ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

FECHA:	Agosto 2023
OBJETO:	Suministro elementos consumibles, partes y accesorios necesarios para el mantenimiento rutinario de 9 Motos Honda XRE 300 , Una Moto GS 125 y Una Twister 250 adscritos a la Division de Transito y Transporte del Municipio de La Dorada Caldas
MODALIDAD:	Mínima Cuantía
TIPO DE CONTRATO:	Prestación de Servicios
DEPENDENCIA:	División de Tránsito y Transporte

INTRODUCCIÓN

El municipio de La Dorada Caldas procede a realizar el análisis económico del sector, desde el punto de vista legal, financiero, técnico, organizacional y de riesgos, conforme lo dispuso en el artículo **2.2.1.1.1.6.1** del Decreto 1082 de 2015, en concordancia con el artículo **2.2.1.1.2.1.1** ibídem.

Una vez la entidad estatal define su necesidad, debe establecer el contexto del proceso de contratación, identificar algunos de los riesgos y determinar los requisitos habilitantes, y en este campo específico cubrir tres áreas del sector así: Análisis del Mercado, Estudio de la Demanda y Estudios de la Oferta, por este motivo el municipio de La Dorada Caldas elabora el presente documento denominado Análisis Económico del Sector:

1. ANÁLISIS DEL MERCADO

a)- Aspectos Generales: La División de Tránsito y Transporte cuenta con un parque automotor adquirido históricamente de vehículos motocicletas que se han requerido para ejercer la labor propia del cuerpo de agentes de transito con los que cuenta la División, las motocicletas permite realizar la labor eficientemente y cubrir todas las zonas del municipio por la capacidad y dimensión del territorio, con ellas se realizan los controles operativos en diferentes puntos del municipio, realizar patrullaje verificando que los conductores cumplan con las normas de tránsito y seguridad vial

Análisis Económico del Sector:

SECTOR	MARCAR CON UNA "X"
Sector Primario o Agropecuario	
Sector Secundario o Sector Industrial	
Sector Terciario o Servicios	X

Análisis Comercial del Sector:

SECTOR	MARCAR CON UNA "X"
Agropecuario	
Servicios	X
Industrial	
Transporte	
Comercio	
Financiero	
Construcción	
Minero y Energético	
Solidario	
Comunicaciones	
Administración Pública	
Otros	

b)- Aspecto Económico:

en los primeros tres meses del año, y en comparación con el mismo período de 2022, los tres sectores que presentaron un mayor aporte fueron las actividades financieras y de seguros; las actividades artísticas y de entretenimiento y la administración pública y defensa, que en conjunto contribuyeron con 2,0 puntos porcentuales a la variación de 3%.

Estas categorías se encuentran entre las de mayor crecimiento en los datos del primer trimestre, pues el sector financiero creció 22,8%, siendo esta la variación más alta entre todos los renglones y las actividades artísticas presentaron una variación de 18,7%.

Por el lado de administración pública, defensa, educación y salud, el crecimiento fue de 10%; explotación de minas y canteras registró una expansión de 3,6%. mientras que las actividades profesionales, científicas y técnicas crecieron 2,3%, las actividades inmobiliarias 1,9%, y el comercio solo creció 0,5%.

En cuanto al rubro de información y comunicaciones, la tasa de crecimiento anual para el trimestre fue de 3,2%, en tanto qe las industrias manufactureras crecieron 0,7%; el suministro de gas, electrocidad y acueducto registró un alza de 1,4% en su valor agregado, y el agro mostró un dato de 0,3%.

https://www.portafolio.co/economia/finanzas/pib-de-colombia-en-el-primer-trimestre-de-2023-dane-582849

De acuerdo con cifras del Runt e información de Andemos en el 2022 se realizaron 1.123.230 traspasos de vehículos usados, lo que representó una disminución del 1% en comparación al 2021 que cerró con 1.134.636 traspasos. Estas cifras evidencian que existe una desaceleración en la compra de vehículos usados en el país.

Por otra parte, para el caso de los vehículos nuevos, también el mercado tuvo un comportamiento negativo, con una caída del 20,2% según cifras de enero del presente año, en comparación al mismo periodo del 2022.

el negocio de la venta de repuestos a canal mayorista, con presencia en las principales ciudades del país, cuenta con un amplio portafolio de empresas que ofrecen repuestos originales y homologados disponibles para vehículos de uso particular, camiones pesados,

maquinaría agrícola y de construcción con entrega inmediata.

Estás compañías, buscan convertirse en la solución a los problemas de abastecimiento que hoy existen en Colombia y crecer su participación de mercado, aprovechando que la demanda actual de repuestos, es de aproximadamente USD 6.000 millones de dólares.

Sin embargo, en el 2022 las autopartes estuvieron caras y escasas. Las cifras del Dane indicaron que, hasta noviembre del año pasado, los precios de llantas, neumáticos y rines habían subido 22,21% anual, muy por encima de la inflación total que fue de 12,53%. Así mismo, otros tipos de repuesto se han encarecido en 10,60%, mientras que aditivos, valvulinas, líquido para frenos, refrigerantes y agua para batería cuestan 12,99% más.

Un estudio del Centro de Experimentación y Seguridad Vial, Cesvi Colombia, confirma que el decrecimiento económico derivado de la pandemia, los conflictos económicos y políticos, la lenta apertura del comercio, el creciente aumento del costo de vida en las potencias mundiales, la dificultad del transporte y compra de las materias primas o piezas terminadas han afectado al sector automotor reduciendo el inventario de repuestos y aumentando los precios debido al desabastecimiento.

Las cuentas de esta entidad indican que actualmente en Colombia hubo gran desabastecimiento de piezas estructurales y móviles de la carrocería como: capós, guardafangos, costados, puertas, farolas y stops. A ellos se suman las autopartes para el sistema eléctrico. Como estas son piezas de gran rotación, por eso se siente más el impacto y aunque la escasez se ha reducido, aun el tiempo promedio de entrega es de 12 días hábiles, aproximadamente, lo que implica que los carros se demoran más en los talleres y su costo de reparación es mayor.

El sector espera que, aunque el panorama fue oscuro el año pasado, para este exista una recuperación importante.

https://www.semana.com/finanzas/consumo-inteligente/articulo/el-sector-de-repuestos-y-servicios-de-posventa-para-vehiculos-proyecta-un-crecimiento-para-el-2023/202345/

c)- Aspecto Técnico:

Se requiere de una contratación que permita realizar el suministro de accesorios y respuestas del parque automotor que cuenta la División de Tránsito, contar con todas las actividades necesarias para que permita que el vehículo siga funcionando en óptimas condiciones, para esto se realizó un análisis detallado de cada vehículo y así poder determinar las necesidades que requiere cada de una de las motocicletas

CANTIDAD	PRODUCTO
5	LLANTA 275-18
5	LLANTA 90-90-18
8	LLANTA 120-80-18
8	LLANTA 90-90-21
5	KIT ARRASTRE GS125
8	KIT ARRASTRE XRE 300
3	BATERIA 12n7-4b GS 125
4	BATERIAS Ytz7s XRE 300
8	PASTILLAS DELANTERAS XRE300
8	PASTILLAS TRASERAS XRE300
5	PASTILLAS DELANTERAS GS125
5	BANDAS TRASERAS GS125
55	ACEITE 20W50
2	FRENO DISCO TRASERO XRE300
16	FILTROS DE ACEITE XRE300
10	FILTROS DE ACEITE GS125
2	EMPAQUE CULATA XRE300
3	KIT AMORTIGUADORES GS125
2	MONOSCHOK XRE300
3	BOMBILLO FAROLA GS125
4	BOMBILLO FAROLA XRE300
2	SWICH ENCENDIDO XRE300
1	CILINDRO COMPLETO XRE300
1	CARBURADOR GS125
2	EMPAQUES COMPLETOS GS125
8	FILTRO AIRE XRE300
5	FILTRO AIRE GS125
1	BIELA GS125
2	KIT VALVULAS XRE300
8	DISCOS CLUTCH XRE300
5	DISCOS CLUTCH GS125
3	CUNAS DE DIRECCIÓN XRE300
2	FRENO DISCO DELANTERO GS125
1	ARBOL DE LEVAS XRE300
1	FAROLA XRE300
8	BUJIA IRIDIUM XRE300
5	BUJIA IRIDIUM GS125

Alcaldía Municipal de La Dorada
División de Tránsito y Transporte
Telefono: 57+6+8574577
tyt@ladorada-caldas.gov.co
www.ladorada-caldas-gov.co

d)- Aspecto Regulatorio:

el marco legal de la presente contratación de servicios regirá por lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, Decreto Reglamentario 1082 de 2015, Ley 1189 de 2008, Ley 1372 de 2010, Ley 1669 de 2013 (acuerdos comerciales).

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

a)- Adquisiciones previas de la entidad: El municipio de La Dorada, teniendo en cuenta las condiciones en las cuales ha adquirido en el pasado el bien, obra o servicio objeto del presente proceso de contratación, adelantó los siguientes procesos contractuales, los cuales se encuentra publicados en el Sistema Electrónico de Contratación Pública SECOP, así:

No. del Proceso	Objeto	Valor	Nombre de contratista
CMC-045-2021	SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO PARA VEHÍCULOS TIPO MOTOCICLETA ASIGNADOS A LA ESTACIÓN DE POLICÍA DE LA DORADA Y SUS UNIDADES ADSCRITAS.	$24.850.000	SERGIO ANDRES DONATO MARTINEZ
CMC-011-2020	SUMINISTRO DE ELEMENTOS CONSUMIBLES, PARTES Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, RUTINARIO Y CORRECTIVO DE LA MAQUINARIA Y VEHÍCULOS DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA DORADA CALDAS.	$ 24.235.000	YOHN FREDY ARCILA SOTO
MC 250-2018	PRESTACION DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, CONDUCCIÓN Y/O OPERACIÓN DE LOS VEHÍCULOS Y MAQUINARIA AMARILLA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE LA DORADA-CALDAS	$ 8.000.000	JORGE LOPEZ OYOLA
CD 020-2020	PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE APOYO A LA GESTIÓN COMO MECÁNICO PARA REALIZAR MANTENIMIENTO A LOS VEHÍCULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE LA DORADA E.S.P.	$ 4.000.000	ALBERTO GORDILLO ARIAS

1. ESTUDIO DE LA OFERTA

Características de la Oferta: El mercado nacional y regional, cuenta con Personas de reconocida trayectoria, con capacidad de mejorar el nivel de información de nuestros servicios. Dentro de Estas empresas podemos encontrar las siguiente

1. RIO MOTOS
2. MOTOS LUZ

Producción y distribución del bien, obra o servicio:

El Municipio de La Dorada Caldas cuenta con una Población de 75.812 Habitantes (Censo Dane) ocupa una superficie de 574 km², que corresponden al 6.67 % del área total del departamento de Caldas siendo su cabecera Municipal la segunda ciudad en importancia del departamento después de su capital Manizales. Que para atender estas necesidades se hace necesario que el cuerpo operativo de guardas de tránsito disponga de todas las herramientas idóneas y en buen estado para poder efectuar todas las actividades propias de su cargo. En la actualidad el Organismo de Tránsito y Transporte de La Dorada dispones de un parque automotor para que sus agentes de tránsito realicen las actividades de control de manera óptima y puedan realizar monitereos frecuentes por todo el municipio de La Dorada Caldas donde revisan constantemente que los conductores cumplan con la Normas de Tránsito y asi poder dar un parte de Seguridad vial en todo el Municipio y por la dimensión del municipio se requiere contar con estas vehículos para permitir el desplazamiento de los agentes en todo el casco urbano del municipio

Estas actividades de control Operativo propician ambientes seguros en materia de Tránsito, permiten que los conductores cumplan exitosamente con las normas de tránsito por el constante control y vigilancia que realizan los guardas de seguridad, Adicionalmente las jornadas de control operativo imparten una cultura ciudadana a todos los ciudadanos que utilizan un medio de transporte y asi generarles conciencia la importancia del cumplimiento de estas normas para no incurrir en un sanción económica. La División de Tránsito y Transporte tiene por objetivo misional generar cultura ciudadana en temas de materia de seguridad vial y una de las estrategias de la División es poder hacer presencia institucional con los agentes de transito y en las diferentes calles del Municipio y así poder garantizar seguridad vial a los transeúntes, peatones para poder evitar accidentalidad por incumplimiento de las Normas de Transito. es importante que los agentes cuenten con estos vehículos para poder tener reacción al momento que incurra un accidente de tránsito, asistir al lugar para inspeccionar lo ocurrido y como autoridad de tránsito entrar a regular y tomar acciones en el accidente, el principal vehículo del Municipio es la Motocicleta lo cual permite la facilidad de movilizarse en el municipio

Dado a la necesidad plasmada se requiere realizar un contrato de servicio de mantenimiento del parque automotor adscrito a la División de Tránsito y Transporte ya que con el uso diario que tienen estos vehículos genera un desgaste de sus elementos lo cual requiere revisión por parte de los técnicos y asi poder brindar un mantenimiento oportuno a los vehículos lo cual es base fundamental para evitar un daño del vehículo que pueda verse afectada la labor del agente de tránsito y los objetivos de la División .

Promedio cotizaciones realizadas por la entidad: Con el fin de obtener los precios del mercado se procedió a solicitar dos cotizaciones a entidades dedicadas al objeto del presente contrato, Lo cual se Anexa el promedio de las cotizaciones

		MOTO REPUESTOS LUZ		RIO MOTOS	
CANTIDAD	PRODUCTO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
5	LLANTA 275-18	$ 185.000	$ 925.000	$ 195.000	$ 975.000
5	LLANTA 90-90-18	$ 240.000	$ 1.200.000	$ 280.000	$ 1.400.000
8	LLANTA 120-80-18	$ 430.000	$ 3.440.000	$ 450.000	$ 3.600.000
8	LLANTA 90-90-21	$ 388.000	$ 3.104.000	$ 410.000	$ 3.280.000
5	KIT ARRASTRE GS125	$ 214.000	$ 1.070.000	$ 230.000	$ 1.150.000
8	KIT ARRASTRE XRE 300	$ 360.000	$ 2.880.000	$ 380.000	$ 3.040.000
3	BATERIA 12n7-4b GS 125	$ 195.000	$ 585.000	$ 215.000	$ 645.000
4	BATERIAS Ytz7s XRE 300	$ 195.000	$ 780.000	$ 218.000	$ 872.000
8	PASTILLAS DELANTERAS XRE300	$ 110.000	$ 880.000	$ 119.000	$ 952.000
8	PASTILLAS TRASERAS XRE300	$ 130.000	$ 1.040.000	$ 145.000	$ 1.160.000
5	PASTILLAS DELANTERAS GS125	$ 95.000	$ 475.000	$ 116.000	$ 580.000
5	BANDAS TRASERAS GS125	$ 98.000	$ 490.000	$ 107.000	$ 535.000
55	ACEITE 20W50	$ 58.000	$ 3.190.000	$ 65.000	$ 3.575.000
2	FRENO DISCO TRASERO XRE300	$ 180.000	$ 360.000	$ 210.000	$ 420.000
16	FILTROS DE ACEITE XRE300	$ 45.000	$ 720.000	$ 55.000	$ 880.000
10	FILTROS DE ACEITE GS125	$ 38.000	$ 380.000	$ 49.000	$ 490.000
2	EMPAQUE CULATA XRE300	$ 116.000	$ 232.000	$ 130.000	$ 260.000
3	KIT AMORTIGUADORES GS125	$ 210.000	$ 630.000	$ 225.000	$ 675.000
2	MONOSCHOK XRE300	$ 450.000	$ 900.000	$ 460.000	$ 920.000
3	BOMBILLO FAROLA GS125	$ 45.000	$ 135.000	$ 55.000	$ 165.000
4	BOMBILLO FAROLA XRE300	$ 45.000	$ 180.000	$ 55.000	$ 220.000
2	SWICH ENCENDIDO XRE300	$ 105.000	$ 210.000	$ 124.000	$ 248.000
1	CILINDRO COMPLETO XRE300	$ 550.000	$ 550.000	$ 585.000	$ 585.000
1	CARBURADOR GS125	$ 280.000	$ 280.000	$ 315.000	$ 315.000
2	EMPAQUES COMPLETOS GS125	$ 65.000	$ 130.000	$ 78.000	$ 156.000
8	FILTRO AIRE XRE300	$ 55.000	$ 440.000	$ 64.000	$ 512.000
5	FILTRO AIRE GS125	$ 45.000	$ 225.000	$ 52.000	$ 260.000
1	BIELA GS125	$ 135.000	$ 135.000	$ 162.000	$ 162.000
2	KIT VALVULAS XRE300	$ 115.000	$ 230.000	$ 135.000	$ 270.000
8	DISCOS CLUTCH XRE300	$ 210.000	$ 1.680.000	$ 245.000	$ 1.960.000
5	DISCOS CLUTCH GS125	$ 130.000	$ 650.000	$ 146.000	$ 730.000
3	CUNAS DE DIRECCIÓN XRE300	$ 90.000	$ 270.000	$ 103.000	$ 309.000
2	FRENO DISCO DELANTERO GS125	$ 115.000	$ 230.000	$ 128.000	$ 256.000
1	ARBOL DE LEVAS XRE300	$ 230.000	$ 230.000	$ 256.000	$ 256.000
1	FAROLA XRE300	$ 105.000	$ 105.000	$ 132.000	$ 132.000
8	BUJIA IRIDIUM XRE300	$ 75.000	$ 600.000	$ 86.000	$ 688.000
5	BUJIA IRIDIUM GS125	$ 55.000	$ 275.000	$ 66.000	$ 330.000
	TOTAL		$ 29.836.000		$ 32.963.000
	PROMEDIO			$ 31.399.500,00	

CONCLUSIONES

Teniendo en cuenta la información relacionada en el numeral anterior, para este Proceso de Contratación se cuenta con un presupuesto oficial de **$31.399.500.** IVA incluido y demás impuestos de ley.

JUAN CARLOS CARDENAS MONTERO
Director Administrativo Transito y Transporte