



INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2014 - 2015	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Prosperidad para Todos (2010-2014)
Sector	VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	Pilar
Entidad Responsable	400101-MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO - GESTIÓN GENERAL	1 - Crecimiento sostenible y competitividad
Programa	0630-TRANSFERENCIAS	Objetivo
SubPrograma	1000-INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO	13 - Locomotoras para el crecimiento y la generación de empleo
		Estrategia
		135 - Vivienda y ciudades amables
		Programa
		13505 - Inversiones sectoriales de entidades territoriales dentro y fuera del plan departamental de agua

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formador	Corso Ospina Lady Johanna
Fecha Última Modificación	2015-05-22 16:05:16
Solicitud de Formulación	112737 - Con trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2015
Fecha Creación del Turno	2015-May-21 09:47:34
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

EN LA ACTUALIDAD, SE PRESENTA UN DAÑO EN LAS LÍNEAS DE ADUCCIÓN QUE NO PERMITE EL ABASTECIMIENTO DEL AGUA CAPTADA A LA PTAP, TENIENDO EN CUENTA QUE UNA DE LAS ADUCCIONES YA CUMPLIÓ SU VIDA ÚTIL Y LA OTRA REQUIERE OPTIMIZACIÓN INMEDIATA.

Problema

EN LA ACTUALIDAD, SE PRESENTA UN DAÑO EN LAS LÍNEAS DE ADUCCIÓN QUE NO PERMITE EL ABASTECIMIENTO DEL AGUA CAPTADA A LA PTAP, TENIENDO EN CUENTA QUE UNA DE LAS ADUCCIONES YA CUMPLIÓ SU VIDA ÚTIL Y LA OTRA REQUIERE OPTIMIZACIÓN INMEDIATA.

Descripción

El municipio de Tumaco en cumplimiento a sus obligaciones constitucionales de asegurar la prestación del servicio de acueducto, alcantarillado y aseo, luego de dos procesos licitatorios, logró la vinculación de un operador especializado para operar el sistema de acueducto, alcantarillado y aseo en el municipio. Así mismo, el Gobierno Nacional, a través del Viceministerio de Agua y Saneamiento, ha apoyado técnicamente al municipio durante la estructuración del proceso de vinculación y su desarrollo, así como financieramente para la ejecución de obras en el marco del Plan de Obras e inversiones, aprobado en el marco del contrato de operación. En cumplimiento a sus obligaciones contractuales el Operador, presentó al comité fiduciario el Plan de Obras e Inversiones el cual fue aprobado en mayo de 2011, por la suma de \$129.500 millones, para el cumplimiento de las metas contempladas en el contrato, así: Plan de Obras e Inversiones (\$ en millones) RED DE ACUEDUCTO \$ 90.074,32 RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL \$ 34.885,50 ASEO \$ 4.539,15 Total \$ 129.498,98 fuentes de financiación regalías directas del Municipio \$ 52.024,81 regalías indirectas del Municipio \$ 27.144,43 Nación \$ 34.000,00 Costo Medio de Inversión (factura) \$ 16.329,73 Total \$ 129.498,98 Dentro de las Obras e inversiones de la red de acueducto se encuentra el proyecto cuyo objeto es el Bombeo de flujo a través de una tubería nueva de 20 pulgadas, entre la planta de tratamiento de Buchelly y la bocatoma ubicada en el río Mira que permita abastecer la planta de tratamiento del agua cruda para su tratamiento y posterior distribución de agua potable a la población del Municipio de San Andrés de Tumaco. El caudal de operación de esta tubería es el caudal de diseño 563.89 L/s. La problemática principal se presenta en la existencia de dos líneas de aducción en condiciones precarias: Una línea presenta la tubería más antigua del sistema, está construida en asbesto-cemento (16 pulgadas) y cuenta con una vida de 42 años. La otra línea presenta una tubería más nueva, fue construida en Concrete Cylinder Pipe (CCP), diámetro de 18 pulgadas, y tiene una vida de 15 años. Por lo tanto, una de las aducciones ya cumplió su vida útil y la otra requiere optimización inmediata, aumentando el riesgo de que estas no permitan el abastecimiento del agua captada a la Planta de Tratamiento de Agua Potable del Municipio. El municipio de Tumaco solicitó el apoyo por parte de la Nación con recursos por valor de 3.500 millones de pesos para este proyecto con el fin de desarrollar las obras que permitan mitigar los riesgos anteriormente relacionados.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año

Tipo	2014	2015
Personas	102,761	102,761

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2014011000149
Nombre del Proyecto: APOYO FINANCIERO PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE TUMACO, NARIÑO

Localización

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
OCCIDENTE	NARIÑO	TUMACO	

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Apoyo financiero para la construcción del sistema de acueducto del Municipio de Tumaco, Nariño

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Proyectos Unidad: Unidad Meta Total: 1.00	Desembolso de los recursos y supervisión. Etapas: Inversión	S	2014-Apr-04	2015-Dec-31
	Recepción y evaluación de proyectos Etapas: Inversión	S	2014-Apr-03	2015-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2015

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	400101-MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO - GESTIÓN GENERAL	Nación	0.00	3,500,000,000.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SUIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Indicativo	Vigente
2014	3,500,000,000.00	0.00	3,500,000,000.00	0.00	0.00
2015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

*Fuente de información del SUIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2015

Objetivo: Apoyo financiero para la construcción del sistema de acueducto del Municipio de Tumaco, Nariño

Productos	Actividad	Solicitado	Indicativo	Vigente
Proyectos Unidad: Unidad Meta Horizonte: 1.00	Recepción y evaluación de proyectos	0.00	0.00	0.00
	Desembolso de los recursos y supervisión.	0.00	0.00	3,500,000,000.00
	Total	0.00	0.00	3,500,000,000.00

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2015

Departamento	Solicitado			Indicativo			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NARIÑO							3,500,000,000.00	0.00	0.00
Total							3,500,000,000.00	0.00	0.00



Código Bpin: 2014011000149

Nombre del Proyecto: APOYO FINANCIERO PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE TUMACO, NARIÑO

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2015

	Ponderación
Indicadores de Producto	70.00 %
Indicadores de Gestión	30.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	2014	2015
1200G016 - Municipios Con Convenios De Apoyo Financiero Firmados. Unidad de Medida: Número	1.00	1.00

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Apoyo financiero para la construcción del sistema de acueducto del Municipio de Tumaco, Nariño

Producto	Indicador	2014	2015
Proyectos	-1 - Proyectos Apoyados financieramente Tipo indicador: Indicador Automático Unidad de Medida: Unidad Meta Total: 1.00	0.00	1.00
	1200P023 - Proyectos De Agua Potable Y Saneamiento Básico Con Apoyo Financiero Tipo indicador: Indicador de Producto Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.00	1.00	0.00

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2015

Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2015

Objetivo Especifico: Apoyo financiero para la construcción del sistema de acueducto del Municipio de Tumaco, Nariño

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Proyectos	-1 - Proyectos Apoyados financieramente	NARIÑO	1.00

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2015

Política