

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Mejoramiento , mantenimiento y/o construcción de infraestructura deportiva y recreativa del municipio de Los Santos

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

2023684180025

Sector

Deporte y Recreación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 05/07/2023 14:41:38

Identificador: 610829

Formulador Ciudadano: sergio portilla esteban

Formulador Oficial : sergio portilla esteban

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

III. Pacto por la equidad: política social moderna centrada en la familia, eficiente, de calidad y conectada a mercados

Línea

9. Deporte y recreación para el desarrollo integral de los individuos, para la convivencia y cohesión social

Programa

4301 - Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte para desarrollar entornos de convivencia y paz

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Santander siempre contigo y para el mundo 2020 - 2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Equilibrio social y ambiental

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Deporte social, comunitario, recreación y actividad física

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

El Gobierno del Pueblo 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Alianza para una formación incluyente e integral

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte

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 de práctica deportiva en el municipio.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el municipio de Los Santos los espacios públicos para las prácticas deportivas son insuficientes e inadecuados para la población que está en capacidad física para practicar algún deporte. Los espacios existentes están deteriorados debido al cumplimiento de la vida útil. Son escasos los programas de fomento al deporte y por eso hay bajo interés por las prácticas deportivas, generando sedentarismo que trae consigo dificultades de salud y problemas sociales.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

La infraestructura a mejorar se ubica en el casco urbano del municipio, y mejorará la practica deportiva a 1800 personas.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Inadecuadas condiciones en infraestructura para la práctica deportiva.	1.1 Deterioro de los espacios existentes para la práctica deportiva debido a la vida útil.
	1.2 Déficit de espacios deportivos en el municipio.
	1.3 Uso de espacios deportivos para otras actividades.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Aumento de hábitos perjudiciales para la salud.	1.1 Incremento de problemas de salud pública asociados a la falta de actividad física.
	1.2 Aumento de actividades nocivas para la salud como: consumo de sustancias alucinógenas, consumo de licor, vivir solitario, etc.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal Entidad: LOS SANTOS - SANTANDER Posición: Cooperante Intereses o Expectativas: Fomentar el deporte, integrar la comunidad, disminuir problemas de salud y sociales y cumplir metas de gobierno propuestas.	Recursos técnicos, financieros y administrativos para ejecutar obras de infraestructura.
Actor: Otro Entidad: Comunidad del casco urbano Posición: Beneficiario Intereses o Expectativas: Contar con espacios deportivos adecuados para practicar el deporte.	Veeduría a contratos de infraestructura deportiva.

02 - Análisis de los participantes

Durante la etapa de formulación del plan de desarrollo municipal, se hicieron concertaciones con la comunidad en el tema deportivo, donde se incluyeron las principales necesidades en este sector.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

2.328

Fuente de la información

Proyecciones DANE 2023.

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Centro Oriente Departamento: Santander Municipio: Los Santos Centro Poblado: Urbano Resguardo:	Casco Urbano Municipio Los Santos

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

2.328

Fuente de la información

Proyecciones DANE 2023.

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Centro Oriente Departamento: Santander Municipio: Los Santos Centro Poblado: Resguardo:		

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Población Vulnerable	Desplazados	192	Mesas de ayuda.
	Personas con discapacidad	190	Sec. Salud.
	Víctimas de otros hechos diferentes al desplazamiento	192	Mesas de ayuda.

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Bajos niveles de práctica deportiva en el municipio.

Objetivo general – Propósito

Incrementar los niveles de práctica deportiva en el municipio de Los Santos.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Infraestructura deportiva mantenida para la practica del deporte	Medido a través de: Número Meta: 2 Tipo de fuente: Documento oficial	Secretaría de Planeación

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Inadecuadas condiciones en infraestructura para la práctica deportiva.	Mejorar las condiciones de los escenarios deportivos y recreativos para la práctica del deporte.
Causa indirecta 1.1 Deterioro de los espacios existentes para la práctica deportiva debido a la vida útil.	Mejorar o mantener los escenarios deportivos.
Causa indirecta 1.2 Déficit de espacios deportivos en el municipio.	Construcción de escenarios deportivos.
Causa indirecta 1.3 Uso de espacios deportivos para otras actividades.	Recuperar los espacios deportivos para el desarrollo de actividades deportivas.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Espacios deportivos mantenidos o reconstruidos.

Medido a través de

Número

Descripción

Mantenimiento a CIC del casco urbano y reconstrucción de gradería cancha de fútbol.

Descripción de la Demanda

Población del casco urbano - 2328 personas.

Descripción de la Oferta

Mantenimiento a CIC del casco urbano y reconstrucción de gradería cancha de fútbol.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2023	2,00	3,00	-1,00

Alternativa: MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Con este proyecto se hará el mejoramiento del CIC del casco urbano que presenta deterioro en la cancha, graderías y accesos. También se pagará una reconstrucción de la gradería de la cancha de fútbol.

Alternativa: MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Centro Oriente Departamento: Santander Municipio: Los Santos Tipo de Agrupación: Agrupación: Latitud: Longitud:	Casco urbano

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
 Cercanía a la población objetivo,
 Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
 Disponibilidad y costo de mano de obra

Alternativa: MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: \$ 159.728.837,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** \$ 159.728.837

Mejorar las condiciones de los escenarios deportivos y recreativos para la práctica del deporte.

Producto	Actividad:
1.1 Servicio de mantenimiento a la infraestructura deportiva (Producto principal del proyecto) Medido a través de: Número de infraestructuras deportivas Cantidad: 2,0000 Costo: \$ 159.728.837	1.1.1 Construcción de la gradería y áreas complementarias a la cancha de fútbol Costo: \$ 100.424.551 Etapas: Inversión Ruta Crítica: Si
	1.1.2 Interventoría técnica, administrativa y financiera para la construcción de la gradería y áreas complementarias a la cancha de fútbol. Costo: \$ 9.304.286 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No
	1.1.3 Mejoramiento de CIC casco urbano. Costo: \$ 50.000.000 Etapas: Inversión Ruta Crítica: No

Alternativa: MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.

Actividad 1.1.1 Construcción de la gradería y áreas complementarias a la cancha de fútbol

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Mantenimiento maquinaria y equipo	Materiales
0	\$8.000.000,00	\$40.000.000,00	\$12.424.551,00	\$40.000.000,00
Total	\$8.000.000,00	\$40.000.000,00	\$12.424.551,00	\$40.000.000,00

Periodo	Total
0	\$100.424.551,00
Total	

Actividad 1.1.2 Interventoría técnica, administrativa y financiera para la construcción de la gradería y áreas complementarias a la cancha de fútbol.

Periodo	Mano de obra calificada
0	\$9.304.286,00
Total	\$9.304.286,00

Periodo	Total
0	\$9.304.286,00
Total	

Actividad 1.1.3 Mejoramiento de CIC casco urbano.

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Materiales
0	\$5.000.000,00	\$20.000.000,00	\$25.000.000,00
Total	\$5.000.000,00	\$20.000.000,00	\$25.000.000,00

Periodo	Total
0	\$50.000.000,00
Total	

Alternativa: MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.

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)	De calendario	No ejecutar el proyecto de acuerdo a la programación establecida.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	No puede hacerse actividades deportivas durante la construcción de la cancha.	Ejecutar el proyecto de acuerdo a la programación inicial.
2-Componente (Productos)	Administrativos	Falta de recursos para ejecutar el proyecto.	Probabilidad: 3. Moderado Impacto: 4. Mayor	No se podría ejecutar el proyecto en su totalidad.	Optimizar y programar de la mejor manera los recursos municipales para incluir proyectos de este tipo.
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Deficiencia en procesos constructivos y materiales.	Probabilidad: 4. Probable Impacto: 4. Mayor	Daños progresivos y aumento de costos de mantenimiento para mantener en buenas condiciones el escenario.	Supervisión constante para garantizar la calidad en ejecución de obra y materiales.

Alternativa: MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Comunidad con mejor calidad de vida

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
0	2,00	\$104.000.000,00	\$208.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	\$208.000.000,00	\$208.000.000,00

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	\$166.400.000,0	\$0,0	\$0,0	\$118.475.717,2	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$0,0	\$47.924.282,8

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: MEJORAMIENTO , MANTENIMIENTO Y/O CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y RECREATIVA DEL MUNICIPIO DE LOS SANTOS.					
\$47.924.282,79	No aplica	\$1,40	\$50.891,63	\$118.475.717,21	\$52.237.468,24

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Servicio de mantenimiento a la infraestructura deportiva (Producto principal del proyecto)	\$59.237.858,61

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar las condiciones de los escenarios deportivos y recreativos para la práctica del deporte.

Producto

1.1. Servicio de mantenimiento a la infraestructura deportiva (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Infraestructura deportiva mantenida

Medido a través de: Número de infraestructuras deportivas

Meta total: 2,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	2,0000	Total:	2,0000

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Obras De Mantenimiento De La Infraestructura Física Realizadas

Medido a través de: Número

Código: 9900G001

Fórmula: Omr

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Sec. Planeación

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	2	Total:	2

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

4301 - Fomento a la recreación, la actividad física y el deporte para desarrollar entornos de convivencia y paz

Subprograma presupuestal

1500 INTERSUBSECTORIAL DESARROLLO SOCIAL

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	LOS SANTOS	Municipios	Propios	0	\$85.683.525,00
			SGP - Propósito General Deporte	0	\$74.045.312,00
				Total	\$159.728.837,00
	Total Inversión				\$159.728.837,00
Total					\$159.728.837,00

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Incrementar los niveles de práctica deportiva en el municipio de Los Santos.	Infraestructura deportiva mantenida para la practica del deporte	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Secretaría de Planeación	El proyecto se ejecuta de acuerdo a la programación de obra.
Componentes (Productos)	1.1 Servicio de mantenimiento a la infraestructura deportiva (Producto principal del proyecto)	Infraestructura deportiva mantenida	Tipo de fuente: Documento oficial Fuente: Sec. Planeación.	El proyecto cuenta con los recursos para la ejecución.
Actividades	1.1.1 - Construcción de la gradería y áreas complementarias a la cancha de fútbol(*) 1.1.2 - Interventoría técnica, administrativa y financiera para la construcción de la gradería y áreas complementarias a la cancha de fútbol. 1.1.3 - Mejoramiento de CIC casco urbano.	Nombre: Obras De Mantenimiento De La Infraestructura Física Realizadas Unidad de Medida: Número Meta: 2.0000	Tipo de fuente: Fuente:	Las actividades se ejecutan de acuerdo a las especificaciones y los materiales son de calidad.

(*) Actividades con ruta crítica