Puntos internet
Para oficina

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	MARZO DE 2025	TIPO DE SOLICITUD	Inicial	
			Adición	x

1. INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE

Secretaría quien lo solicita	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN 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	S.G.P PROPOSITO GENERAL OTROS SECTORES	9029	$ 1.991.600,00
				Valor Total de la Disponibilidad Solicitada		$ 1.991.600,00

3. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

Objeto del Contrato	ADICIÓN Y PRORROGA No 1 AL CONTRATO DE COMPRAVENTA NO DAMC-004-2025 CUYO 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

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	Marzo DE 2025	TIPO DE SOLICITUD	NUEVO	
			ADICIÓN	X

CERTIFICADO DE VIABILIDAD DE BANCO DE PROYECTOS PARA CONTRATOS DE INVERSIÓN

DATOS BASICOS

DEPENDENCIA:	OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES	FECHA:	mar-25	RUBRO	2,3
OBJETO:	ADICIÓN Y PRORROGA No 1 AL CONTRATO DE COMPRAVENTA NO DAMC-004-2025 CUYO 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:	$1,991,600	FUENTE	S.G.P PROPOSITO GENERAL OTROS SECTORES

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 el Profesional de sistemas de la información y Tics en su calidad de supervisor del contrato, solicita, justifica y recomienda la adición y prórroga del Contrato de Compraventa No. DAMC-004-2025, en atención a que se requiere adicionar un valor de un millón novecientos noventa y un mil seiscientos pesos m/cte. ($1.991.600), Por lo anterior se hace necesario instalar 6 nuevos puntos de datos en ubicaciones estratégicas de la sede alterna de la alcaldía municipal con el fin de mejorar la conectividad y optimizar la prestación de los servicios administrativos y ciudadanos. Esta expansión permitirá una mejor integración de los sistemas de información y una mayor eficiencia en la transmisión de datos y con el fin de garantizar la operatividad y confiabilidad de la infraestructura existente, además se requiere la ejecución de 8 servicios de revisión, mantenimiento y certificación de puntos de datos. Esto incluye la inspección del estado actual de los puntos de conexión, la sustitución de componentes defectuosos y la certificación del cumplimiento de los estándares de calidad y normativas vigentes (TIA/EIA-568-C.2).		

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

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	**28 DE MARZO DE 2025**	**CONSECUTIVO**	**153**
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 BOLÍVAR SALINAS
Tec. Administrativo - Banco de proyectos

JUAN CARLOS VELANDIA GOMEZ
Profesional Universitario - Banco de Proyecto

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**	**153**	**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
		1.3	13/02/2025	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA FORMULACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DEL PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES, SEGURIDAD DIGITAL DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA Y SEGUIMIENTO AL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL PROTOCOLO IPV6 Y DEMÁS DEL MUNICIPIO DE TABIO	137	4	MESES	$ 3,200,000	$ 12,800,000
		1.4	28/03/2025	ADICIÓN Y PRORROGA No.1 AL CONTRATO DE COMPRAVENTA No. DAMC-004-2025 CUYO OBJETO "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	1	MESES	$ 1,991,600	$ 1,991,600
								TOTALES	$ 58,791,600

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.

MUNICIPIO DE TABIO

Nit: 899999443-9

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Número: 2025000256

27/03/2025

L SECRETARIO DE HACIENDA DEL MUNICIPIO DE TABIO

CERTIFICA:

Que una vez revisado el libro de control de presupuesto correspondiente a la vigencia fiscal del año 2025 se encontró que existe disponibilidad presupuestal para cubrir el siguiente gasto:

RUBRO / FUENTE	COD. EQUIVALENTE	NOMBRE	Valor
2.3		INVERSION- CONSTRUYENDO JUNTOS CCPET: 2.3.2.02.02.008-SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCION AUXILIAR:99.99-Sin Auxiliar UNIDAD EJECUTORA:1-Administración central SECTOR:23-TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES PROGRAMA: 2302-Fomento del desarrollo de aplicaciones, software y contenidos para impulsar la apropiación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) SUBPROGRAMA: 0400-Intersubsectorial Comunicaciones PRODUCTO: 2302024-Servicio de asistencia técnica para la implementación de la Estrategia de Gobierno digital CPC: 83162-Servicios de administración de sistemas informáticos META: 137-Garantizar la implementacion del protocolo IPV6 en la administracion municipal PROYECTO:2024257850036-Fortalecimiento del servicio de gobierno digital en el municipio de Tabio Cundinamarca FUENTE:9029-S.G.P. PROPOSITO GENERAL OTRO SECTORES	1,991,600.00
		Total Disponibilidad:	**1,991,600.00**

OBJETO:

ADICION Y PRORROGA No 1 AL CONTRATO DE COMPRAVENTE No DAMC-004-2025 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.

Son: UN MILLON NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS PESOS

Dependencia Solicitante: TICS

Responsable: JOHN LEANDRO CLAVIJO PAPAGAYO **Cargo:** TICS

NOTA: Este certificado tiene validez para su utilización hasta: 27/06/2025

JAIRO ENRIQUE GONZALEZ URREGO
SECRETARIO DE HACIENDA

Revisó	Elaboró	Aprobó
ONZALEZ URREGO JAIRO ENRIQU ONZALEZ URREGO JAIRO ENRIQU	JAIRO ENRIQUE GONZALEZ URREGO	GONZALEZ URREGO JAIRO ENRIQUE SECRETARIO DE HACIENDA