Alcaldía Municipal de Tabio	Proceso Gestión Financiera y Eficiencia del Gasto Público	CÓDIGO: 210-GFE-F-2
	FORMATO	VERSIÓN: 01
	SOLICITUD DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	FECHA: AGOSTO/2024

FECHA DE SOLICITUD	FEBRERO DE 2025	TIPO DE SOLICITUD	Inicial	x
			Adición	

1. INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE

Secretaría quien lo solicita	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES Y TICS	Funcionario Responsable	JOHN LEANDRO CLAVIJO PAPAGAYO

2. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL

GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

Código UNSPC	N/A	Nombre Código	N/A
Código Presupuestal	N/A	Nombre del Código	N/A

GASTOS DE INVERSIÓN

N° Meta de Producto	137	Meta de producto	Garantizar la implementacion del protocolo IPV6 en la administracion municipal
Código del Sector	23	Nombre del Sector	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
Código del Programa	2302	Nombre del Programa	Fomento del desarrollo de aplicaciones, software y contenidos para impulsar la apropiación de las Tecnologías
Código del Producto	2302024	Nombre Producto	Servicio de asistencia técnica para la implementación de la Estrategia de Gobierno digital
Código BPIN	2024257850036	Nombre Proyecto	Fortalecimiento del servicio de gobierno digital en el municipio de Tabio Cundinamarca
Código UNSPC	26121637 - 43223339 - 43201540 - 43223313 - 26121609 - 31201521 - 24102004 - 72151602 - 43222610	Nombre Código	Cable de fibra óptica de exterior Caja de distribución de fibra óptica Convertidor de canales Engarzador de fibra óptica Cable de redes Cinta métrica Estantería para almacenaje Servicio de instalación de cables de fibra óptica Concentradores o hubs de servicio de red

FUENTES DE FINANCIACIÓN

N°	Código CPC - DANE	Código CCPET	Nombre del Código CCPET	Fuente	Código	VALOR
1	83162	2.3.2.02.02.008	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción	R.P. TERMALES	9003	$ 22.000.000,00
				Valor Total de la Disponibilidad Solicitada		$ 22.000.000,00

3. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

Objeto del Contrato	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UNA RED LAN Y DE FIBRA ÓPTICA PARA LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, EN CUMPLIMIENTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL PROTOCOLO IPV6

CALOS JAVIER JULIO TORRES
ALCALDE MUNICIPAL

JOHN LEANDRO CLAVIJO PAPAGAYO
PROFESIONAL SISTEMAS DE LA INFORMACION Y TICS

Servidor Público	ELABORÓ	REVISÓ
Nombres y Apellidos	JOHN LEANDRO CLAVIJO PAPAGAYO	JAIRO ENRIQUE GONZALEZ
Cargo	PROFESIONAL UNIVERSITARIO SISTEMAS DE LA INFORMACION Y TICS	Secretaria de Hacienda
Firma		

	GESTIÓN DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO Y PLANEACIÓN	CÓDIGO: 100-GDP-F-12
	FORMATO	VERSIÓN: 01
	SOLICITUD DE CERTIFICADO DE VIABILIDAD DE BANCO DE PROYECTOS PARA CONTRATOS DE INVERSIÓN	FECHA: 9/AGOSTO/2024

FECHA	FEBRERO DE 2025	TIPO DE SOLICITUD	NUEVO	X
			ADICIÓN	

CERTIPICADO DE VIABILIDAD DE BANCO DE PROYECTOS PARA CONTRATOS DE INVERSION

DATOS BASICOS

DEPENDENCIA:	OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES	FECHA:	feb-25	RUBRO	2,3
OBJETO:	ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UNA RED LAN Y DE FIBRA ÓPTICA PARA LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, EN CUMPLIMIENTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL PROTOCOLO IPV6	VALOR:	22,000,000	FUENTE	9003 - R.P TERMALES

PERTINENCIA Y APORTES

LÍNEA ESTRATÉGICA:	Construyendo Juntos con Infraestructura Sostenible		
PROGRAMA:	Facilitar el acceso y uso de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en todo el territorio nacional		
PROYECTO	Fortalecimiento del servicio de gobierno digital en el municipio de Tabio Cundinamarca	BPIN	2024257850036
PRODUCTO	Servicio de asistencia técnica para la implementación de la Estrategia de Gobierno digital		
ACTIVIDAD	Garantizar la implementación del protocolo IPV6 en la administración municipal		

METAS

CODIGO DE PRODUCTO	2302024	NÚMERO DE LA META	137
APORTE AL AVANCE DE LA META	Que en cumplimiento de los objetivos misionales y el desarrollo tecnológico, la entidad requiere la compra de equipos activos de red compatibles con firewall necesaria para la optimización de la infraestructura que soporta la operación diaria de las diferentes áreas. Dentro de las funciones de la Oficina Tics, se encuentra mantener en funcionamiento armónico todos los elementos de la infraestructura TI (tecnología de la Información) de la Alcaldía. Que en razón a la obligación que le asiste al Municipio, es necesario realizar el proceso de contratación para la escalabilidad y configuración de la infraestructura de telecomunicaciones y protocolo de internet.		

APORTA A UNA POLÍTICA PÚBLICA TERRITORIAL	SI		NO	X
CUAL				

Las actividades objeto del contrato en mención se encuentran incluidas y cumplen con:

El Plan de Adquisiciones	SI	X	NO		N/A	
El Plan de Acción	SI	X	NO		N/A	
El Plan Operativo Anual de Inversiones POAI	SI	X	NO		N/A	
Las Metas Producto	SI	X	NO		N/A	
El Plan de Desarrollo Municipal	SI	X	NO		N/A	

JOHN LEANDRO CLAVIJO PAPAGAYO	LUIS YOBANY RUIZ	LUIS YOBANY RUIZ
Elaboró	Revisó	Aprobó

EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACIÓN DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE TABIO, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA

CERTIFICA:

Que, en el PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, de la Administración Central Municipal, consolidado para la actual vigencia, se tiene prevista la Contratación de "**ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UNA RED LAN Y DE FIBRA ÓPTICA PARA LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, EN CUMPLIMIENTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL PROTOCOLO IPV6**", Por un valor estimado de ***$22.000.000***, proceso de contratación que se debe adelantar en el mes de FEBRERO cuya codificación es:

Código UNSPSC	NOMBRE
26121637	Cable de fibra óptica de exterior
43223339	Caja de distribución de fibra óptica
43201540	Convertidor de canales
43223313	Engarzador de fibra óptica
26121609	Cable de redes
31201521	Cinta métrica
24102004	Estantería para almacenaje
72151602	Servicio de instalación de cables de fibra óptica
43222610	Concentradores o hubs de servicio de red

Esta certificación se emite en el Municipio de Tabio a los 10 días del mes de Febrero del año dos mil veinticinco (2025).

LUIS YOBANY RUIZ RODRIGUEZ
SECRETARIO DE PLANEACIÓN

Proyectó: John Leandro Clavijo / profesional universitario sistemas de la información / despacho
revisó: Jhonatan Steven Bolívar Salinas / técnico administrativo/ secretaría de planeación

Alcaldía Municipal de Tabio	Proceso Gestión Direccionamiento Estratégico y Planeación	Código : GDE-F-04 Versión : 2.0 Fecha : 4/01/2021 Página : 1 de 1
	Certificado de viabilidad técnica para la ejecución de proyectos y presupuesto	

FECHA DE EXPEDICIÓN	**12 DE FEB DE 2025**	**CONSECUTIVO**	**101**
CÓDIGO PROYECTO	2024-25785-0036	**DEPENDENCIA**	OFICINA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LAS COMUNICACIONES
NOMBRE DEL PROYECTO:	Fortalecimiento del servicio de gobierno digital en el municipio de Tabio Cundinamarca		
VALOR DEL PROYECTO	**$47,100,000.00**		

	No.	INFORMACIÓN DE IDENTIFICACIÓN.		DESCRIPCIÓN
PERTENENCIA CON EL PLAN DE DESARROLLO	1	EJE SEGÚN PLAN DE DESARROLLO		CONSTRUYENDO JUNTOS CON INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE
	2	SECTOR DE INVERSIÓN SEGÚN PLAN DE DESARROLLO		TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
	3	PROGRAMA PRESUPUESTAL DEL PLAN DE DESARROLLO		Fomento del desarrollo de aplicaciones, software y contenidos para impulsar la apropiación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC)
	4	META O METAS DE PRODUCTO DEL PLAN DE DESARROLLO QUE SE CUMPLIRAN CON LA CONTRATACIÓN.	**META**	**PRODUCTO**
			Garantizar el acceso, la promocion y difusion de servicios ciudadanos digitales prestados por la administracion municipal.	Servicio de asistencia técnica para la implementación de la Estrategia de Gobierno digital
			Garantizar la implementacion del protocolo IPV6 en la administracion municipal	Servicio de asistencia técnica para la implementación de la Estrategia de Gobierno digital

		RUBRO RP			RUBRO SGP			RUBRO CN,CD,SGR,OTROS		
FUENTES DE FINACIACIÓN	5	FUENTE	9003	$25,000,000	FUENTE	9026	$22,000,000	FUENTE		$0
		FUENTE		$0	FUENTE	9029	$100,000	FUENTE		$0
		FUENTE		$0	FUENTE		$0	FUENTE		$0
		FUENTE		$0	FUENTE		$0	FUENTE		$0
		FUENTE		$0	FUENTE		$0	FUENTE		$0
		FUENTE		$0	FUENTE		$0	FUENTE		$0
		TOTALES		$25,000,000	TOTALES		$22,100,000	TOTALES		$0

JHONATAN STEVEN BOLIVAR SALINAS
Tec. Administrativo - Banco de proyectos

LUIS YOBANY RUIZ RODRÍGUEZ
Secretario de Planeación

Alcaldía Municipal de Tabio	Proceso Gestión Direccionamiento Estratégico y Planeación	Código : GDE-F-04 Versión : 2.0 Fecha : 4/01/2021 Página : 1 de 1
	Formato de anexo al certicado de viabilidad técnica para la ejecución de proyectos y presupuesto	

Fortalecimiento del servicio de gobierno digital en el municipio de Tabio Cundinamarca

OFICINA MISIONAL		**OFICINA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y DE LAS COMUNICACIONES**			**CONSECUTIVO**		**101**	**FECHA**	**2025**
RESPONSABLE		**JOHN LEANDRO CLAVIJO PAPAGAYO**						**CARGO**	PROFESIONAL UNIVERSITARIO
ITEM	**COMPONENTE DE INVERSION**	**SUB ITEMS**	**FECHA DE EMISIÓN**	**DETALLE**	**META**	**CANTIDAD**	**UNI. MED.**	**VALOR UNIT**	**VALOR TOTAL**
1	*CONTRATACIÓN*	*1.1*	23/01/2025	ADQUISICION DE 42 LICENCIAS DE CUENTAS DE CORREO ELECTRÓNICO G-SUITE WORKSPACE ENTERPRISE STARTER, LAS CUALES DEBEN ESTAR DENTRO DE LA CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN DE MINISTERIO DE LAS TECNOLOGÍAS E INFORMACIÓN	135	4	MESES	$ 5,500,000	$ 22,000,000
		1.2	12/02/2025	ADQUISICIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE UNA RED LAN Y DE FIBRA ÓPTICA PARA LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, EN CUMPLIMIENTO DE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL PROTOCOLO IPV6	137	0.5	MESES	$ 44,000,000	$ 22,000,000
								TOTALES	$ 44,000,000

NOTA: Este es un formato genérico para la elaboración del presupuesto detallado del proyecto, puede agregar las filas que considere necesarias para cada uno de los componentes. La descripción de los componentes de inversión son discrecionalidad de la Oficina de acuerdo a la naturaleza y tipo de proyecto, sin embargo para orientar la definición de estos, los componentes más comunes son: Contratación de personal, Logística, Publicidad, Estudios y Diseños, Equipos de Computo, Impresos, Maquinaria y equipo, Muebles y enceres etc. Este Formato no aplica para los proyectos de obra pública, pues ellos manejan un formato especifico.