ESTUDIO DE SECTOR

En cumplimiento de lo previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 que dispone que las entidades estatales en la etapa de planeación deben identificar el contexto del sector o mercado al cual pertenecen los bienes, obras o servicios que pretenden adquirir, así como entender el comportamiento de la contratación desde el punto de vista de la oferta siguiendo las indicaciones dadas por la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente mediante la Guía de Elaboración de Estudios de Sector - GEES - Versión 2 del 24 de junio de 2022, el Municipio de SAN JOSÉ (CALDAS), se permite hacer el siguiente Estudio del Sector:

1. OBJETO DEL CONTRATO

"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE TRANSVERSALES EN LAS VÍAS TERCIARIAS DEL MUNICIPIO DE SAN JOSÉ CALDAS".

2. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

2.1. ALCANCE JURÍDICO

Le Ley 1228 de 2008 determina las fajas mínimas de retiro obligatorio o áreas de exclusión, para las carreteras del sistema vial nacional, se crea el Sistema Integral Nacional de Información de Carreteras y se dictan otras disposiciones.

La Ley 1882 de 2013 adopta adoptan medidas y disposiciones para los proyectos de infraestructura de transporte y se conceden facultades extraordinarias.

2.2. ALCANCE TÉCNICO

Actualmente las vías terciarias del municipio presentan deterioro en las obras complementarias como lo son transversales, cunetas y desagües naturales en diferentes veredas del municipio. Se ha hecho constante, la falta de estas obras y la habilitación de algunas que se han perdido por el paso del tiempo y el poco mantenimiento realizado. Estas obras se hacen necesarias para que las vías tengan una mayor durabilidad y vida útil.

Es importante resaltar que estas vías son el principal corredor para el transporte de productos agrícolas que entran y salen del municipio, esta afectación incide en el orden social, económico, político y cultural de la comunidad y de los individuos que la conforman.

Las vías, son fundamentales para la movilidad y desarrollo rural e inversión para movilizar la económica a nivel local, pero el alto deterioro de las obras complementarias influye en que el proceso se refleje a corto plazo.

Se pudieron obtener 2 cotizaciones para obtener el valor promedio unitario y el valor total del proceso. Se resume en el siguiente cuadro:

#	DESCRIPCIÓN	UND	INNOVA	V&V	VALOR PROMEDIO	CANT	VALOR TOTAL
1.0	**PRELIMINARES**		**$7.260**	**$6.410**	**$6.835**		**$164.040**
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	M2	$ 7.260	$ 6.410	$ 6.835	24,0	**$164.040**
2.0	**EXCAVACIONES Y LLENOS**		**$184.539**	**$188.810**	**$186.675**		**$2.365.135**
2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN DE 0M A 2.0M	M3	$30.609	$31.760	$31.185	26,8	**$835.745**
2.2	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO	M3	$44.123	$42.950	$43.537	19,7	$857.669
2.3	AFIRMADO COMPACTADO	M3	$109.807	$114.100	$111.954	6,0	$671.721
3.0	**TUBERÍAS**		**$416.540**	**$411.050**	**$413.795**		**$4.965.540**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA NOVAFORT DE 18"	ML	$416.540	$411.050	$413.795	12,0	$4.965.540
4.0	**ESTRUCTURAS EN CONCRETO**		**$754.308**	**$770.040**	**$762.174**		**$6.173.609**
4.1	CONCRETO DE 3000PSI PARA CABEZOTES, ALETAS, DESCOLES Y CAJAS	M3	$754.308	$770.040	$762.174	8,1	$6.173.609
5.0	**ACERO DE REFUERZO**		**$7.239**	**$6.545**	**$6.892**		**$2.658.244**
5.1	ACERO DE REFUERZO FY=60000PSI	KG	$7.239	$6.545	$6.892	385,7	$2.658.244
	SUBTOTAL		**$1.369.886**	**$1.382.855**	**$1.376.371**		**$16.326.568**
	ADMINISTRACIÓN	**27,5%**	$376.719	$380.285	$378.502		$4.489.806
	UTILIDAD	**5%**	$68.494	$69.143	$68.819		$816.328
	TOTAL		**$1.815.099**	**$1.832.283**	**$1.823.691**		**$21.632.703**

3. EXPERIENCIA

Una vez analizada la necesidad y de acuerdo con la naturaleza del objeto y alcances que requiere contratar el Municipio de SAN JOSÉ (CALDAS), el contratista debe contar con experiencia mínima relacionada en el área a contratar y acreditarla mediante certificaciones de: tres (3) contratos.

4. RECIENTES CONTRATACIONES

El Municipio de SAN JOSÉ (CALDAS) realizó las siguientes contrataciones, con un objeto similar, durante las últimas tres (3) vigencias (2022, 2023 y 2024):

CONTRATO	008-CONT-INT-2024
OBJETO	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO PARA EL SERVICIO DE TRANSPORTE DE AFIRMADO EN VOLQUETA PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VIAS TERCIARIAS DE MUNICIPIO DE SAN JOSE, CALDAS
VALOR	$30.000.000
PLAZO	14 DÍAS

5. CONTRATACIONES SIMILARES

Las condiciones particulares de otros procesos similares, de otros municipios a nivel nacional, se presentan a continuación:

ENTIDAD	MUNICIPIO DE MARSELLA
CONTRATO	CD-CI-008-2025
OBJETO	CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE MANDATO SIN REPRESENTACIÓN PARA LA GERENCIA INTEGRAL, ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y FINANCIERA DE LOS RECURSOS DESTINADOS AL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DE VÍAS TERCIARIAS EL CUAL IMPLICA LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLAS RURALES, ENCAMINADO AL BRINDAR CALIDAD Y BIENESTAR A LOS POBLADORES Y TRANSEUNTES DE LAS VEREDERAS BUENA VISTA, LA NUBIA Y LA SALIDA A LA VEREDA EL RAYO
VALOR	$367.037.610
PLAZO	51 DÍAS

ENTIDAD	GOBERNACIÓN DEL HUILA
CONTRATO	SVCDCIN1529-25
OBJETO	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS, ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL HUILA Y EL MUNICIPIO DE GUADALUPE, PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS EN LA RED VIAL DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA
VALOR	$986.101.460
PLAZO	2 MESES

ENTIDAD	DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO	16942
OBJETO	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO PARA COORDINAR ESFUERZOS OPERATIVOS Y COFINANCIAR EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS (SAN NICOLAS) EN EL MUNICIPIO DE LA CEJA
VALOR	$850.960.131
PLAZO	45 DÍAS

ENTIDAD	ALCALDÍA MUNICIPAL DE TIPACOQUE
CONTRATO	MT-CONVENIO SOLIDARIO-002-2025
OBJETO	AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ECONÓMICOS Y HUMANOS ENTRE EL MUNICIPIO DE TIPACOQUE Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL DE LA VEREDA DE LA CARRERA PARA ADELANTAR OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIAS TERCIARIAS, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA EN EL SECTOR EL HOYO DEL MUNICIPIO DE TIPACOQUE - BOYACÁ
VALOR	$53.814.731,87
PLAZO	1 MES

ENTIDAD	DEPARTAMENTO DE SANTANDER
CONTRATO	IT-CD-25-132
OBJETO	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER Y EL MUNICIPIO DE PIEDECUESTA PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS SECUNDARIAS Y TERCIARIAS EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PEAJE LA PUNTA EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER
VALOR	$675.000.000
PLAZO	52 DÍAS

6. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Se garantizan los recursos apropiados en el presupuesto del Municipio de San José (Caldas) de acuerdo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal:

NÚMERO	FECHA	RUBRO	DESCRIPCIÓN	VALOR
359	01/10/2025	2.3.2.02.02.003	OTROS BIENES TRANSPORTABLES EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQ	$18.760.000
359	01/10/2025	2.3.2.02.02.004	SUMINISTRO DE MATERIALES	$3.000.000
			VALOR TOTAL	**$21.760.000**

7. PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial definido para el Proceso es de **VEINTIÚN MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS TRES PESOS ($21.632.703).**

8. LEY DE TRANSPARENCIA

Todas las actuaciones que se deriven del presente documento se harán con sujeción a lo dispuesto en la Ley 1712 de 2014 - Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional.

Para constancia se firma a los veinte (20) días de noviembre de 2025.



JULIO CÉSAR BETANCUR OCAMPO
Secretaria de Planeación y Obras Públicas

Proyectó: Andrés Felipe Blanco Ospina - CONTRATISTA

Revisó: César Alberto Arcila Restrepo - CONTRATISTA