

CODIGO BPIN	2024080010106
PROYECTO	Mantenimiento y Recuperación de la Malla Vial del Distrito de Barranquilla

INFORMACIÓN BÁSICA DEL PROYECTO ACTUAL : 7/12/2024

Entidad	08001-BARRANQUILLA	Recursos Para	EJECUCION
Sector	TRANSPORTE	Valor Total Proyecto	771,979,038,766.17
Fase	PERFIL - FASE 1	Horizonte	2024 - 2027

DATOS DE LA SOLICITUD

Tipo Solicitud	Proceso de Viabilidad Territorio	Número Solicitud	2396716
Fecha Aplicación	7/12/2024 4:34:37 PM	Estado Solicitud	Registrado Actualizado

DATOS BÁSICOS

OBJETIVO
Mejorar la infraestructura vial del distrito de barranquilla para optimizar las condiciones de movilidad y seguridad vial así como mejorar la calidad de vida de los ciudadanos

PROBLEMA
Deterioro significativo de la infraestructura vial en el distrito de barranquilla

DESCRIPCIÓN
La alternativa contempla: la recuperación de 149 km vías urbanas mantenidas17 km de vías urbanas ampliadas y 807 de andenes habilitados para la red de parqueaderos del plan malla vial del distrito de barranquilla durante el periodo 2024-2027.construcción de nuevas vías puentes e intersecciones los cuales son fundamentales para articular los nuevos sistemas y estructuras los corredores viales ampliados que contarán con 2 a 3 carriles serán diseñados con amplias zonas ajardinadas y andenes contribuyendo a la recuperación del espacio público en los sectores intervenidos. entre los corredores que se beneficiarán de estas mejoras se encuentran la calle 79 la carrera 50 la carrera 49c la calle 98 la calle 46 la calle 82 entre otros. además se identificarán y se intervendrán los tramos de malla vial más críticos reconstruyendo andenes parqueaderos y áreas verdes para mejorar la movilidad y la calidad de vida de los habitantes del distrito con especial atención en sectores como la carrera 43 la carrera 38 la carrera 8 la calle 68 la carrera 44 entre otros.el programa de mantenimiento incluye acciones de reparchoe que buscan revitalizar las vías urbanas mediante la construcción de una nueva capa de pavimento mejorando así la superficie de rodadura y la transitabilidad de las calles en las cinco localidades del distrito.ampliación de los andenes de los corredores para mejorar el confort de los peatones con siembra de árboles y una correcta señalización táctil para pmr en los principales corredores viales de la ciudad.realizar los estudios necesarios como: levantamientos topográficos diseño arquitectónico y de urbanismo paisajismo estudio de suelos estudio de transito y movilidad diseño geométrico de vías diseño de señalización vial estudio de caracterización del estado del pavimento diseño de pavimentos diseño eléctrico y de iluminación diseños estructurales levantamiento de redes de servicios públicos.
INDICADOR DEL OBJETIVO GENERAL

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Realizar mantenimiento preventivo y correctivo en las vías urbanas de la malla vial distrital.						
Producto	Actividad	R.C.	Valor MGA	Valor Propios	Valor SGP	Valor Otros
	Totales		771,979,038,766.17	771,979,038,766.17	0.00	0.00
Andén de la red urbana habilitado Unidad: Metros lineales de andenes Meta Total:80700.0000	Realizar obras complementarias, construcción de paso peatonal, instalación de señalización institucional, frente de seguridad y provisiones Etapa: Inversión	S	63,649,405,860.16	63,649,405,860.16	0.00	0.00

CODIGO BPIN

2024080010106

PROYECTO

Mantenimiento y Recuperación de la Malla Vial del Distrito de Barranquilla

Andén de la red urbana habilitado Unidad: Metros lineales de andenes Meta Total:80700.0000	Realizar obras complementarias, construcción de paso peatonal, instalación de señalización institucional, frente de seguridad y provisiones	S	63,649,405,860.16	63,649,405,860.16	0.00	0.00
	Realizar obras para la reposición de tuberías Etapa: Inversión	S	7,301,251,107.81	7,301,251,107.81	0.00	0.00
	Realizar obras preliminares, pavimentación en concreto rígido y flexible Etapa: Inversión	S	123,313,529,899.06	123,313,529,899.06	0.00	0.00
Vía urbana con mantenimiento periódico o rutinario (Producto principal del proyecto) Unidad: Kilómetros de vías urbanas Meta Total:149.0000	Apoyar la gestión institucional de asistencia técnica y administrativa para la formulación, ejecución y seguimiento del proyecto plan malla vial de las vías urbanas principales y corredores viales a intervenir. Etapa: Preinversión	S	21,500,000,000.00	21,500,000,000.00	0.00	0.00
	Realizar obras complementarias, construcción de paso peatonal, instalación de señalización institucional, frente de seguridad y provisiones Etapa: Inversión	S	31,213,513,328.30	31,213,513,328.30	0.00	0.00
	Realizar obras para la reposición de tuberías Etapa: Inversión	S	3,580,515,728.10	3,580,515,728.10	0.00	0.00

CODIGO BPIN

2024080010106

PROYECTO

Mantenimiento y Recuperación de la Malla Vial del Distrito de Barranquilla

Vía urbana con mantenimiento periódico o rutinario (Producto principal del proyecto) Unidad: Kilómetros de vías urbanas Meta Total:149.0000	Realizar obras para la reposición de tuberías Etapas: Inversión	S	3,580,515,728.10	3,580,515,728.10	0.00	0.00
	Realizar obras preliminares, pavimentación en concreto rígido y flexible Etapas: Inversión	S	60,472,654,175.59	60,472,654,175.59	0.00	0.00
Vía urbana mejorada Unidad: Kilómetros de vías urbanas Meta Total:17.0000	Realizar obras complementarias, construcción de paso peatonal, instalación de señalización institucional, frente de seguridad y provisiones Etapas: Inversión	S	155,433,802,766.77	155,433,802,766.77	0.00	0.00
	Realizar obras para la reposición de tuberías Etapas: Inversión	S	17,077,983,711.27	17,077,983,711.27	0.00	0.00
	Realizar obras preliminares, pavimentación en concreto rígido y flexible Etapas: Inversión	S	288,436,382,189.11	288,436,382,189.11	0.00	0.00

ESQUEMA FINANCIERO

TIPOENTIDAD	ENTIDAD	Nombre Tipo Recuro	Vigencia	Valor Mga	Valor Solicitado	Valor Firme
Municipios	08001-BARRANQUILLA	Propios	2024	5,000,000,000.00	5,000,000,000.00	5,000,000,000.00

CODIGO BPIN	2024080010106
PROYECTO	Mantenimiento y Recuperación de la Malla Vial del Distrito de Barranquilla

Municipios	08001-BARRANQUILLA	Propios	2024	95,216,683,501.29	95,216,683,501.29	95,216,683,501.29
			2025	5,250,000,000.00	5,250,000,000.00	5,250,000,000.00
			2025	234,093,884,275.64	234,093,884,275.64	234,093,884,275.64
			2026	5,500,000,000.00	5,500,000,000.00	5,500,000,000.00
			2026	258,166,274,221.68	258,166,274,221.68	258,166,274,221.68
			2027	5,750,000,000.00	5,750,000,000.00	5,750,000,000.00
			2027	163,002,196,767.56	163,002,196,767.56	163,002,196,767.56

INDICADORES DE PRODUCTO

Objetivo Específico: Realizar mantenimiento preventivo y correctivo en las vías urbanas de la malla vial distrital.

Producto	Indicador	Vigencia	Meta Mga	Meta
Andén de la red urbana habilitado	240209200 - Andén construido en vía urbana como obra complementaria de seguridad vial Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Metros lineales Meta Total: 80700.0000	2024	4000.0000	4000.0000
		2025	20000.0000	20000.0000
		2026	30000.0000	30000.0000
		2027	26700.0000	26700.0000
Vía urbana con mantenimiento periódico o rutinario (Producto principal del proyecto)	240211500 - Vía urbana con mantenimiento como obra complementaria de seguridad vial Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Kilómetros Meta Total: 149.0000	2024	40.0000	40.0000
		2025	40.0000	40.0000
		2026	40.0000	40.0000
		2027	29.0000	29.0000
Vía urbana mejorada	240211400 - Vía urbana mejorada Tipo Indicador : Indicador de Producto Unidad de Medida: Kilómetros Meta Total: 17.0000	2024	2.0000	2.0000
		2025	6.0000	6.0000
		2026	6.0000	6.0000
		2027	3.0000	3.0000

INDICADORES DE GESTIÓN

Indicador	Vigencia	Meta MGA	Meta Vigente
0600G136 - Informes de interventoria revisados Unidad de Medida: Número	2024		6.0000
	2025		12.0000
	2026		12.0000
	2027		12.0000
9900G023 - Contratos De Obra Física Celebrados Unidad de Medida: Número	2024		1.0000
	2025		1.0000
	2026		1.0000
	2027		1.0000
9900G095 - AVANCE EN EL DESARROLLO DE LA OBRA Unidad de Medida: Porcentaje	2024		100.0000
	2025		100.0000
	2026		100.0000
	2027		100.0000



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

FICHA RESUMEN
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS
SUIFP

CODIGO BPIN

2024080010106

PROYECTO

Mantenimiento y Recuperación de la Malla Vial del Distrito de Barranquilla