Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción de cubierta autoportante con iluminacion para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzon departamento Huila

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

Sector

Deporte y Recreación

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 30/07/2023 10:42:08

Identificador: 614041

Formulador Ciudadano: INDER HUILA

Formulador Oficial :

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

Linea

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

HUILA CRECE 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Mejorando la recreación y el rendimiento deportivo de los atletas huilenses, a través de la recuperación, mejoramiento y construcción de escenarios deportivos

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

4301 - HUILA CRECE CON EL FOMENTO A LA RECREACIÓN, LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y CON ENFOQUE DIFERENCIAL

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

GARZON, SI SOMOS EL CAMBIO 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

JUNTOS RENOVANDO LA EDUCACION Y EL DEPORTE

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

4301 - 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

Bajas condiciones para la práctica del deporte y la recreación en la zona rural, Vereda Santa Marta, Municipio de Garzón

Descripción de la situación existente con respecto al problema

En el Departamento del Huila, los espacios públicos para las prácticas deportivas de los habitantes, son insuficientes e inadecuados para la población que está en capacidad física para practicar algún deporte. Los espacios existentes están deteriorados y con frecuencia son ocupados para desarrollar otras actividades. Son escasos los programas de fomento al deporte y por eso hay bajo interés por las prácticas deportivas.

La carencia de programas de fomento al deporte y el inadecuado uso del tiempo libre conlleva al aumento del sedentarismo que trae consigo dificultades de salud. Adicionalmente, las personas con talento para el deporte al no contar con espacios apropiados ni apoyo buscan alternativas fuera de la localidad y esto hace que sus familias tengan que invertir en manutención y transporte

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Según la información otorgada por el municipio de Garzón Huila; existen 105 polideportivos de acuerdo al diagnóstico de los escenarios deportivos, de los cuales 88 no se encuentran cubiertos, por otra parte 17 cuentan con cubierta que en algunos de los casos requieren de mantenimiento respectivos. La infraestructura deportiva instalada sólo puede atender el 25% de la población entre 04 y 60 años en capacidad de hacer actividad deportiva de manera habitual; la infraestructura podrá beneficiar a 75.926 personas en el municipio Garzón y la población objetivo abarca 993 habitantes de la vereda Santa Marta y de manera indirecta a 280 habitantes de las veredas aledañas

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Inadecuadas condiciones de infraestructura para la practica deportiva	1.1 Deficit de espacios deportivos
	1.2 Deterioro de los espacios deportivos existentes
	1.3 Uso de espacios deportivos para otras actividades

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Abandono de la practica deportiva	1.1 Incremento de problemas de salud publica asociados a la falta de actividad fisica
2. Migracion de practicantes de deportes a otros Municipios	2.2 Incremento de Gastos de las familias para realizar practicas deportivas en otros Municipios

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Departamental **Entidad:** Huila **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Contribuir con los Planes de Desarrollo Departamental y Municipal en los programas de deporte	- Garantizar espacios de esparcimiento familiar y bienestar social, aumentando la oferta de recreación y deporte infantil. - Contribución financiera, legal y técnica del proyecto
Actor: Municipal **Entidad:** GARZÓN - HUILA **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Fomentar el deporte, integrar la comunidad y cumplir metas de gobierno propuestas	Fomentar el deporte, integrar la comunidad y cumplir metas de gobierno propuestas
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad en General **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Tener un escenario para la practica deportiva	Mejorar el aprovechamiento del tiempo libre, se han hecho mesas técnicas con la comunidad para dar a conocer el proyecto
Actor: Otro **Entidad:** Juntas de Accion Comunal **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Llevar a la comunidad actividades de integración que promuevan esparcimiento y la convivencia	Realizar veeduría ciudadana a las inversiones y programas deportivos públicos. Incentivas a la comunidad a cuidar y hacer uso de los espacios públicos de esparcimiento y deporte.

02 - Análisis de los participantes

Previamente se ha realizado el inventario de los escenarios deportivos que existen en el municipio, se ha estimado su ocupación y la demanda de infraestructura para la Vereda Santa Marta del Municipio Garzon Huila. De igual manera se ha adelantado la concertación con la comunidad en general para determinar las prioridades en esta materia.

La ejecución del proyecto requiere la realización de convenios con el departamento para el adecuado funcionamiento del escenario deportivo. En este sentido la coordinación con las comunidades aledañas permitirán que los niños y jóvenes ocupen adecuadamente el tiempo; donde la entidad municipal asumirá la totalidad de los costos de mantenimiento, operación y administración de la infraestructura.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

75.926

Fuente de la información

DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Centro Oriente	Municipio de Garzon Huila
Departamento: Huila	
Municipio: Garzón	
Centro Poblado:	
Resguardo:	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

993

Fuente de la información

DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Centro Oriente	Vereda Santa Marta - Municipio de Garzon Huila	
Departamento: Huila		
Municipio: Garzón		
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
Género	Masculino	502	DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023
	Femenino	491	DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023
Etaria (Edad)	0 a 14 años	210	DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023
	15 a 19 años	295	DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023
	20 a 59 años	326	DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023
	Mayor de 60 años	162	DANE, CENSO 2023 - Proyección población/ 2023

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Bajas condiciones para la práctica del deporte y la recreación en la zona rural, Vereda Santa Marta, Municipio de Garzón

Objetivo general – Propósito

Mejorar las condiciones para la práctica del deporte y la Recreación en la zona rural, vereda Santa Marta Municipio de Garzón

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Cancha construida y dotada	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Inspección	Informe de seguimiento - INDERHUILA

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos especificos
Causa directa 1 Inadecuadas condiciones de infraestructura para la practica deportiva	Construir e iluminar la cubierta del polideportivo para el aprovechamiento del escenario deportivo
Causa indirecta 1.1 Deficit de espacios deportivos	Aumentar los escenarios cubiertos para practica deportiva
Causa indirecta 1.2 Deterioro de los espacios deportivos existentes	Optimizar los espacio existentes
Causa indirecta 1.3 Uso de espacios deportivos para otras actividades	Uso adecuado de escenarios deportivos

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Cubierta para el polideportivo de la Vereda Santa Marta del Municipio de Garzon Huila

Medido a través de

Número

Descripción

Construcción e iluminación de la Vereda Santa Marta del Municipio de Garzon Huila

Descripción de la Demanda

La demanda hace referencia a los polideportivos que requieren construcción de cubierta

Descripción de la Oferta

La Oferta hace referencia a los polideportivos con cubierta ya construida

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2018	17,00	105,00	-88,00
2019	17,00	105,00	-88,00
2020	17,00	105,00	-88,00
2021	17,00	105,00	-88,00
2022	17,00	105,00	-88,00
2023	17,00	105,00	-88,00
2024	17,00	105,00	-88,00
2025	17,00	105,00	-88,00
2026	17,00	105,00	-88,00
2027	17,00	105,00	-88,00

Alternativa: construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

En el municipio de GARZON del departamento del Huila se realizará la construcción e iluminación de una (1) cubierta en el polideportivo de la vereda SANTA MARTA, que contará con redes eléctricas e hidráulicas que garanticen el continuo y normal funcionamiento de la totalidad del escenario sin que se vea afectado por el horario o condiciones climáticas del sector para la práctica deportiva del municipio de GARZON del departamento del Huila, en el sistema a porticado de concreto y teja auto portante metálica cal. 22, con todos sus componentes; tales como:

- Área Total replanteo: 789.75 M2
- Concretos
- Estructura
- Cubierta
- Instalaciones Hidrosanitarias
- Instalaciones eléctricas

El tiempo de ejecución del proyecto es de Cinco (5) meses.

Adicionalmente con la construcción e iluminación de la cubierta del polideportivo de la Vereda SANTA MARTA del municipio de GARZON, pretende permitir la observación de los deportes, generando participación e integración de toda la población.

Alternativa: construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Centro Oriente	Vereda Santa Marta - Municipio de Garzon Huila
Departamento: Huila	
Municipio: Garzón	
Tipo de Agrupación:	
Agrupación:	
Latitud:	
Longitud:	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Costo y disponibilidad de terrenos,
Disponibilidad de servicios públicos domiciliarios (Agua, energía y otros),
Disponibilidad y costo de mano de obra,
Estructura impositiva y legal,
Topografía

Alternativa: construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 615.970.381,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 615.970.381

Construir e iluminar la cubierta del polideportivo para el aprovechamiento del escenario deportivo

Producto	Actividad:
1.1 Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de canchas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 615.970.381	**1.1.1** EJECUTAR ACTIVIDADES PRELIMINARES **Costo:** $ 43.603.746 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **1.1.2** CONSTRUIR CIMIENTOS **Costo:** $ 101.793.750 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **1.1.3** CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE CONCRETO **Costo:** $ 109.200.545 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si **1.1.4** CONSTRUIR ESTRUCTURA DE CUBIERTA **Costo:** $ 202.623.511 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **1.1.5** CONSTRUIR ACABADOS PLACA EN CONCRETO **Costo:** $ 22.561.028 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Producto	Actividad:
1.1 Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de canchas **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 615.970.381	**1.1.6** EJECUTAR INSTALACIONES HIDROSANITARIAS **Costo:** $ 18.389.819 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **1.1.7** CONSTRUIR LAS INSTALACIONES ELECTRICAS **Costo:** $ 62.808.579 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **1.1.8** REALIZAR TRASNSPORTE MATERIALES **Costo:** $ 9.427.360 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No **1.1.9** REALIZAR INTERVENTORIA DEL PROYECTO **Costo:** $ 45.562.043 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

Alternativa: construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila

Actividad 1.1.1 EJECUTAR ACTIVIDADES PRELIMINARES

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$4.360.374,00	$8.720.749,00	$21.801.873,00	$4.360.375,00	$4.360.375,00

Periodo	Total
0	$43.603.746,00

Actividad 1.1.2 CONSTRUIR CIMIENTOS

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$10.179.375,00	$20.358.750,00	$50.896.875,00	$10.179.375,00	$10.179.375,00

Periodo	Total
0	$101.793.750,00

Actividad 1.1.3 CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE CONCRETO

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$10.920.054,00	$21.840.109,00	$54.600.272,00	$10.920.055,00	$10.920.055,00

Periodo	Total
0	$109.200.545,00

Actividad 1.1.4 CONSTRUIR ESTRUCTURA DE CUBIERTA

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$20.262.352,00	$40.524.702,00	$101.311.755,00	$20.262.351,00	$20.262.351,00

Periodo	Total
0	$202.623.511,00

Actividad 1.1.5 CONSTRUIR ACABADOS PLACA EN CONCRETO

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$2.256.102,00	$4.512.206,00	$11.280.514,00	$2.256.103,00	$2.256.103,00

Periodo	Total
0	$22.561.028,00

Actividad 1.1.6 EJECUTAR INSTALACIONES HIDROSANITARIAS

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$1.838.981,00	$3.677.964,00	$9.194.909,00	$1.838.983,00	$1.838.982,00

Periodo	Total
0	$18.389.819,00

Actividad 1.1.7 CONSTRUIR LAS INSTALACIONES ELECTRICAS

Periodo	Mano de obra calificada	Mano de obra no calificada	Maquinaria y Equipo	Materiales	Transporte
0	$6.280.857,00	$12.561.716,00	$31.404.289,00	$6.280.859,00	$6.280.858,00

Periodo	Total
0	$62.808.579,00

Actividad 1.1.8 REALIZAR TRASNSPORTE MATERIALES

Periodo	Transporte
0	$9.427.360,00

Periodo	Total
0	$9.427.360,00

Actividad 1.1.9 REALIZAR INTERVENTORIA DEL PROYECTO

Periodo	Mano de obra calificada
0	$45.562.043,00

Periodo	Total
0	$45.562.043,00

Alternativa: construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila

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	Presencia de inseguridad y otros factores que impiden el desarrollo de las actividades deportivas	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Limitación de la población a participar en eventos deportivos	Realizar un planificación de las actividades y establecer protocolos dentro de la ejecución del proyecto, parta mitigar fenómenos naturales que impacten negativamente el desarrollo del proyecto
	Operacionales	Caidas de personas a distinto Nivel	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 3. Moderado	caidas de personas a distinto nivel, heridas, traumas, contusiones, muerte	Mejorar las condiciones de seguridad en alturas
2-Componente (Productos)	De costos	Incremento de los valores básicos para la ejecución de las obras	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Disminución del alcance del proyecto	Proyección adecuada del proyecto y sus costos
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Deterioro de la estructura	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Acortamiento de la vida útil	Garantizar el mantenimiento de la estructura

Alternativa: construcción de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en Costos en el alquiler de canchas

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Peso m/c

Bien producido: Otros

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.80

Descripción Cantidad: Numero de poblacion objetivo que usa la cancha

Descripción Valor Unitario: Costo del Alquiler de la cancha

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	993,00	$150.000,00	$148.950.000,00
2	993,00	$155.000,00	$153.915.000,00
3	993,00	$160.000,00	$158.880.000,00
4	993,00	$165.000,00	$163.845.000,00
5	993,00	$169.000,00	$167.817.000,00
6	993,00	$175.000,00	$173.775.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$148.950.000,00	$148.950.000,00
2	$153.915.000,00	$153.915.000,00
3	$158.880.000,00	$158.880.000,00
4	$163.845.000,00	$163.845.000,00
5	$167.817.000,00	$167.817.000,00
6	$173.775.000,00	$173.775.000,00

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	$0,0	$0,0	$0,0	$481.693.397,6	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-481.693.397,6
1	$119.160.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$119.160.000,0
2	$123.132.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$123.132.000,0
3	$127.104.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$127.104.000,0
4	$131.076.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$131.076.000,0
5	$134.253.600,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$134.253.600,0
6	$139.020.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$139.020.000,0

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 de cubierta autoportante con iluminación para la vereda santa marta de la zona rural del municipio de Garzón departamento del Huila					
$92.419.308,43	15,03 %	$1,19	$485.089,02	$481.693.397,58	$18.362.840,16

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto)	$481.693.397,58

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Construir e iluminar la cubierta del polideportivo para el aprovechamiento del escenario deportivo

Producto

1.1. Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Cancha construida y dotada

Medido a través de: Número de canchas

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: No

Es Principal: Si

Programación de indicadores

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

Indicadores de gestión

01 - Indicador por proyecto

Indicador

Informes De Interventoria Realizados

Medido a través de: Número

Código: 9900G054

Fórmula:

Tipo de Fuente: Informe

Fuente de Verificación: Informe de Interventoria

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	3	**Total:**	3

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

1604 RECREACIÓN Y DEPORTE

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	Huila	Departamentos	Propios	0	$615.970.381,00
				Total	$615.970.381,00
	Total Inversión				$615.970.381,00
Total					**$615.970.381,00**

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Mejorar las condiciones para la práctica del deporte y la Recreación en la zona rural, vereda Santa Marta Municipio de Garzón	**Cancha construida y dotada**	**Tipo de fuente:** Inspección **Fuente:** Informe de seguimiento - INDERHUILA	**Seguridad y comodidad a la hora de desarrollar las actividades deportivas, Seguridad y Salud en el trabajo**
Componentes (Productos)	1.1 Cancha construida y dotada (Producto principal del proyecto)	**Cancha construida y dotada**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informe de Interventoria	**Población beneficiada con mejores oportunidades debido a la construcción de nuevas obras en el municipio**
Actividades	1.1.1 - EJECUTAR ACTIVIDADES PRELIMINARES 1.1.2 - CONSTRUIR CIMIENTOS 1.1.3 - CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE CONCRETO(*) 1.1.4 - CONSTRUIR ESTRUCTURA DE CUBIERTA 1.1.5 - CONSTRUIR ACABADOS PLACA EN CONCRETO 1.1.6 - EJECUTAR INSTALACIONES HIDROSANITARIAS 1.1.7 - CONSTRUIR LAS INSTALACIONES ELECTRICAS 1.1.8 - REALIZAR TRASNSPORTE MATERIALES 1.1.9 - REALIZAR INTERVENTORIA DEL PROYECTO	**Nombre: Informes De Interventoria Realizados** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 3.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Implementar materiales de calidad para mantener la durabilidad estipulada en las obras**

(*) Actividades con ruta crítica