públicas y privadas, con objetos iguales o similares – con presupuesto igual y/o similar, al que se pretende contratar, y por ende se enumeran los riesgos previsibles así:

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del	Responsable por implementar el	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
1	Genera	Interno	Contratació	Operacion	Demora en la expedición de las garantías	Se retrasa el inicio de ejecución del contrato y se puede afectar el logro de los objetivos y la necesidad que se pretende cubrir con el contrato que se	1	4	5	Medio	Contratist	Se exige al contratista la presentación de la póliza dentro del plazo establecido en el cronograma so pena de declararse el incumplimiento	1	2	3	Bajo	si	Entida	Desde la publicación de la Invitación Pública	Con la entrega de la póliza	Verificar el cumplimiento del plazo otorgado para allegar la póliza	Cuando se exijan garantías

N	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del	Responsable por implementar el	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
2	Genera	Interno	Ejecució	Operacion	Deficiencias en la calidad del servicio prestado por parte del contratista.	Servicio que no satisface las necesidades de la Entidad	2	5	6	Alto	Contratist	Se exige al contratista una póliza que ampare la calidad del servicio	1	2	2	Bajo	No	Entida	Desde el inicio del contrato	Liquidación del contrato	El supervisor del contrato deberá verificar que el servicio prestado cumpla con las especificaciones técnicas	Con la entrega del informe de supervisi
3	Genera	Extern	Ejecució	Regulatorio	Reforma tributaria, que supriman, adicionen o modifiquen impuestos.	Afectaría el equilibrio económico del contrato	1	4	5	Bajo	Contratant	Se realiza revisión y de ser procedente realizar el reajuste.	1	3	5	Medio	Si	Entida	En el momento en que surja	Liquidación del contrato	Revisiones periódicas en cuanto a la normatividad tributaria	Mensual
4	Genera	Interno	Terminació	Operacion	El contratista no suscribe el acta de liquidación del contrato	Conllevaría al incumplimiento de la normatividad que rige la materia	2	3	4	Medio	Contratist	El supervisor deberá liquidar el contrato de forma inmediata a su terminación	2	1	3	Bajo	No	Entida	Desde la terminación del contrato	Liquidación del contrato	El supervisor citará al contratista para la suscripción del acta de liquidación	Con la terminación.

N	C	F	E	.	Descri	Consecuencia	P	I	V	C	¿A	Tratamiento/Control a	Impacto después del tratamiento	¿Afecta la	Responsabl	Fecha	es	Fecha	es ti	Monitoreo y revisión

					p ción	de la ocurrenc ia del evento					ser implement a do	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría				¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
5	Especifi	Intern	Ejecuci	Operacion	El contratista no cuenta con un sitio de trabajo que garantice la prestación del servici	No se garantizaría la seguridad de los vehículos	2	4	4	Medi	Contratis	Se exige al contratista que cuente con un taller de su propiedad o en arriendo	2	2	3	Baj	S	Entida	Desde la publicación de la Invitación Pública	Terminación del contrato	Inspección ocular	Mensual

6	Riesgo	Extern	Ejecució	Operacion	Paros o huelgas o situaciones de orden público que afecten el cumplimiento del contrato	Se retrasa la ejecución del contrato, y se puede afectar en tiempo el logro de los objetivos y la necesidad que se pretende cubrir con el contrato que se celebra.	3	4	7	Alto	Contratista 50% Entidad 50%	El Contratista debe realizar una valoración de frecuencia con la que ocurren estos sucesos para preverlos en la contratación o consecución de materiales e insumos para la construcción y debe buscar los mecanismos para entregar las obras en los plazos establecidos. El Contratante analizará la situación en caso que el plazo establecido se vea	2	3	4	Medio	Si	Entidad y	Desde la publicación de la Invitación Pública	Terminación del contrato	En la ejecución del contrato, con el informe de la situación	Cuando se presente la situación.

CATEGORIA	VALORACIÓN
Raro (Puede ocurrir excepcionalmente)	1
Improbable (Puede ocurrir ocasionalmente)	2
Posible (Puede ocurrir en cualquier momento futuro)	3
Probable (Probablemente va a ocurrir)	4
Casi cierto (Ocurre en la mayoría de circunstancias)	5

IMPACTO DE RIESGO

IMPACTO					
Calificación Cualitativa	Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja. Aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto contractual	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual
Calificación Monetaria	Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco por ciento (5%) y el quince por ciento (15%)	Incrementa el valor del contrato entre el quince por ciento (15%) y el treinta por ciento (30%)	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%)
Categoría	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico
Valoración	1	2	3	4	5

CATEGORIA DEL RIESGO

VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORIA
8, 9 Y 10	Riesgo Extremo
6 Y 7	Riesgo Alto
5	Riesgo Medio
2, 3 Y 4	Riesgo bajo

El MUNICIPIO DE SAN AGUSTÍN para mitigar los riesgos descritos lo hará a través de los controles, tales como el establecimiento de plazos perentorios para el perfeccionamiento y ejecución del contrato, seguimiento y verificación del cumplimiento de las obligaciones pactadas, revisión de los documentos relacionados con los informes o productos y la designación de supervisor para la verificación de los aspectos anteriormente relacionados.

San Agustín, 20 de julio del 2026

Proyectó: ROMARIO ALEJANDRO SALAMANCA QUINAYÁS
Secretario de planeación territorial y desarrollo económico