



Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción de Espacios de calidad para el Sector Ambiental Bogotá

Código BPIN

2020110010266

Sector

Ambiente y desarrollo sostenible

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 31/05/2020 20:14:51

Identificador: 272036

Formulador: NAYHESKA VALDES CASTRO

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2018-2022) Pacto por Colombia, pacto por la equidad

Estrategia Transversal

3004 - IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo

Linea

300404 - 4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales

Programa

3299 - Fortalecimiento de la gestión y dirección del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Construir región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente Bogotá

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Mas Gobernanza

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Construir región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente Bogotá

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para el siglo XXI

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

5-Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

56- Gestión Pública Efectiva

Identificación y descripción del problema

Problema central

Capacidad limitada en infraestructura de calidad en el sector ambiente del D.C.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Como resultado del desarrollo de importantes proyectos que en los últimos años se han planteado para la ciudad en materia de ambiente, se ha identificado que los requerimientos propios de la entidad han ido aumentando, reconociendo su importancia para el cumplimiento de los grandes retos misionales claves para el desarrollo del Distrito Capital, se ha identificado que la infraestructura con la que hoy se cuenta es insuficiente lo que conlleva a no poder asegurar el cumplimiento de la totalidad de procesos en los tiempos establecidos y de esta forma no poder garantizar la sostenibilidad ambiental del distrito.

Por otro lado, en la actualidad algunos de los espacios físicos con los que cuenta la SDA para el normal desarrollo de las actividades misionales y administrativas presentan deficiencias en lo relacionado con el confort térmico, condiciones de iluminación, humedad, ventilación, accesibilidad, entre otros y los cuales conlleven a aumentar los riesgos que puedan afectar a servidores públicos.

Destacando también que la infraestructura existente, por cuestiones de la vida útil, deterioro y fatiga normal de los materiales, requiere de intervenciones físicas que permitan el bienestar del personal que interactúa al interior de la edificación de la sede principal.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Línea base Infraestructura física, meta cuatrienio uno, según plan de desarrollo “Un nuevo contrato social y ambiental para el siglo XXI”.



01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Déficit de infraestructura para garantizar la sostenibilidad ambiental de Bogotá D.C.	1.1 insuficiencia en la red de infraestructura ambiental en el Distrito Capital
	1.2 Insuficientes espacios para el desarrollo de las actividades misionales y transversales del sector ambiente
2. Inadecuadas condiciones de la infraestructura del sector ambiental que afectan el ambiente laboral	2.2 Espacios que no garantizan el confort de los colaboradores del Sector Ambiente (condiciones termohigrométricas, iluminación, accesibilidad)
	2.1 Infraestructura que no cumple la normativa vigente
3. Periodos de vida útil reducidos, procesos de deterioro y fatiga de los materiales de la infraestructura física existente	3.1 Deterioro, obsolescencia e insuficiencia en los espacios de la infraestructura física existente del Sector Ambiente

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Bajo nivel de ejecución de procesos del Sector Ambiente	1.1 Aumento de costos por tercerización procesos
	1.2 Fortalecer la misión de la Entidad
2. Bajo nivel de satisfacción de los colaboradores del Sector Ambiente	2.1 bajo rendimiento de la productividad.
	2.2 Aumento de enfermedades laborales
3. Deterioro de la red de infraestructura del sector ambiental por el paso del tiempo y las agresiones ambientales	3.1 Aumento de riesgos y accidentes laborales.
	3.2 Aumento en costos por reparaciones en corto, mediano y largo plazo.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Distrital Entidad: Bogotá Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Secretaría Distrital de Ambiente Infraestructura nueva, mantenimiento adecuación y reparación a la infraestructura del sector ambiente	Garantizar espacios de calidad en el Sector Ambiente del D.C.
Actor: Distrital Entidad: Bogotá Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Secretaría Distrital de planeación Distrital Formulación de proyectos	Orientar y liderar la formulación y seguimiento de las políticas y la planeación territorial, económica, social y ambiental del Distrito Capital, conjuntamente con los demás sectores, de acuerdo al Decreto 16 de 2013.
Actor: Distrital Entidad: Bogotá Posición: Oponente Intereses o Expectativas: Concejo de Bogotá Otros entes de control	Vigilar la gestión de la Administración Distrital

02 - Análisis de los participantes

Se identifica a la Secretaría Distrital de Ambiente como participantes beneficiarios toda vez que se garantiza infraestructura de calidad propia, realizando obra nueva, mantenimiento y adecuaciones a la infraestructura con que ya cuenta.

Por otra parte identifica como cooperante a la Secretaria Distrital de Planeación la cual tiene como objetivo orientar y liderar la formulación y seguimiento de las políticas y la planeación territorial, económica, social y ambiental del Distrito.

Finalmente el Concejo de Bogotá realizará un control político efectivo ya que vigilara la gestión de la Administración Distrital.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

7.715.778

Fuente de la información

Demografía y población - DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Bogotá D.C. Departamento: Bogotá Municipio: Centro poblado: Resguardo:	Chapinero es la localidad número dos del Distrito Capital de Bogotá. Se encuentra ubicada en el norte de la ciudad, cuyas coordenadas son 4°38'45"N 74°03'48"O • Longitud: -73.3450400 • Latitud: 10.3240700 La SDA se encuentra localizada en la UPZ 99 – Chapinero Centro

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

7.715.778

Fuente de la información

Demografía y población - DANE

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Bogotá D.C. Departamento: Bogotá Municipio: Centro poblado: Resguardo:	Chapinero es la localidad número dos del Distrito Capital de Bogotá. Se encuentra ubicada en el norte de la ciudad, cuyas coordenadas son 4°38'45"N 74°03'48"O • Longitud: -73.3450400 • Latitud: 10.3240700 La SDA se encuentra localizada en la UPZ 99 – Chapinero Centro	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	3.679.382	Demografía y población - DANE
	Femenino	4.036.396	Demografía y población - DANE

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Capacidad limitada en infraestructura de calidad en el sector ambiente del D.C.

Objetivo general – Propósito

Garantizar espacios de calidad en el Sector Ambiente del D.C.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
100% ejecución Infraestructura obra nueva, mantenimiento de infraestructura, y adecuaciones - reparaciones locativas.	<p>Medido a través de: Porcentaje</p> <p>Meta: 0,1</p> <p>Tipo de fuente: Documento oficial</p>	Documento oficial



02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
<p>Causa directa 1</p> <p>Déficit de infraestructura para garantizar la sostenibilidad ambiental de Bogotá D.C.</p>	Aumentar la infraestructura para garantizar la ejecución de las actividades propias de la SDA
<p>Causa indirecta 1.1</p> <p>insuficiencia en la red de infraestructura ambiental en el Distrito Capital</p>	Construir nueva infraestructura ambiental en el Distrito Capital
<p>Causa indirecta 1.2</p> <p>Insuficientes espacios para el desarrollo de las actividades misionales y transversales del sector ambiente</p>	Garantizar espacios para el desarrollo de las actividades misionales y transversales del sector ambiente
<p>Causa directa 2</p> <p>Inadecuadas condiciones de la infraestructura del sector ambiental que afectan el ambiente laboral</p>	Adecuar y mejorar las condiciones de la infraestructura del sector ambiente
<p>Causa indirecta 2.1</p> <p>Infraestructura que no cumple la normativa vigente</p>	Adecuar la infraestructura existente cumpliendo con la normativa vigente
<p>Causa indirecta 2.2</p> <p>Espacios que no garantizan el confort de los colaboradores del Sector Ambiente (condiciones termohigrométricas, iluminación, accesibilidad)</p>	Mejorar los espacios para garantizar el confort de los colaboradores del Sector Ambiente
<p>Causa directa 3</p> <p>Periodos de vida útil reducidos, procesos de deterioro y fatiga de los materiales de la infraestructura física existente</p>	Diagnosticar, adecuar y mejorar la infraestructura existente general del Sector Ambiente
<p>Causa indirecta 3.1</p> <p>Deterioro, obsolescencia e insuficiencia en los espacios de la infraestructura física existente del Sector Ambiente</p>	Intervención de espacios para el mejoramiento de la infraestructura física y dotación existente del Sector Ambiente



Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Desarrollar espacios de bienestar y calidad para la Secretaria Distrital de Ambiente	No	Completo
Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

Rentabilidad:	Si
Costo - Eficiencia y Costo mínimo:	Si
Evaluación multicriterio:	No



Alternativa 1. Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Garantizar infraestructura de calidad en el Sector Ambiente del D.C.

Medido a través de

Porcentaje

Descripción

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2014	0,00	1.725,00	-1.725,00
2015	0,00	1.623,00	-1.623,00
2016	0,00	1.294,00	-1.294,00
2017	0,00	1.342,00	-1.342,00
2018	0,00	1.287,00	-1.287,00
2019	0,00	1.529,00	-1.529,00



Alternativa: Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Construcción Casa Ecológica Animal –CEA- La cual proporcionará la infraestructura adecuada y pertinente para la acogida de los animales del Distrito que presentan alguna condición de maltrato y para lo cual en la actualidad no se cuenta con la infraestructura ideal e idónea.

Etapa de Construcción: Elaboración adición y prórroga del contrato de obra e interventoría actual.

Construcción - Centro de Recepción y Rehabilitación de Flora y Fauna Silvestre –CRRFFS Permitirá que se tenga una mayor capacidad y se mejore el proceso de rehabilitación de la fauna silvestre. Con esta construcción se espera dar cobertura y brindar unas mejores condiciones a los animales de tal forma que se propenda por una reincorporación a su hábitat natural.

Etapa de Construcción: Elaboración adición y prórroga del contrato de obra e interventoría actual.

Obra nueva: En la búsqueda de generar espacios ambientales de calidad a través de nuevas obras de infraestructura garantizando una gerencia publica eficiente, permitiendo a la Entidad desarrollar el cumplimiento de su misionalidad, por lo cual se deben tener en cuenta las diferentes etapas para la ejecución de estos proyectos: fase factibilidad del proyecto, estudios, diseños, marco normativo, licencias, fase pre contractual, estudios previos, análisis del sector, fase contractual,- pliego de condiciones y minuta del contrato, interventoría, fase ejecución de obra, programación de obra, avances de obra, seguimiento presupuestal.

Mantenimiento, adecuaciones y reparaciones-Infraestructura SDA: Conforme a la necesidad de mantenimiento, reparaciones y adecuaciones locativas de los espacios existentes se es necesario realizar intervenciones en la infraestructura de la Entidad, en pro de garantizar el adecuado manejo y aumento de la vida útil de la infraestructura existente y la satisfacción de los colaboradores del Sector Ambiente por lo cual se realiza por medio de las siguientes fases: Diagnostico, formulación, Implementación y ejecuci

Alternativa: Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
<p>Región: Bogotá D.C.</p> <p>Departamento: Bogotá</p> <p>Municipio:</p> <p>Centro poblado:</p> <p>Resguardo:</p> <p>Latitud:</p> <p>Longitud:</p>	<p>Chapinero es la localidad número dos del Distrito Capital de Bogotá. Se encuentra ubicada en el norte de la ciudad, cuyas coordenadas son 4°38'45"N 74°03'48"O</p> <ul style="list-style-type: none"> • Longitud: -73.3450400 • Latitud: 10.3240700 <p>La SDA se encuentra localizada en la UPZ 99 – Chapinero Centro</p>

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Estructura impositiva y legal,
Orden público,
Otros

Alternativa: Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 20.000.000.000,00

1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 17.431.000.000

Aumentar la infraestructura para garantizar la ejecución de las actividades propias de la SDA

Producto	Actividad
1.1 Sedes construidas Medido a través de: Número de sedes Cantidad: 17.431.000.000,0000 Costo: \$ 17.431.000.000	1.1.1 Construir un Centro de Protección y Bienestar Animal - Casa ecológica de los animales Costo: \$ 11.308.000.000 Etapas: Inversión Ruta crítica: Si
	1.1.2 Construcción y dotación del Centro de Recepción y Rehabilitación de Flora y Fauna Silvestre. Costo: \$ 1.123.000.000 Etapas: Inversión Ruta crítica: Si
	1.1.3 Construir (1) una obra nueva de infraestructura Costo: \$ 5.000.000.000 Etapas: Inversión Ruta crítica: Si

2 - Objetivo específico 2 Costo: \$ 1.069.000.000

Adecuar y mejorar las condiciones de la infraestructura del sector ambiente

Producto	Actividad
2.1 Sedes mantenidas Medido a través de: Número de sedes Cantidad: 1.069.000.000,0000 Costo: \$ 1.069.000.000	2.1.1 Realizar el 100% del mantenimiento de la Infraestructura Ambiental priorizada. Costo: \$ 1.069.000.000 Etapas: Inversión Ruta crítica: Si

3 - Objetivo específico 3 Costo: \$ 1.500.000.000

Diagnosticar, adecuar y mejorar la infraestructura existente general del Sector Ambiente



Producto	Actividad
<p>3.1 Sedes adecuadas</p> <p>Medido a través de: Número de sedes</p> <p>Cantidad: 1.500.000.000,0000</p> <p>Costo: \$ 1.500.000.000</p>	<p>3.1.1 Realizar el 100% de las adecuaciones y reparaciones locativas de la Infraestructura Ambiental priorizada.</p> <p>Costo: \$ 1.500.000.000</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>



Alternativa: Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.

Actividad 1.1.1 Construir un Centro de Protección y Bienestar Animal - Casa ecológica de los animales

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$11.308.000.000,00
Total	\$11.308.000.000,00

Periodo	Total
0	\$11.308.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.2 Construcción y dotación del Centro de Recepción y Rehabilitación de Flora y Fauna Silvestre.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$1.123.000.000,00
Total	\$1.123.000.000,00

Periodo	Total
0	\$1.123.000.000,00
Total	



Actividad 1.1.3 Construir (1) una obra nueva de infraestructura

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$4.000.000.000,00
2	\$1.000.000.000,00
Total	\$5.000.000.000,00

Periodo	Total
1	\$4.000.000.000,00
2	\$1.000.000.000,00
Total	

Actividad 2.1.1 Realizar el 100% del mantenimiento de la Infraestructura Ambiental priorizada.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$200.000.000,00
1	\$200.000.000,00
2	\$200.000.000,00
3	\$175.200.000,00
4	\$293.800.000,00
Total	\$1.069.000.000,00

Periodo	Total
0	\$200.000.000,00
1	\$200.000.000,00
2	\$200.000.000,00
3	\$175.200.000,00
4	\$293.800.000,00
Total	



Actividad 3.1.1 Realizar el 100% de las adecuaciones y reparaciones locativas de la Infraestructura Ambiental priorizada.

Periodo	Mano de obra calificada
1	\$553.650.000,00
2	\$605.650.000,00
3	\$340.700.000,00
Total	\$1.500.000.000,00

Periodo	Total
1	\$553.650.000,00
2	\$605.650.000,00
3	\$340.700.000,00
Total	

Alternativa: Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Operacionales	Fallas logísticas en la puesta en funcionamiento de las nuevas obras o adecuaciones	Probabilidad: 1. Raro Impacto: 3. Moderado	Demoras en la disponibilidad de uso de los proyectos	La Secretaría Distrital de Ambiente garantizará la disponibilidad de dotación y de estrategias de que garanticen el bienestar de los servidores públicos
	Operacionales	Fallas logísticas en la puesta en funcionamiento de las nuevas obras o adecuaciones	Probabilidad: 1. Raro Impacto: 3. Moderado	Demoras en la disponibilidad de uso de los proyectos	La Secretaría Distrital de Ambiente garantizará la disponibilidad de dotación y de estrategias de que garanticen el bienestar de los servidores publicos y colaboradores
2-Componente (Productos)	De calendario	Retrasos en el cronograma de ejecución.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Retrasos en el cronograma de ejecución	Seguimiento permanente a las obras y controles periódicos al cumplimiento del cronograma por parte de la interventoría y la supervisión designada por la Entidad.
	Legales	Entrega tardía de los productos	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 3. Moderado	Retrasos en el cronograma de ejecución	Seguimiento y control por parte de la interventoría. Pólizas de cumplimiento y calidad
3-Actividad	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Periodos prolongados de lluvias con alta intensidad	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 3. Moderado	Demoras y suspensión de los trabajos	Realizar una adecuada planificación de las obras y llevar control de la ruta crítica del proyecto. Programar actividades de excavaciones, cimentaciones y estructura en periodos sin lluvias.
	Asociados a fenómenos de origen biológico: plagas, epidemias	Covid-19	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Demoras en la Obra	Protocolos de Bioseguridad
	Asociados a fenómenos de origen biológico: plagas, epidemias	Covid-19	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Demoras en la Obra	Protocolos de Bioseguridad
	Asociados a fenómenos de origen biológico: plagas, epidemias	Covid-19	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Demoras en la Obra	Protocolos de Bioseguridad



Alternativa: Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Garantizar infraestructura de calidad en el Sector Ambiente del D.C.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Millones de pesos

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1,00	\$15.645.000.000,00	\$15.645.000.000,00
1	1,00	\$5.600.000.000,00	\$5.600.000.000,00
2	1,00	\$2.500.000.000,00	\$2.500.000.000,00
3	1,00	\$1.500.000.000,00	\$1.500.000.000,00
4	1,00	\$560.000.000,00	\$560.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$15.645.000.000,00	\$15.645.000.000,00
1	\$5.600.000.000,00	\$5.600.000.000,00
2	\$2.500.000.000,00	\$2.500.000.000,00
3	\$1.500.000.000,00	\$1.500.000.000,00
4	\$560.000.000,00	\$560.000.000,00



Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	\$12.516.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$12.631.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-115.000.000,0
1	\$4.480.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$4.753.650.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$-273.650.000,0
2	\$2.000.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$1.805.650.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$194.350.000,0
3	\$1.200.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$515.900.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$684.100.000,0
4	\$448.000.000,0	\$0,0	\$0,0	\$293.800.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$154.200.000,0



Indicadores y decisión

01 - Evaluación económica

Indicadores de rentabilidad			Indicadores de costo-eficiencia	Indicadores de costo mínimo	
Valor Presente Neto (VPN)	Tasa Interna de Retorno (TIR)	Relación Costo Beneficio (RCB)	Costo por beneficiario	Valor presente de los costos	Costo Anual Equivalente (CAE)
Alternativa: Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.					
\$380.530.028,18	54,94 %	\$1,02	\$2.445,47	\$18.868.706.123,43	\$105.562.733,11

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Sedes construidas	\$0,96
Sedes mantenidas	\$0,79
Sedes adecuadas	\$0,81

03 - Decisión

Alternativa

Garantizar infraestructura moderna y de calidad para el cumplimiento de la misionalidad de la entidad.



Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Aumentar la infraestructura para garantizar la ejecución de las actividades propias de la SDA

Producto

1.1. Sedes construidas

Indicador

1.1.1 Sedes construidas

Medido a través de: Número de sedes

Meta total: 17.431.000.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	12631000000,0000	2	9000000000,0000
3	2000000000,0000		

02 - Objetivo 2

2. Adecuar y mejorar las condiciones de la infraestructura del sector ambiente

Producto

2.1. Sedes mantenidas

Indicador

2.1.1 Sedes mantenidas

Medido a través de: Número de sedes

Meta total: 1.069.000.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
1	50000000,0000	2	90000000,0000
3	90000000,0000	4	30000000,0000



03 - Objetivo 3

3. Diagnosticar, adecuar y mejorar la infraestructura existente general del Sector Ambiente

Producto

3.1. Sedes adecuadas

Indicador

3.1.1 Sedes adecuadas

Medido a través de: Número de sedes

Meta total: 1.500.000.000,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
2	300000000,0000	3	200000000,0000
4	500000000,0000		



Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

AVANCE EN EL DESARROLLO DE LA OBRA

Medido a través de: Porcentaje

Código: 9900G095

Fórmula: (NÚMERO DE ACTIVIDADES EJECUTADAS/NÚMERO DE ACTIVIDADES PROGRAMADAS)*100

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Dirección de Gestión Corporativa-SDA

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	12631000000	1	4753650000
2	1805650000	3	515900000
4	293800000	Total:	20000000000



Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

3299 - Fortalecimiento de la gestión y dirección del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible

Subprograma presupuestal

0900 INTERSUBSECTORIAL AMBIENTE



02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Período	Valor
Inversión	BOGOTÁ, D.C.	Municipios	Propios	0	\$12.631.000.000,00
				1	\$4.753.650.000,00
				2	\$1.805.650.000,00
				3	\$515.900.000,00
				4	\$293.800.000,00
	Total	\$20.000.000.000,00			
	Total Inversión				\$20.000.000.000,00
Total					\$20.000.000.000,00



Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Garantizar espacios de calidad en el Sector Ambiente del D.C.	100% ejecución Infraestructura obra nueva, mantenimiento de infraestructura, y adecuaciones - reparaciones locativas.	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Documento oficial	Demoras en la disponibilidad de uso de los proyectos, Demoras en la disponibilidad de uso de los proyectos
Componentes (Productos)	1.1 Sedes construidas	Sedes construidas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Documento oficial	Seguimiento permanente a las obras y controles periódicos al cumplimiento del cronograma por parte de la interventoría y la supervisión designada por la Entidad., Seguimiento y control por parte de la interventoría. Pólizas de cumplimiento y calidad
	2.1 Sedes mantenidas	Sedes mantenidas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Documento oficial	
	3.1 Sedes adecuadas	Sedes adecuadas	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Documento oficial	
Actividades	1.1.1 - Construir un Centro de Protección y Bienestar Animal - Casa ecológica de los animales(*) 1.1.2 - Construcción y dotación del Centro de Recepción y Rehabilitación de Flora y Fauna Silvestre.(*) 1.1.3 - Construir (1) una obra nueva de infraestructura(*)	Nombre: AVANCE EN EL DESARROLLO DE LA OBRA Unidad de Medida: Porcentaje Meta: 20000000000.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Clima en la Ciudad de bogotá
	2.1.1 - Realizar el 100% del mantenimiento de la Infraestructura Ambiental priorizada.(*)		Tipo de fuente: Fuente:	
	3.1.1 - Realizar el 100% de las adecuaciones y reparaciones locativas de la Infraestructura Ambiental priorizada.(*)		Tipo de fuente: Fuente:	

(*) Actividades con ruta crítica