



Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción de un Parque Recreativo y Cultural, Sector 9 Barrio Bachué, Municipio de Chía

Código BPIN

2021251750007

Sector

Vivienda, ciudad y territorio

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 25/03/2021 07:29:26

Identificador: 390771

Formulador: Fernely Arley Sánchez Niño

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

XVI. Pacto por la Descentralización: conectar territorios, gobiernos y poblaciones

Línea

3. Desarrollo urbano y Sistema de Ciudades (SC) para la sostenibilidad, la productividad y la calidad de vida

Programa

4002 - Ordenamiento territorial y desarrollo urbano

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

“CUNDINAMARCA, ¡REGIÓN QUE PROGRESA!”.

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Línea Estratégica más Integración.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Región un territorio de todos.

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Chía, Educada, Cultural y Segura.

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Eje equipamiento e infraestructura incluyente del territorio.

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Espacios públicos que generen arraigo y cultura ciudadana.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos



Identificación y descripción del problema

Problema central

BAJOS NIVELES EN LA PRACTICA DE ACTIVIDADES RECREO-DEPORTIVAS, CULTURALES Y COMUNITARIAS

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Los programas de fomento de actividades recreo-deportivas y culturales, van de la mano con el desarrollo de Infraestructuras propias para su práctica, ya que sin espacios deportivos y recreativos adecuados, continuaremos con los problemas como el aumento del sedentarismo en la población, especialmente en niños y jóvenes, los cuales según datos de la OMS, más del 80% de los adolescentes en edad escolar de todo el mundo —en concreto, el 85% de las niñas y el 78% de los niños— no llegan al nivel mínimo recomendado de una hora de actividad física al día, generando los actuales problemas de salud derivados de la falta de actividad física, como la obesidad, diabetes, enfermedades cardiovasculares, cáncer, ansiedad, depresión, entre otras; así mismo a baja práctica de actividades recreo-deportivas y culturales, genera un inadecuado aprovechamiento del tiempo libre, generando problemas sociales, como el consumo de cigarrillo, alcohol y sustancia psicoactivas, especialmente entre la población joven de este sector del Municipio. Adicionalmente, la falta de civismo es muy evidente dentro de sus pobladores, lo que ha generado un bajo sentido de pertenencia de la ciudadanía hacia el Municipio, creando problemas de convivencia en algunos sectores de la ciudad. A pesar de que el Municipio de Chía, cuenta con alguna Infraestructura para atender el desarrollo de actividades recreo-deportivas y culturales, estos no son suficientes para atender la creciente demanda poblacional, por efecto de la migración poblacional de otros lugares de Sabana-Centro, especialmente de la capital Bogotá, cuyo crecimiento se ha visto reflejado por la cantidad de proyectos urbanísticos que se han desarrollado en los últimos años. Tampoco estos espacios garantizan los ambientes apropiados para el desarrollo de actividades que permitan el fortalecimiento de las competencias y las capacidades de los habitantes en el Municipio de Chía, con el fin de promover la cultura, el deporte, la innovación

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La entidad territorial no cuenta con una infraestructura recreo-deportiva apta, para atender en un solo lugar, las necesidades de integración e interacción ciudadana, recreación, deporte, cultura y capacitación, de las 12.000 personas del Sector 9- que incluye los barrios Rio Frio, Santa María del Lago, Barrio Bachué, Villa Olímpica y El Osorio, cuyas edades oscilan entre 04 y 60 años de edad aptas e interesadas en realizar prácticas deportivas y recreativas de manera habitual, además de potenciar sus habilidades y talentos.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. DEFICIT DE ESPACIOS RECREO-DEPORTIVOS, CULTURALES Y COMUNITARIOS	1.1 CARENCIA DE INICIATIVAS DE INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA RECREO-DEPORTIVA, CULTURAL Y COMUNITARIA
	1.2 REDUCIDO APOYO INSTITUCIONAL POR LA LA RECREACION, LA PRACTICA DEPORTIVA, LA CULTURA Y EL DESARROLLO COMUNITARIO.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. AUMENTO EN EL SEDENTARISMO DE LOS HABITANTES DEL SECTOR	1.1 INCREMENTO EN PROBLEMAS DE SALUD PUBLICA POR LA FALTA DE ACTIVIDAD FISICA
2. INADECUADO APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE	2.2 INCREMENTO EN LOS INDICES DE CONSUMO DE SPA, COMPORTAMEINTOS DELICTIVOS Y EMBARAZO ADOLESCENTE
3. BAJO SENTIDO DE PERTENENCIA DE LA COMUNIDAD POR EL SECTOR	3.3 INCREMENTO EN LOS PROBLEMAS DE CONVIVENCIA ENTRE MIEMBROS DE LA COMUNIDAD



Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
<p>Actor: Municipal</p> <p>Entidad: Chía - Cundinamarca</p> <p>Posición: Cooperante</p> <p>Intereses o Expectativas: FINANCIERA, TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA ADEMÁS DE FOMENTAR EL DEPORTE, INTEGRAR LA COMUNIDAD Y CUMPLIR METAS DE GOBIERNO PROPUESTAS.</p>	<p>GARANTIZAR ESPACIOS PUBLICOS DE ESPARCIMIENTO FAMILIAR Y BIENESTAR SOCIAL, A TRAVES DE LA CONSTRUCCION Y EL MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA RECREEO-DEPORTIVA, CULTURAL Y COMUNITARIA.</p>
<p>Actor: Otro</p> <p>Entidad: POBLACIÓN DEL MUNICIPIO</p> <p>Posición: Beneficiario</p> <p>Intereses o Expectativas: APOYAR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO Y DAR BUEN USO A LA INFRAESTRUCTURA PÚBLICA Y DE USO COMUNITARIO</p>	<p>REALIZAR VEEDURÍA CIUDADANA A LAS INVERSIONES Y PROGRAMAS DE CARÁCTER DEPORTIVO, CULTURAL Y COMUNITARIO. CUIDAR Y HACER USO DE LOS ESPACIOS PÚBLICOS CULTURALES, DEPORTIVOS Y COMUNITARIOS.</p>

02 - Análisis de los participantes

El Municipio de Chía, tiene a cargo el proceso de formulación, viabilización presentación del proyecto, para su posterior cofinanciamiento y ejecución, ya se con recursos propios y a través de su cofinanciación con entidades del Orden departamental o Nacional, con el propósito de contribuir con las metas del Plan Municipal de Desarrollo.

El Municipio además será el encargado de apoyar al Departamento y la Nación en la socialización y la ejecución de los proyectos en su respectiva jurisdicción. Igualmente, con apoyo de las veedurías ciudadanas, harán el control social durante la ejecución de las obras. Adicionalmente, se realizarán reuniones periódicas de seguimiento con los contratistas, interventores, supervisores, para el desarrollo de los proyectos.



Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

155.541

Fuente de la información

Dirección de Sistemas de Información y Estadística-DIRSIE

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Centro Oriente Departamento: Cundinamarca Municipio: Chía Centro poblado: Resguardo:	Area urbana y rural del Municipio de Chía

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

12.000

Fuente de la información

Dirección de Sistemas de Información y Estadística-DIRSIE

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Centro Oriente Departamento: Cundinamarca Municipio: Chía Centro poblado: Urbano Resguardo:	Sector urbano 9 conformado por los barrios Rio Frio Santa María del Lago, Barrio Bachué, Villa Olímpica y El Osorio	



5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

BAJOS NIVELES EN LA PRACTICA DE ACTIVIDADES RECREO-DEPORTIVAS, CULTURALES Y COMUNITARIAS

Objetivo general – Propósito

INCREMENTAR LOS NIVELES EN LA PRACTICA DE ACTIVIDADES RECREO-DEPORTIVAS, CULTURALES Y COMUNITARIAS

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Población beneficiada con el parque recreo-deportivo y cultural construido	Medido a través de: Número Meta: 12.000 Tipo de fuente: Documento oficial	Documento de seguimiento del proyecto elaborado por la Secretaría de Obras Públicas

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 DEFICIT DE ESPACIOS RECREO-DEPORTIVOS, CULTURALES Y COMUNITARIOS	AUMENTAR LA DISPONIBILIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS PARA LA RECREACION, EL DEPORTE, LA INTERACCION Y EL DESARROLLO COMUNITARIO
Causa indirecta 1.1 CARENCIA DE INICIATIVAS DE INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA RECREO-DEPORTIVA, CULTURAL Y COMUNITARIA	AUMENTAR EL INTERES INSTITUCIONAL POR MEJORAR LAS CONDICIONES DE LA INFRAESTRUCTURA RECREO-DEPORTIVA CULTURAL Y COMUNITARIA
Causa indirecta 1.2 REDUCIDO APOYO INSTITUCIONAL POR LA LA RECREACION, LA PRACTICA DEPORTIVA, LA CULTURA Y EL DESARROLLO COMUNITARIO.	AUMENTAR EL APOYO INSTITUCIONAL POR LA RECREACION, LA PRACTICA DEPORTIVA, LA CULTURA Y EL DESARROLLO COMUNITARIO.



Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Obras para la construcción del parque del parque Bachué sector 9

Medido a través de

Área

Descripción

Realizar Obras para la construcción del parque Bachué sector 9, de acuerdo a estudios y diseños

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2017	0,00	454,32	-454,32
2018	0,00	454,32	-454,32
2019	0,00	454,32	-454,32
2020	0,00	454,32	-454,32
2021	454,32	454,32	0,00
2022	454,32	454,32	0,00
2023	454,32	454,32	0,00

Alternativa: Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

De acuerdo con la consultoría adelantada, la intervención sobre el parque el Paraíso consistirá en la adecuación de 454,32 m2 de espacio público, cuyos espacios proyectados se pueden apreciar a continuación:

- Una zona para un parque Infantil (74,00 m2)
- Una zona para un parque bio-saludable (116,20 m2)
- Un área para zonas blandas (149,000 m2).
- Un área para zonas duras (305,32 m2).



Alternativa: Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Centro Oriente Departamento: Cundinamarca Municipio: Chía Centro poblado: Urbano Resguardo: Latitud: Longitud:	El proyecto se localizará en un lote de propiedad del Municipio de Chía, ubicado en la carrera 10 No. 20-38 del Barrio Bachué- Villa Ligia.

02 - Factores analizados

Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Cercanía a la población objetivo,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Medios y costos de transporte



Alternativa: Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 193.123.524,00



1 - Objetivo específico 1 Costo: \$ 193.123.524

AUMENTAR LA DISPONIBILIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS PARA LA RECREACION, EL DEPORTE, LA INTERACCION Y EL DESARROLLO COMUNITARIO

Producto	Actividad
<p>1.1 Parques construidos (Producto principal del proyecto)</p> <p>Medido a través de: Metros cuadrados de parques</p> <p>Cantidad: 454,3200</p> <p>Costo: \$ 193.123.524</p>	<p>1.1.1 Construir preliminares de obra</p> <p>Costo: \$ 36.730.026</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.2 Construir cimentación</p> <p>Costo: \$ 24.224.867</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.3 Construir estructura</p> <p>Costo: \$ 12.397.769</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.4 Construir mampostería</p> <p>Costo: \$ 17.185.236</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.5 Construir redes hidráulicas y de agua pluvial</p> <p>Costo: \$ 2.656.958</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>
	<p>1.1.6 Construir obras de urbanismo y obras exteriores</p> <p>Costo: \$ 99.928.668</p> <p>Etapas: Inversión</p> <p>Ruta crítica: Si</p>



Alternativa: Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

Actividad 1.1.1 Construir preliminares de obra

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$9.182.507,00	\$7.346.005,00	\$7.346.005,00	\$11.019.008,00	\$1.836.501,00
Total	\$9.182.507,00	\$7.346.005,00	\$7.346.005,00	\$11.019.008,00	\$1.836.501,00

Periodo	Total
0	\$36.730.026,00
Total	

Actividad 1.1.2 Construir cimentación

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$6.056.217,00	\$4.844.973,00	\$4.844.973,00	\$7.267.460,00	\$1.211.244,00
Total	\$6.056.217,00	\$4.844.973,00	\$4.844.973,00	\$7.267.460,00	\$1.211.244,00

Periodo	Total
0	\$24.224.867,00
Total	

Actividad 1.1.3 Construir estructura

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$3.099.442,00	\$2.479.554,00	\$2.479.554,00	\$3.719.331,00	\$619.888,00
Total	\$3.099.442,00	\$2.479.554,00	\$2.479.554,00	\$3.719.331,00	\$619.888,00

Periodo	Total
0	\$12.397.769,00
Total	

**Actividad 1.1.4 Construir mampostería**

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$4.296.309,00	\$3.437.047,00	\$3.437.047,00	\$5.155.571,00	\$859.262,00
Total	\$4.296.309,00	\$3.437.047,00	\$3.437.047,00	\$5.155.571,00	\$859.262,00

Periodo	Total
0	\$17.185.236,00
Total	

Actividad 1.1.5 Construir redes hidráulicas y de agua pluvial

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$664.240,00	\$531.392,00	\$531.392,00	\$797.087,00	\$132.847,00
Total	\$664.240,00	\$531.392,00	\$531.392,00	\$797.087,00	\$132.847,00

Periodo	Total
0	\$2.656.958,00
Total	

Actividad 1.1.6 Construir obras de urbanismo y obras exteriores

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	\$24.982.167,00	\$19.985.734,00	\$19.985.734,00	\$29.978.600,00	\$4.996.433,00
Total	\$24.982.167,00	\$19.985.734,00	\$19.985.734,00	\$29.978.600,00	\$4.996.433,00

Periodo	Total
0	\$99.928.668,00
Total	



Alternativa: Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

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	La comunidad del sector no usa la infraestructura del parque Bachué	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Incremento de enfermedades asociadas al sedentarismo y el estrés.	La Alcaldía Municipal debe promover el deporte, la recreación y la cultura de los habitantes del sector, a través de la programación y divulgación de la oferta disponible y de otra que dé respuesta a las necesidades, intereses y deseos de la comunidad.
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	La construcción de las obras físicas para el mejoramiento del parque Bachué, se realiza en temporada de lluvias.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 3. Moderado	Atrasos en el cronograma de ejecución de la obra.	Tener en cuenta las condiciones meteorológicas a la hora de realizar el cronograma de obra.
3-Actividad	De mercado	Adquisición de materiales de baja calidad para la construcción de la obra, por parte del Contratista.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	La infraestructura no cumple con especificaciones técnicas por falta de calidad en las obras, por lo que sus elementos pueden presentar fallas.	Mayor control por parte del contratista e interventor de obra, en la calidad de los materiales y procesos constructivos desarrollados, mediante la constante inspección, sumado a una frecuente elaboración de pruebas y ensayos de laboratorio.

Alternativa: Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Costos evitados por el pago de actividades recreo-deportivas y culturales, de los habitantes del sector objeto del proyecto. El valor es el costo promedio anual por familia de acceder a eventos recreo-deportivo y culturales y la cantidad a las familias dispuestas a pagar por ello.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	1.672,00	\$200.000,00	\$334.400.000,00
1	1.672,00	\$200.000,00	\$334.400.000,00
2	1.672,00	\$200.000,00	\$334.400.000,00
3	1.672,00	\$200.000,00	\$334.400.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$334.400.000,00	\$334.400.000,00
1	\$334.400.000,00	\$334.400.000,00
2	\$334.400.000,00	\$334.400.000,00
3	\$334.400.000,00	\$334.400.000,00



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	\$267.520.000,0	\$0,0	\$0,0	\$154.691.942,9	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$112.828.057,1
1	\$267.520.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$267.520.000,0
2	\$267.520.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$267.520.000,0
3	\$267.520.000,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$267.520.000,0



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: Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué					
\$790.000.006,17	No aplica	\$6,11	\$12.891,00	\$154.691.942,88	\$243.848.244,95

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Parques construidos (Producto principal del proyecto)	\$340.491,16

03 - Decisión

Alternativa

Construcción y dotación de un parque recreo-deportivo y cultura en el Barrio Bachué

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. AUMENTAR LA DISPONIBILIDAD DE ESPACIOS PUBLICOS PARA LA RECREACION, EL DEPORTE, LA INTERACCION Y EL DESARROLLO COMUNITARIO

Producto

1.1. Parques construidos (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Parques construidos

Medido a través de: Metros cuadrados de parques

Meta total: 454,3200

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	454,3200		



Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Contratos suscritos

Medido a través de: Número

Código: 9900G070

Fórmula: Sumatoria de contratos suscritos

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de supervisión emitido por la Secretaria de Obras Públicas

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	Total:	1



Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4002 - Ordenamiento territorial y desarrollo urbano

Subprograma presupuestal

1400 INTERSUBSECTORIAL VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIAL



02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	CHÍA	Municipios	Propios	0	\$193.123.524,00
				Total	\$193.123.524,00
	Total Inversión				\$193.123.524,00
Total					\$193.123.524,00



Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	INCREMENTAR LOS NIVELES EN LA PRACTICA DE ACTIVIDADES RECREO-DEPORTIVAS, CULTURALES Y COMUNITARIAS	Población beneficiada con el parque recreo-deportivo y cultural construido	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Documento de seguimiento del proyecto elaborado por la Secretaria de Obras Públicas	Las personas se apropian del parque recreo-deportiva realizando actividades de esparcimientos y prácticas deportivas.
Componentes (Productos)	1.1 Parques construidos (Producto principal del proyecto)	Parques construidos	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Informes de avance del proyecto emitidos por la Secretaria de Obras Públicas	La construcción de la obra tiene en cuenta las condiciones climáticas
Actividades	1.1.1 - Construir preliminares de obra(*) 1.1.2 - Construir cimentación(*) 1.1.3 - Construir estructura(*) 1.1.4 - Construir mampostería(*) 1.1.5 - Construir redes hidráulicas y de agua pluvial(*) 1.1.6 - Construir obras de urbanismo y obras exteriores(*)	Nombre: Contratos suscritos Unidad de Medida: Número Meta: 1.0000	Tipo de fuente: Fuente:	La cancha se construye con materiales de calidad.

(*) Actividades con ruta crítica