Impreso el 9/09/2026 4:04:24 p. m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Remodelación DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN RASPADURA Y EL DOS EN EL MUNICIPIO DE UNIÓN PANAMERICANA, DEPARTAMENTO DEL Chocó

Tipología

A - PIIP - Bienes y Servicios

Código BPIN

202600000020206

Sector

Deporte y Recreación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 08/09/2026 08:51:29

Identificador: 1813810

Formulador Ciudadano: OLGA YASIURY MURILLO ARRIAGA

Formulador Oficial : OLGA YASIURY MURILLO ARRIAGA

Impreso el 9/09/2026 4:04:24 p. m.

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

(2022-2026) Colombia Potencia Mundial de la Vida

Programa

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

Transformación	Pilar	Catalizador	Componente
2. Seguridad humana y justicia social	03. Expansión de capacidades: más y mejores oportunidades de la población para lograr sus proyectos de vida	03. Derecho al deporte, la recreación y la actividad física para la convivencia y la paz	a. Democratizar el acceso de la población al deporte, la recreación y la actividad física

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de desarrollo 2024 -2027 "El Chocó en Ruta hacia el Progreso"

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Macrocompromiso 1. Infraestructura para el desarrollo, el bienestar social y la promoción de la calidad de vida.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Más deporte y recreación para la vida

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

TODOS SOMOS LA UNIÓN 2024 - 2027

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

UN COMPROMISO SOCIAL

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Programa Infraestructura y Dotación Deportiva

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

05 - Otros Instrumentos de Planeación

Plan de Desarrollo

Estrategia

Programa

Identificación y descripción del problema

Problema central

Deterioro de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

Los corregimientos de Raspadura y El Dos, en el municipio de Unión Panamericana, cuentan con escenarios deportivos que presentan deterioro de sus componentes físicos y funcionales, ocasionado por la ausencia de intervenciones de mantenimiento preventivo y correctivo, el desgaste de la infraestructura derivado del uso continuo y las condiciones climáticas de la región, así como por la limitada inversión en su rehabilitación y mejoramiento. Esta situación ha ocasionado la disminución de la práctica de actividades deportivas y recreativas, además de la reducción del uso de los escenarios para actividades comunitarias. Como consecuencia, se presenta una disminución de la actividad física de la población, una reducción de los espacios para la integración y la convivencia comunitaria, una menor participación en procesos de formación deportiva y un deterioro de la calidad de vida asociada al aprovechamiento del tiempo libre.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

De acuerdo con las proyecciones del DANE para 2026, el municipio de Unión Panamericana cuenta con 7.272 habitantes (3.660 mujeres y 3.612 hombres), población potencialmente beneficiaria de la infraestructura deportiva. Los corregimientos de Raspadura y El Dos cuentan con escenarios deportivos que presentan deterioro de sus componentes físicos y funcionales, afectando su utilización para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas y comunitarias.

El diagnóstico técnico evidenció que los dos (2) escenarios deportivos objeto del proyecto requieren una intervención integral de remodelación para recuperar sus condiciones de servicio, seguridad y funcionalidad, garantizando espacios adecuados para la comunidad. Indicadores de la situación actual:

-2 de 2 escenarios deportivos (100%) presentan deterioro físico y funcional.

-7.272 habitantes corresponden a la población potencialmente afectada.

-La capacidad de los escenarios para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas y comunitarias se encuentra reducida por el deterioro de la infraestructura.

-Se requiere la remodelación integral de dos (2) escenarios deportivos para restablecer sus condiciones de funcionamiento y servicio.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Deterioro de los componentes físicos y funcionales de los escenarios deportivos.	**1.2** Desgaste de la infraestructura deportiva por el uso continuo y las condiciones climáticas de la región
	1.1 Ausencia de intervenciones de mantenimiento preventivo y correctivo en los escenarios deportivos.
	1.3 Limitada inversión en la rehabilitación y mejoramiento de los escenarios deportivos.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Disminución de la práctica de actividades deportivas y recreativas.	**1.1** Disminución de la actividad física de la población.
	1.2 Reducción de espacios para la integración y la convivencia comunitaria.
2. Reducción del uso de los escenarios deportivos para actividades comunitarias.	**2.3** Disminución de la participación en procesos de formación deportiva.
	2.4 Deterioro de la calidad de vida asociada al aprovechamiento del tiempo libre.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Municipal **Entidad:** UNIÓN PANAMERICANA - CHOCÓ **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Fortalecer la infraestructura deportiva del municipio y promover la recreación, el deporte y la integración comunitaria.	Formular, gestionar y ejecutar el proyecto, además de realizar el seguimiento y promover el mantenimiento de los escenarios deportivos.
Actor: Departamental **Entidad:** Chocó **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Impulsar el desarrollo deportivo y el mejoramiento de la infraestructura recreativa del departamento, en concordancia con los instrumentos de planificación territorial.	Gestionar y apoyar técnica, administrativa y financieramente la ejecución del proyecto, de acuerdo con la disponibilidad de recursos.
Actor: Otro **Entidad:** Habitantes de los corregimientos de Raspadura y El Dos **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Contar con escenarios deportivos seguros, funcionales y adecuados para la práctica del deporte, la recreación y el aprovechamiento del tiempo libre.	Participar en los espacios de socialización, hacer uso adecuado de la infraestructura y apoyar su conservación y sostenibilidad

02 - Análisis de los participantes

La formulación del proyecto contó con la participación articulada de los habitantes de los corregimientos de Raspadura y El Dos, la Administración Municipal de Unión Panamericana y la Gobernación del Chocó, quienes aportaron información para la identificación de la problemática, la priorización de las necesidades y la estructuración de la alternativa de solución.

La comunidad de Raspadura y El Dos, en calidad de beneficiaria directa, manifestó la necesidad de recuperar los escenarios deportivos existentes, resaltando su importancia para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas y comunitarias. Asimismo, expresó su compromiso con el uso adecuado, la conservación y la sostenibilidad de la infraestructura una vez ejecutado el proyecto.

Por su parte, el Municipio de Unión Panamericana participó como entidad cooperante mediante la formulación, coordinación y gestión del proyecto, liderando la recopilación de la información técnica, social y administrativa requerida para estructurar la iniciativa, así como las acciones necesarias para su futura ejecución, seguimiento y mantenimiento.

La Gobernación del Chocó participa como entidad cooperante mediante el acompañamiento técnico, administrativo y financiero, promoviendo la articulación institucional con el municipio para fortalecer la infraestructura deportiva y contribuir al cumplimiento de las metas del desarrollo territorial.

La coordinación permanente entre estos actores permitirá desarrollar el proyecto de manera articulada, garantizando que la intervención responda a las necesidades identificadas por la comunidad y contribuya al mejoramiento de los escenarios deportivos en beneficio de la población de los corregimientos de Raspadura y El Dos.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

7.627

Fuente de la información

Proyecciones del DANE para 2026 con base en el censo de 2018

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica
Región: Pacífico **Departamento:** Chocó **Municipio:** Unión Panamericana **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	Coordenadas decimales (MAGNA-SIRGAS): Latitud: 5.281389 Longitud: -76.630000 Las coordenadas geográficas son: Latitud: 5 16 53.00 N Longitud: 76 37 48.00 O

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

7.627

Fuente de la información

Proyecciones del DANE para 2026 con base en el censo de 2018

Localización

Ubicación general	Localización específica/Otro tipo de entidad étnica	Nombre del consejo comunitario
Región: Pacífico **Departamento:** Chocó **Municipio:** Unión Panamericana **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:**	Coordenadas decimales (MAGNA-SIRGAS): Latitud: 5.281389 Longitud: -76.630000 Las coordenadas geográficas son: Latitud: 5 16 53.00 N Longitud: 76 37 48.00 O	

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Deterioro de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Objetivo general – Propósito

Mejorar las condiciones físicas y funcionales de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Escenarios deportivos con condiciones físicas y funcionales mejoradas.	**Medido a través de:** Número **Meta:** 2 **Tipo de fuente:** Documento oficial	Acta de recibo final de obra, informe final de interventoría y certificado de recibo a satisfacción del Municipio de Unión Panamericana.

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Deterioro de los componentes físicos y funcionales de los escenarios deportivos.	Mejorar los componentes físicos y funcionales de los escenarios deportivos.
Causa indirecta 1.1 Ausencia de intervenciones de mantenimiento preventivo y correctivo en los escenarios deportivos.	Realizar intervenciones de mantenimiento y correctivo en los escenarios deportivos.
Causa indirecta 1.2 Desgaste de la infraestructura deportiva por el uso continuo y las condiciones climáticas de la región	Recuperar las condiciones físicas de la infraestructura deportiva mediante obras de remodelación.
Causa indirecta 1.3 Limitada inversión en la rehabilitación y mejoramiento de los escenarios deportivos.	Ejecutar obras de rehabilitación y mejoramiento de los escenarios deportivos.

Impreso el 9/09/2026 4:04:24 p. m.

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Mantenimiento periódico de los escenarios deportivos existentes en los corregimientos de Raspadura y El Dos.	No	Completo
Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Escenarios deportivos en condiciones adecuadas de funcionamiento.

Medido a través de

Número

Descripción

Prestación del servicio mediante dos (2) escenarios deportivos en condiciones adecuadas de funcionamiento, recuperando sus componentes físicos y funcionales para el desarrollo seguro de actividades deportivas, recreativas y comunitarias en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Descripción de la Demanda

La demanda corresponde al número de escenarios deportivos requeridos para garantizar espacios adecuados para la práctica del deporte, la recreación y el aprovechamiento del tiempo libre en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana

Descripción de la Oferta

La oferta corresponde al número de escenarios deportivos que prestan el servicio en condiciones adecuadas de funcionamiento. Actualmente, los escenarios deportivos de Raspadura y El Dos presentan deterioro de sus componentes físicos y funcionales, lo que limita la prestación del servicio deportivo, recreativo y comunitario.

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	0,00	2,00	-2,00
2022	0,00	2,00	-2,00
2023	0,00	2,00	-2,00
2024	0,00	2,00	-2,00
2025	0,00	2,00	-2,00
2026	0,00	2,00	-2,00
2027	2,00	2,00	0,00
2028	2,00	2,00	0,00
2029	2,00	2,00	0,00
2030	2,00	2,00	0,00
2031	2,00	2,00	0,00

Alternativa: Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La alternativa consiste en la remodelación de dos (2) escenarios deportivos ubicados en los corregimientos de Raspadura y El Dos, municipio de Unión Panamericana, departamento del Chocó, con el propósito de recuperar sus condiciones físicas y funcionales para el desarrollo de actividades deportivas, recreativas y comunitarias. La intervención contempla la ejecución de obras preliminares de excavación mecánica y nivelación del terreno; construcción de cimentaciones mediante excavaciones, concretos estructurales, vigas y acero de refuerzo; construcción de superestructuras conformadas por porterías reglamentarias, cerramiento en malla eslabonada galvanizada, malla superior de protección y estructuras metálicas; instalación de redes de drenaje para el manejo de aguas lluvias e instalación de redes e infraestructura eléctrica para iluminación de los escenarios deportivos.

En el escenario deportivo del corregimiento de El Dos, adicionalmente se ejecutarán obras para la conformación de una cancha en césped sintético, incluyendo geotextil, base granular, grava, shock pad drenante, emulsión asfáltica y suministro e instalación de grama sintética con demarcación reglamentaria.

La ejecución del proyecto permitirá recuperar las condiciones de funcionamiento de los dos escenarios deportivos existentes, mejorando la prestación del servicio para la práctica del deporte, la recreación y el aprovechamiento del tiempo libre, beneficiando a la población del municipio de Unión Panamericana.
Duración total del proyecto: 7 meses.
Cronograma de ejecución Etapa precontractual: 2 mes.
Ejecución física de las obras: 3 meses.
Liquidación: 2 mes.

Alternativa: Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Pacífico **Departamento:** Chocó **Municipio:** Unión Panamericana **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Coordenadas decimales (MAGNA-SIRGAS): Latitud: 5.281389 Longitud: -76.630000 Las coordenadas geográficas son: Latitud: 5 16 53.00 N Longitud: 76 37 48.00 O

02 - Factores analizados

Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Factores ambientales,
Medios y costos de transporte,
Otros,
Topografía

Alternativa: Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 3.519.255.014,25

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 3.519.255.014,25

Mejorar los componentes físicos y funcionales de los escenarios deportivos.

Producto	Actividad y/o Entregable
1.1 Cancha adecuada (Producto principal del proyecto) **Complemento:** **Medido a través de:** Número de canchas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 1.684.329.977,94 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 3814 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 3814	**1.1.1** Realizar obras preliminares (Incluye AIU) **Costo:** $ 533.570.434,82 **Etapa:** Inversión
	1.1.2 Construir la cimentación (Incluye AIU) **Costo:** $ 251.809.823,02 **Etapa:** Inversión
	1.1.3 Construir las Superestructuras en concreto y estructuras metálicas (Incluye AIU) **Costo:** $ 338.728.709,35 **Etapa:** Inversión
	1.1.4 Redes Sanitarias (Incluye AIU) **Costo:** $ 100.579.048,16 **Etapa:** Inversión
	1.1.5 Realizar Instalaciones electricas (Incluye AIU) **Costo:** $ 459.641.962,59 **Etapa:** Inversión

Producto	Actividad y/o Entregable
1.2 Cancha mejorada **Complemento:** **Medido a través de:** Número de canchas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 1.834.925.036,31 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 3813 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 3813	**1.2.1** Realizar obras preliminares (Incluye AIU) **Costo:** $ 216.933.826,91 **Etapa:** Inversión
	1.2.2 Construir la cimentación (Incluye AIU) **Costo:** $ 275.452.176,07 **Etapa:** Inversión
	1.2.3 Construir las Superestructuras en concreto y estructuras metálicas (Incluye AIU) **Costo:** $ 338.728.709,35 **Etapa:** Inversión
	1.2.4 Realizar Redes Sanitarias (Incluye AIU) **Costo:** $ 120.436.903,90 **Etapa:** Inversión
	1.2.5 Construir Cancha Sintetica (Incluye AIU) **Costo:** $ 292.930.941,84 **Etapa:** Inversión
	1.2.6 Realizar Instalaciones eléctricas (Incluye AIU) **Costo:** $ 344.546.290,03 **Etapa:** Inversión

Producto	Actividad y/o Entregable
1.2 Cancha mejorada **Complemento:** **Medido a través de:** Número de canchas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 1.834.925.036,31 **Etapa:** Inversión **Localización:** **Número de Personas:** 3813 **Acumulativo o no:** No Acumulativo **Población Beneficiaria:** 3813	**1.2.7** REALIZAR PLAN DE MANEJO AMBIENTAL **Costo:** $ 37.465.000,00 **Etapa:** Inversión
	1.2.8 REALIZAR INTERVENTORIA **Costo:** $ 208.431.188,21 **Etapa:** Inversión

Alternativa: Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Actividad 1.1.1 Realizar obras preliminares (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$53.357.043,48	$186.749.652,19	$133.392.608,71	$80.035.565,22	$80.035.565,22
Total	**$53.357.043,48**	**$186.749.652,19**	**$133.392.608,71**	**$80.035.565,22**	**$80.035.565,22**

Periodo	Total
0	$533.570.434,82
Total	

Actividad 1.1.2 Construir la cimentación (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$37.771.473,45	$62.952.455,76	$25.180.982,30	$113.314.420,36	$12.590.491,15
Total	**$37.771.473,45**	**$62.952.455,76**	**$25.180.982,30**	**$113.314.420,36**	**$12.590.491,15**

Periodo	Total
0	$251.809.823,02
Total	

Actividad 1.1.3 Construir las Superestructuras en concreto y estructuras metálicas (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$67.745.741,87	$67.745.741,87	$33.872.870,94	$152.427.919,21	$16.936.435,46
Total	**$67.745.741,87**	**$67.745.741,87**	**$33.872.870,94**	**$152.427.919,21**	**$16.936.435,46**

Periodo	Total
0	$338.728.709,35
Total	

Actividad 1.1.4 Redes Sanitarias (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$25.144.762,04	$30.173.714,45	$10.057.904,82	$30.173.714,45	$5.028.952,40
Total	**$25.144.762,04**	**$30.173.714,45**	**$10.057.904,82**	**$30.173.714,45**	**$5.028.952,40**

Periodo	Total
0	$100.579.048,16
Total	

Actividad 1.1.5 Realizar Instalaciones electricas (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$137.892.588,78	$91.928.392,52	$45.964.196,26	$160.874.686,91	$22.982.098,12
Total	**$137.892.588,78**	**$91.928.392,52**	**$45.964.196,26**	**$160.874.686,91**	**$22.982.098,12**

Periodo	Total
0	$459.641.962,59
Total	

Actividad 1.2.1 Realizar obras preliminares (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$21.693.382,69	$75.926.839,42	$54.233.456,73	$32.540.074,04	$32.540.074,03
Total	**$21.693.382,69**	**$75.926.839,42**	**$54.233.456,73**	**$32.540.074,04**	**$32.540.074,03**

Periodo	Total
0	$216.933.826,91
Total	

Actividad 1.2.2 Construir la cimentación (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$41.317.826,41	$68.863.044,02	$27.545.217,61	$123.953.479,23	$13.772.608,80
Total	**$41.317.826,41**	**$68.863.044,02**	**$27.545.217,61**	**$123.953.479,23**	**$13.772.608,80**

Periodo	Total
0	$275.452.176,07
Total	

Actividad 1.2.3 Construir las Superestructuras en concreto y estructuras metálicas (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$67.745.741,87	$67.745.741,87	$33.872.870,94	$152.427.919,21	$16.936.435,46
Total	**$67.745.741,87**	**$67.745.741,87**	**$33.872.870,94**	**$152.427.919,21**	**$16.936.435,46**

Periodo	Total
0	$338.728.709,35
Total	

Actividad 1.2.4 Realizar Redes Sanitarias (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$30.109.225,98	$36.131.071,17	$12.043.690,39	$36.131.071,17	$6.021.845,19
Total	**$30.109.225,98**	**$36.131.071,17**	**$12.043.690,39**	**$36.131.071,17**	**$6.021.845,19**

Periodo	Total
0	$120.436.903,90
Total	

Actividad 1.2.5 Construir Cancha Sintetica (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$43.939.641,28	$58.586.188,37	$14.646.547,09	$161.112.018,01	$14.646.547,09
Total	**$43.939.641,28**	**$58.586.188,37**	**$14.646.547,09**	**$161.112.018,01**	**$14.646.547,09**

Periodo	Total
0	$292.930.941,84
Total	

Actividad 1.2.6 Realizar Instalaciones eléctricas (Incluye AIU)

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$103.363.887,01	$68.909.258,01	$34.454.629,00	$120.591.201,51	$17.227.314,50
Total	**$103.363.887,01**	**$68.909.258,01**	**$34.454.629,00**	**$120.591.201,51**	**$17.227.314,50**

Periodo	Total
0	$344.546.290,03
Total	

Actividad 1.2.7 REALIZAR PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Periodo	Mano de obra calificada
0	$37.465.000,00
Total	**$37.465.000,00**

Periodo	Total
0	$37.465.000,00
Total	

Actividad 1.2.8 REALIZAR INTERVENTORIA

Periodo	Mano de obra calificada
0	$208.431.188,21
Total	**$208.431.188,21**

Periodo	Total
0	$208.431.188,21
Total	

Alternativa: Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

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)	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Las condiciones climáticas propias de la región, especialmente las lluvias intensas, pueden generar retrasos en la ejecución de las obras de remodelación de los escenarios deportivos.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Retrasos en el cronograma de ejecución y ampliación de los plazos del proyecto.	Programar las actividades críticas en temporadas de menor precipitación, implementar planes de manejo de aguas lluvias y realizar seguimiento permanente al cronograma de obra.
2-Componente (Productos)	De mercado	Incremento en los precios de materiales, equipos e insumos requeridos para la remodelación de los escenarios deportivos.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Incremento en los costos de ejecución y riesgo de afectar el desarrollo normal de las actividades programadas.	Realizar estudios de mercado actualizados, programar oportunamente las compras y mantener varios proveedores para garantizar el suministro de materiales.
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Actividad/Entregable: Construir las Superestructuras en concreto y estructuras metálicas (Incluye AIU) Riesgo: Retrasos en el suministro de materiales, equipos o elementos requeridos para ejecutar las actividades de excavación, cimentación, estructuras metálicas, drenajes, instalaciones eléctricas y demás obras previstas.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Retrasos parciales en la ejecución física del proyecto y reprogramación de actividades.	Exigir al contratista un plan de adquisiciones, cronograma de suministros y seguimiento permanente al abastecimiento de materiales.
	Operacionales	Actividad/Entregable: Construir la cimentación (Incluye AIU) Riesgo: Errores durante la ejecución de las obras de remodelación, instalación de estructuras, cerramientos, drenajes, iluminación y, para el escenario de El Dos y Raspadura, instalación del sistema de césped sintético.	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 4. Mayor	Retrabajos, mayores costos y posibles afectaciones en la calidad de la infraestructura deportiva.	Realizar supervisión técnica permanente, control de calidad de materiales, ensayos de laboratorio y seguimiento por parte de la interventoría durante toda la ejecución.

Alternativa: Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en costos de atención médica asociados a la inactividad física de la población.

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Número

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: La cantidad corresponde al número de habitantes potencialmente beneficiados con la recuperación de los escenarios deportivos de los corregimientos de Raspadura y El Dos

Descripción Valor Unitario: Corresponde al ahorro promedio anual por habitante asociado a la reducción de la atención médica derivada de enfermedades relacionadas con la inactividad física

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	7.627,00	$125.000,00	$953.375.000,00
2	7.627,00	$125.000,00	$953.375.000,00
3	7.627,00	$125.000,00	$953.375.000,00
4	7.627,00	$125.000,00	$953.375.000,00
5	7.627,00	$125.000,00	$953.375.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$953.375.000,00	$953.375.000,00
2	$953.375.000,00	$953.375.000,00
3	$953.375.000,00	$953.375.000,00
4	$953.375.000,00	$953.375.000,00
5	$953.375.000,00	$953.375.000,00

Alternativa 1

Flujo

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	$0,0	$0,0	$0,0	$2.803.063.322,2	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-2.803.063.322,2
1	$762.700.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$762.700.000,0
2	$762.700.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$762.700.000,0
3	$762.700.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$762.700.000,0
4	$762.700.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$762.700.000,0
5	$762.700.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$762.700.000,0

Impreso el 9/09/2026 4:04:25 p. m.

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: Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.					
$163.573.696,41	11,22 %	$1,06	$367.518,46	$2.803.063.322,15	$36.463.812,96

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Cancha adecuada (Producto principal del proyecto)	$1.311.113.992,97
Cancha mejorada	$1.491.949.329,18

03 - Decisión

Alternativa

Remodelación de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

04 - Alcance

Mejorar los componentes físicos y funcionales de los escenarios deportivos, medido a través de dos (2) canchas adecuadas con el fin de mejorar las condiciones físicas y funcionales de los escenarios deportivos en los corregimientos de Raspadura y El Dos del municipio de Unión Panamericana.

Impreso el 9/09/2026 4:04:25 p. m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar los componentes físicos y funcionales de los escenarios deportivos.

Producto

1.1. Cancha adecuada (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Cancha adecuadas

Medido a través de: Número de canchas

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Acta de recibo final de obra e Informe final de interventoría.

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Impreso el 9/09/2026 4:04:25 p. m.

Producto

1.2. Cancha mejorada

Indicador

1.2.1 Cancha mejorada

Medido a través de: Número de canchas

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Acta de recibo final de obra e Informe final de interventoría.

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000		

Impreso el 9/09/2026 4:04:25 p. m.

Regionalización

Producto: Cancha adecuada (Producto principal del proyecto)

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Chocó	Unión Panamericana			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	1.684.329.977,94	1.684.329.977,94	1,0000	1,0000	3.814

Producto: Cancha mejorada

Región	Departamento	Municipio	Tipo de Agrupación	Agrupación	
Pacífico	Chocó	Unión Panamericana			
Periodo	**Costo Total**	**Costo Regionalizado**	**Meta Total**	**Meta Regionalizada**	**Beneficiarios**
0	1.834.925.036,31	1.834.925.036,31	1,0000	1,0000	3.813

Impreso el 9/09/2026 4:04:25 p. m.

Focalización

Política	Categoría	SubCategoría	Valor