



ALCALDÍA MUNICIPAL
EL DOVIO- VALLE DEL CAUCA
NIT: 891901223-5

Alcaldía de El Dovio, Vall.
Ventanilla Única

Radicado n.º 0-839

Fecha 06-04-2026

Hora 3:26 pm

Anexos 1 Folio

Recibido por Katherine Rios

Destino Hacienda.

El Dovio – Valle del Cauca

PARA: GLORIA LORENA URDINOLA ARISTIZABAL, Secretaria de Hacienda

DE: SANDRA MAGALY GIRALDO GUZMÁN, Secretaria de Planeación y Obras Públicas

ASUNTO: Solicitud Certificado de Disponibilidad Presupuestal

FECHA: 6 de octubre de 2026

Cordial Saludo

La presente tiene como fin solicitarle Certificado de Disponibilidad Presupuestal por concepto de **MEJORAMIENTO DE ACUEDUCTOS RURALES DE EL DOVIO VALLE**, contemplado en el presupuesto y plan de desarrollo así:

CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.002.005
BPIM	202600000004839
NOMBRE DEL PROYECTO	FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ACCESO A AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO DEL MUNICIPIO DE EL DOVIO
SECTOR	40 VIVIENDA CIUDAD Y TERRITORIO
PROGRAMA	4003 ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO
PRODUCTO	4003017 ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS
ACTIVIDADES QUE SE PRETENDEN EJECUTAR.	CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL MUNICIPIO DE EL DOVIO
METAS DEL PRODUCTO ASOCIADOS AL PLAN DE DESARROLLO	400301700 – ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS 400301704 – BOCATOMAS OPTIMIZADAS
CPC	54231 SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION 4DE ACUEDUCTOS Y OTROS CONDUCTOS DE SUMINISTRO DE AGUA EXCEPTO GASODUCTOS
FUENTES	88 SGP APBS
VALOR TOTAL:	149.484.216

Solicita:

Revisó:


SANDRA MAGALY GIRALDO G.
Secretaria de Planeación y OO. PP


HÉCTOR ENRIQUE DE LA TORRE
Alcalde Municipal El Dovio

Anexos: N/A

Copia: N/A

Proyectó: Sandra Magaly Giraldo Guzmán, Secretaria de Planeación y Obras Públicas

Revisó: Héctor Enrique de la Torre Benítez, Alcalde Municipal

Archivado en: Expediente contractual

Carrera 7 # 6-52 - Tel 2229388 - Fax 2229128

EL DOVIO - COLOMBIA

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD CD-000597

Vigencia: 2026

Pagina: 1

ue en el PRESUPUESTO DE GASTOS para la presente vigencia fiscal existe la
propiacion de \$***149,484,216.00 dentro de la cuenta PRESUPUESTO APROBADO
del 1 de enero al 31 de diciembre del 2026) con la siguiente imputaci3n
resupuestal:

***** I M P U T A C I O N P R E S U P U E S T A L *****

Cuenta	Descripción	Saldo disponible	Valor
3.2.02.02.005	Construcción y servicios de la construcción	239,508,376	149,484,216.00
C.Util 033	SEC. VIVIENDA		
Fuente 88	SGP-AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO		
Sector 40	VIVIENDA CIUDAD Y TERRITORIO		
Progra 4003	ACCESO DE LA POBLACION A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABL		
Produc 4003017	ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS		
CPC 54231	SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCION ACUEDUCTOS		
BPIN 202600000004839	FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ACCESO A AGUA POTABL		
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
	TOTAL =>		149,484,216.00

DETALLE: MEJORAMIENTO DE ACUEDUCTOS RURALES DE EL DOVIO VALLE

OBSERVACIONES:

En constancia se firma en EL DOVIO a los 06 dias de OCTUBRE de 2026.

Preparado	Elaborado,	Revisado	Aprobado
	GLORENA	LORENA URDINOLA A SECR. DE HACIENDA	HECTOR ENRIQUE DE ALCALDE MUNICIPAL

	ALCALDÍA MUNICIPAL EL DOVIO – VALLE DEL CAUCA NIT: 891901223-5	Página 1 de 1
		TRD: 200.83.1
		CODIGO: GIC-FO-05
	CERTIFICADO DE PROYECTOS	FECHA: 02/01/2024

CERTIFICADO 249 DEL 2026

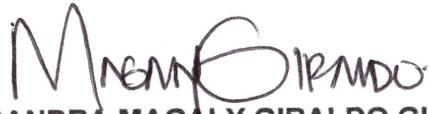
LA SUSCRITA SECRETARIA DE PLANEACION Y OO. PP DEL MUNICIPIO DE EL DOVIO VALLE DEL CAUCA

CERTIFICA

Que el Certificado solicitado por concepto de “**MEJORAMIENTO DE ACUEDUCTOS RURALES DE EL DOVIO VALLE**” se encuentra contemplado en el Plan de Desarrollo y el banco de programas y proyectos municipal así:

CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.002.005
BPIM	202600000004839
NOMBRE DEL PROYECTO	CONTRATO DE TRANSFERENCIA CELEBRADO ENTRE LA SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL VALE DEL CAUCA S.A. E.S.P, ACUSAVLLE S.A. E.S.P Y EL MUNICIPIO DE EL DOVIO, VALLE DEL CAUCA.
LÍNEA ESTRÁTEGICA	DE CORAZÓN POR UN DOVIO POTENCIA DE EQUIDAD Y DESARROLLO SOCIAL
PILAR	DE CORAZON POR UN DOVIO POTENCIA EN AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO
SECTOR	40 VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO
PROGRAMA	4003 ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO
CDP	000597
PRODUCTO	4003017 ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS.
ACTIVIDADES QUE SE PRETENDEN EJECUTAR	CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS ACUEDUCTOS DE LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL MUNICIPIO DE EL DOVIO
METAS DEL PRODUCTO ASOCIADOS AL PLAN DE DESARROLLO	400301700 ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS 400301704 BOCATOMAS OPTIMIZADAS
CPC	54231 SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTOS
FUENTE	88 SGP APBS
VALOR	\$149.484.216

Para constancia de lo anterior se firma en el Municipio de El Dovio Valle del Cauca, a los (07) días del mes de octubre del año dos mil veintiséis (2026).


SANDRA MAGALY GIRALDO GUZMÁN
Secretaria de Planeación y OO. PP

Anexos: N/A
Copia: N/A
Proyectó: Diana Marcela Garcia Pantoja, Asesor Gestion Publica
Revisó: Sandra Magaly Giraldo Guzman
Archivado en: Certificados de proyectos

	ALCALDÍA MUNICIPAL EL DOVIO – VALLE DEL CAUCA NIT: 891901223-5	Página 1 de 1
		TRD: 200.83.1
		CODIGO: GIC-FO-05
	CERTIFICADO DE PROYECTOS	FECHA: 02/01/2024

CERTIFICADO 249 DEL 2026

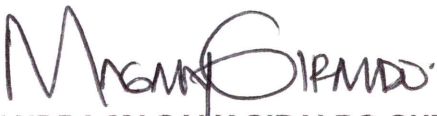
LA SUSCRITA SECRETARIA DE PLANEACION Y OO. PP DEL MUNICIPIO DE EL DOVIO VALLE DEL CAUCA

CERTIFICA

Que el Certificado solicitado por concepto de “**MEJORAMIENTO DE ACUEDUCTOS RURALES DE EL DOVIO VALLE**” se encuentra contemplado en el Plan de Desarrollo y el banco de programas y proyectos municipal así:

CÓDIGO DEL RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.002.005
BPIM	202600000004839
NOMBRE DEL PROYECTO	CONTRATO DE TRANSFERENCIA CELEBRADO ENTRE LA SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL VALE DEL CAUCA S.A. E.S.P, ACUSAVLLE S.A. E.S.P Y EL MUNICIPIO DE EL DOVIO, VALLE DEL CAUCA.
LÍNEA ESTRÁTEGICA	DE CORAZÓN POR UN DOVIO POTENCIA DE EQUIDAD Y DESARROLLO SOCIAL
PILAR	DE CORAZON POR UN DOVIO POTENCIA EN AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO
SECTOR	40 VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO
PROGRAMA	4003 ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO
CDP	000597
PRODUCTO	4003017 ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS.
ACTIVIDADES QUE SE PRETENDEN EJECUTAR	CONSTRUCCIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS ACUEDUCTOS DE LOS ACUEDUCTOS RURALES DEL MUNICIPIO DE EL DOVIO
METAS DEL PRODUCTO ASOCIADOS AL PLAN DE DESARROLLO	400301700 ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS 400301704 BOCATOMAS OPTIMIZADAS
CPC	54231 SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTOS
FUENTE	88 SGP APBS
VALOR	\$149.484.216

Para constancia de lo anterior se firma en el Municipio de El Dovio Valle del Cauca, a los (07) días del mes de octubre del año dos mil veintiséis (2026).



SANDRA MAGALY GIRALDO GUZMÁN
Secretaria de Planeación y OO. PP

Anexos: N/A
Copia: N/A
Proyectó: Diana Marcela Garcia Pantoja, Asesor Gestion Publica
Revisó: Sandra Magaly Giraldo Guzman
Archivado en: Certificados de proyectos



ALCALDÍA MUNICIPAL EL DOVIO- VALLE DEL CAUCA NIT: 891901223-5

40 VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO

DE CORAZÓN PPOR UN DOVIO POTENCIA EN AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO.

4003 ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO.

1. Contexto Institucional y Metas del Plan de Desarrollo Municipal

El acceso continuo a agua potable tratada en los sectores rurales representa uno de los pilares estructurales para el desarrollo territorial equitativo. La ejecución del proyecto de **Optimización de Acueductos Rurales** responde al compromiso prioritario de esta administración de cumplir las metas físicas e indicadores de cobertura trazados en el Plan de Desarrollo Municipal vigente.

La intervención propuesta aborda de manera directa el rezago histórico en infraestructura hídrica comunitaria, transformando sistemas operativamente deficientes en redes confiables y técnicamente sostenibles. La siguiente tabla sintetiza la distribución geográfica y el alcance del beneficio directo del proyecto en el municipio:

Componente del Proyecto	Ámbito de Intervención	Cobertura Directa
Optimización de Acueductos Existentes	Veredas El Crucero, Calle Larga, Los Zaínos, La María y Cañada Honda	156 Familias
Construcción de Infraestructura de Captación	Vereda La Aguadita	30 Familias
Total Beneficiarios Directos	6 Veredas del Municipio	186 Familias Rurales

2. Alcance Técnico y Componentes de Infraestructura

El diagnóstico técnico realizado en las redes rurales evidencia la necesidad urgente de intervenir los componentes críticos del ciclo de potabilización y distribución. La falta de mantenimiento adecuado y la obsolescencia del material existente comprometen tanto la calidad hídrica como la continuidad del servicio.

Obras de Optimización en los Cinco Sistemas de Distribución

En las veredas El Crucero, Calle Larga, Los Zaínos, La María y Cañada Honda, la intervención contempla tres frentes de trabajo técnico:

1. Repotenciación de la Caseta de Cloración y Desinfección: Adecuación y modernización de los sistemas de dosificación de cloro para garantizar que el agua suministrada cumpla de manera ininterrumpida con los parámetros microbiológicos de potabilidad.
2. Reposición de Tuberías y Redes de Distribución: Sustitución de tramos deteriorados y con pérdidas volumétricas significativas por tuberías de alta durabilidad, optimizando las presiones de servicio.
3. Mantenimiento Integral de Tanques de Almacenamiento: Desinfección, impermeabilización y reparación de la estructura física de los tanques de reserva para evitar contaminación secundaria.



ALCALDÍA MUNICIPAL EL DOVIO- VALLE DEL CAUCA NIT: 891901223-5

3. Justificación de Salud Pública y Reducción de la Morbilidad Infantil

Desde la perspectiva sanitaria, la cloración y desinfección del agua en sistemas rurales es la medida costo-efectiva de mayor impacto para interrumpir la transmisión de patógenos hídricos. Estudios sobre políticas de agua en zonas vulnerables, como los publicados por la Universidad de los Andes y la Universidad Minuto de Dios, demuestran que la ingesta de agua no tratada en zonas rurales es la principal causa de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDA) y parasitosis intestinales.

"La instalación de casetas de cloración y la desinfección continua en los acueductos rurales reduce drásticamente la incidencia de infecciones gastrointestinales, protegiendo la tasa de absorción de nutrientes en la primera infancia y previniendo la desnutrición crónica infantil."

El suministro de agua apta para consumo humano en las 186 viviendas intervenidas genera beneficios sanitarios inmediatos:

- Disminución de la Mortalidad Infantil: Prevención de cuadros severos de deshidratación por EDA en menores de cinco años.
- Protección del Desarrollo Cognitivo y Físico: Reducción de infecciones recurrentes que interfieren con la asistencia escolar y el rendimiento académico de los niños de las seis veredas.
- Reducción de la Carga de Salud Municipal: Menor saturación en la red de puestos de salud rurales y menor gasto del municipio en atención de emergencias médicas prevenibles.

4. Retorno Económico y Rentabilidad Social de la Inversión Pública

La inversión en infraestructura de acueductos rurales no debe evaluarse únicamente como un gasto de obra civil, sino como una decisión macroeconómica de alta rentabilidad social.

De acuerdo con las evaluaciones internacionales de la Organización Mundial de la Salud (OMS) citadas en análisis sectoriales de Findeter, por cada dólar (USD 1) invertido en agua potable y saneamiento básico rural, se genera un retorno socioeconómico estimado de entre USD 4 y USD 5.

Este impacto positivo en las finanzas de las 186 familias rurales fortalece la economía campesina del municipio, al evitar que los ingresos del hogar se destinen a la atención de enfermedades evitables o a la compra de agua de dudosa calidad.

5. Equidad de Género, Uso del Tiempo y Cumplimiento del ODS 6

La falta de acceso domiciliario a agua potable genera desigualdades sociales profundas que afectan de manera desproporcionada a las mujeres y a los jóvenes en el campo.

En comunidades rurales sin un servicio continuo de distribución, la tarea del acarreo manual de agua desde fuentes naturales distantes recae históricamente sobre mujeres y niños. Documentos de organizaciones internacionales como Ayuda en Acción destacan los siguientes impactos al contar con agua por tubería en la vivienda:

- Liberación de Tiempo Productivo: Las mujeres ahorran entre 2 y 4 horas diarias que anteriormente dedicaban al transporte de agua, permitiéndoles participar en actividades generadoras de ingreso, capacitaciones y liderazgos comunitarios.



ALCALDÍA MUNICIPAL EL DOVIO- VALLE DEL CAUCA

NIT: 891901223-5

- **Inclusión Escolar:** Los niños y niñas eliminan la fatiga física previa a la jornada escolar, reduciendo la deserción y mejorando su continuidad educativa.

Alineación con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y el Marco Constitucional

El proyecto da cumplimiento directo al Objetivo de Desarrollo Sostenible 6 (ODS 6: Agua Limpia y Saneamiento) de la Agenda 2030, el cual exige garantizar la disponibilidad y la ordenación sostenible del agua para todos. Asimismo, se alinea con la jurisprudencia constitucional colombiana que reconoce el agua potable como un derecho humano fundamental inalienable, indispensable para la dignidad humana.

6. Articulación con las Políticas Nacionales de Abastecimiento Rural

La estructura técnica y presupuestal de esta solicitud se encuentra completamente enmarcada en los lineamientos del Plan Nacional de Abastecimiento de Agua Potable y Saneamiento Básico Rural del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia.

Dicho marco de política pública prioriza:

1. La optimización de sistemas existentes sobre la construcción de obras aisladas, maximizando el uso del presupuesto público.
2. El fortalecimiento de la desinfección comunitaria, asegurando esquemas simplificados de cloración adaptados a la capacidad operativa local.
3. El cierre de la brecha urbano-rural, reduciendo las inequidades en la calidad de vida de las poblaciones dispersas.

7. Dictamen y Solicitud de Aprobación

Con base en la fundamentación técnica, los indicadores de salud pública, la rentabilidad social estimada y el imperativo legal de garantizar el derecho al agua potable, se concluye que el proyecto de Optimización de Acueductos Rurales (El Crucero, Calle Larga, Los Zaínos, La María, Cañada Honda) y Construcción de la Bocatoma en La Aguadita es prioritario, viable y técnicamente sólido.

ACUEDUCTOS OPTIMIZADOS (5)

Para cumplir con las metas pautadas en el Plan de Desarrollo, el proyecto tiene por objeto realizar la optimización de cinco (5) sistemas de abasto rural y la construcción de infraestructura de captación 1 (Bocatoma), con lo cual se espera garantizar el suministro continuo y seguro del recurso hídrico a las comunidades beneficiarias del municipio.

En primer lugar, se ejecutarán obras de optimización en los acueductos de las veredas El Crucero, Calle Larga, Los Zaínos, La María y Cañada Honda, beneficiando a un total de 156 familias. Las intervenciones en estos sistemas contemplan adecuaciones en la red de distribución, reposición de tubería, mejoras en la caseta de cloración y el mantenimiento general de los tanques de almacenamiento.

Asimismo, se realizarán adecuaciones prioritarias en el sistema de abasto de la vereda La Aguadita, donde se llevará a cabo la construcción de la bocatoma para la captación del recurso hídrico, asegurando la correcta entrada y conducción del agua hacia el sistema de distribución para garantizar el suministro a las 30 familias que dependen de este acueducto.



ALCALDÍA MUNICIPAL EL DOVIO- VALLE DEL CAUCA NIT: 891901223-5

A continuación se relacionan las necesidades identificadas en los sistemas de abasto rural (Acueductos).

Acueducto Vereda El Crucero: Se realizarán mejoras en el tanque desarenador, la implementación de un filtro para mejorar la calidad del agua y la reposición de tubería en un tramo de la red de distribución.

Acueducto Vereda Los Zaínos: Se ejecutará la reposición de tubería y mejoras en el punto de captación, para lo cual se requiere el suministro de materiales como concreto y varilla y tubo pvc.

Acueducto Vereda La María: Se estima realizar la reposición de tubería de distribución, el anclaje de un tramo aproximado de 50 metros y la instalación de las tapas metálicas de tres cajas.

Acueducto Vereda Cañada Honda: Se llevará a cabo la instalación de las tapas del tanque desarenador, así como la adecuación y puesta en marcha de la caseta de cloración, entrega de cloro.

Acueducto Vereda Calle Larga: Se realizará la reposición de tubería existente de tipo galvanizado por tubería en PVC, acompañada de la adecuación y reactivación de la caseta de cloración, incluye cloro.

BOCATOMAS CONSTRUIDAS (1)

El sistema de abasto de la vereda La Aguadita se llevará a cabo la construcción de la bocatoma para la captación del recurso hídrico, para lo cual se requiere el suministro de materiales de construcción tales como concreto, varilla y rejilla, asegurando de esta manera la correcta entrada y conducción del agua hacia el sistema de distribución para garantizar el suministro a las 30 familias que dependen de este acueducto.

Desde la secretaria de planeación y OO. PP y en apoyo del enlace de acueductos se busca dar cumplimiento a las metas del plan de desarrollo, realizando estas optimizaciones a los sistemas de abasto, para beneficiar a las comunidades rurales.

Tiempo de ejecución: 6 Semanas

TOTAL DEL CONTRATO: 149.484.216