Impreso el 16/04/2021 1:36:53 p.m.

Datos básicos

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción del Centro Cultural San Juan de Sahagún

Código BPIN

2021236600023

Sector

Cultura

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 12/04/2021 13:30:37

Identificador: 395164

Formulador: LUIS FELIPE TUIRAN BUELVAS

Impreso el 16/04/2021 1:36:53 p.m.

Contribución a la política pública

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

3010 - X. Pacto por la protección y promoción de nuestra cultura y desarrollo de la economía naranja

Linea

301001 - 1. Todos somos cultura: la esencia de un país que se transforma desde los territorios

Programa

3301 - Promoción y acceso efectivo a procesos culturales y artísticos

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental 2020 - 2023 Ahora le Toca a Córdoba Oportunidades, Bienestar y Seguridad

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Eje estratégico estructural 1. Equidad y Bienestar
Pilar estratégico transversal 1. Equidad social para mejorar la calidad de vida
Componente. Cultura para la identidad y el bienestar
1.1. Sistema departamental de cultura

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa.2.1. Programa. Creación, Circulación Y Acceso A La Cultura.
2.1.7. Subprograma. Infraestructura Cultural

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

PLAN DE DESARROLLO “MI COMPROMISO ES CON SAHAGUN” 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

4-2 BIENESTAR SOCIAL
4-2-3 SECTOR CULTURA

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

4-2-3-1 PROGRAMA ESTRATÉGICO LA CULTURA MI COMPROMISO ES CON SAHAGUN,
PARA LA INCLUSION SOCIAL Y APORTE A LA PAZ.
4-2-3-3 PRODUCTO ASOCIADO FOMENTO AL DESARROLLO CULTURAL Y ARTÍSTICO

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Impreso el 16/04/2021 1:36:53 p.m.

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Impreso el 16/04/2021 1:36:53 p.m.

Identificación y descripción del problema

Problema central

el municipio de Sahagún, conocido como ciudad cultural del departamento de Córdoba, no cuenta con un sitio adecuado para la practica y realización de manifestaciones artísticas y culturales

Descripción de la situación existente con respecto al problema

el Municipio de Sahagún, realizo una consultoria, para la construcción de un Un centro cultural o un espacio que sirva como medio para la difusión de distintas expresiones artísticas, filosóficas, educativas, etc. actualmente contamos con los diseños pero el municipio no cuenta con los recursos para la construcción de dicha infraestructura, infraestructura necesaria que cumplan a cabalidad con la misión de mejorar la calidad de vida y que además cumpla con las exigencias de la población para la practica y observancia de las expresiones artísticas y culturales.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

el 50% de la población del municipio de Sahagún se dedica a la practica de expresiones culturales y artísticas no tiene un sitio o espacio para la difusión de las misma

Impreso el 16/04/2021 1:36:53 p.m.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Déficit de infraestructura física que presenta el municipio de Sahagun, para la difusión de expresiones artísticas yculturales	**1.1** Baja intervención e inversión en infraestructura para los ambientes de aprendizaje artísticoy cultura

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Dificultad para la difusión de expresiones artísticas y culturales	**1.1** Bajo nivel de competitividad cultural que obliga al mejoramiento de procesos formativos integrales de calidad para para la población

Impreso el 16/04/2021 1:36:53 p.m.

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Departamental **Entidad:** Córdoba **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Construcción del centro cultural San Juan de SAHAGUN	Realizar las gestiones necesarias para aportar los recursos que requiere el municipio de Sahagún para la construcción del centro cultural
Actor: Municipal **Entidad:** Sahagún - Córdoba **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún	el Municipio realizará las gestiones necesaria ante los entes gubernamentales para conseguir con recursos
Actor: Otro **Entidad:** comunidad **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún	hacer el acompañamiento necesario para obtener un espacio par la practica y observancia de manifestaciones artísticas y culturales

02 - Análisis de los participantes

el municipio realizó consultoría para tener los diseños y especificaciones requeridas para construcción del Centro Cultural San Juan de Sahagún,, dicho proceso se ha socializado con la comunidad quien ha manifestado interés de contar con un sitio adecuado para la practica y observancia de manifestaciones artísticas y culturales, en ese sentido se presentó el proyecto de construcción ante la gobernación de córdoba para obtener los recursos que permitan al municipio contar con dicha infraestructura

Impreso el 16/04/2021 1:36:53 p.m.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

10.000

Fuente de la información

Sisben
secretaria de Educación y cultura municipal

Localización

Ubicación general	Localización específica
Región: Caribe **Departamento:** Córdoba **Municipio:** Sahagún **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:**	

02 - Población objetivo de la intervención

Tipo de población

Personas

Número

10.000

Fuente de la información

Sisben
secretaria de Educación y cultura municipal

Localización

Ubicación general	Localización específica	Nombre del consejo comunitario
Región: Caribe **Departamento:** Córdoba **Municipio:** Sahagún **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:**		

5. Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

el municipio de Sahagún, conocido como ciudad cultural del departamento de Córdoba, no cuenta con un sitio adecuado para la practica y realización de manifestaciones artísticas y culturales

Objetivo general – Propósito

Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
construcción del centro cultural	**Medido a través de:** Peso m/c **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Documento oficial	contratos o convenio suscritos

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos específicos
Causa directa 1 Déficit de infraestructura física que presenta el municipio de Sahagun, para la difusión de expresiones artísticas yculturales	presentar el proyectos de inversión estructurado con estudios y diseños ante las entidades gubernamentales para obtener los recursos para la construcción del centro cultural que permita tener espacios para la difusión de expresiones artísticas y culturales
Causa indirecta 1.1 Baja intervención e inversión en infraestructura para los ambientes de aprendizaje artísticoy cultura	Aumentar la intervención e inversión en infraestructura para los ambientes de culturales

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Impreso el 16/04/2021 1:36:54 p.m.

Alternativa 1. Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Construcción de un centro cultural

Medido a través de

Unidad

Descripción

Construcción de un centro cultural para la practica, difusión, estudio, observancia de manifestaciones artísticas y culturales

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2021	0,00	1,00	-1,00
2022	0,00	1,00	-1,00
2023	0,00	1,00	-1,00

Impreso el 16/04/2021 1:36:54 p.m.

Alternativa: Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

Construcción de un centro cultural dotado que permita la practica, estudio, observancia de manifestaciones artisticas y culturales

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicación general	Ubicación específica
Región: Caribe **Departamento:** Córdoba **Municipio:** Sahagún **Centro poblado:** Urbano **Resguardo:** **Latitud:** **Longitud:**	

02 - Factores analizados

Aspectos administrativos y políticos,
Cercanía a la población objetivo,
Cercanía de fuentes de abastecimiento,
Comunicaciones,
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,
Factores ambientales,
Impacto para la Equidad de Género,
Medios y costos de transporte,
Orden público,
Otros,
Topografía

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 13.719.063.571,40

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 13.719.063.571

presentar el proyectos de inversión estructurado con estudios y diseños ante las entidades gubernamentales para obtener los recursos para la construcción del centro cultural que permita tener espacios para la difusión de expresiones artísticas y culturales

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.1** Descapote a maquina de material vegetal entre 0-0.25 m **Costo:** $ 51.079.734 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.2 Campamento para personal operativo **Costo:** $ 2.478.645 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.3 Cerramiento provisional en tela verde tipo saran h=2.20m con postes de madera espaciados cada 1.60m. Incluye la conformación de puertas de acceso y todos los elementos de fijación y soporte, que cumpla con la norma para cerramientos provisionales. **Costo:** $ 4.471.250 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.4 Suministro e instalación de andamios para actividades varias de altura del proyecto **Costo:** $ 28.000.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.5 Excavación 0-2 m manual material heterogeneo. incluye transporte interno dentro del lote. incluye disposición final **Costo:** $ 22.229.787 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.6** Rellenos compactos en Material Seleccionado **Costo:** $ 889.160.717 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** Si
	1.1.7 Solado e=0.05 m en concreto 2500 PSI **Costo:** $ 355.036 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.8 Viga de amarre de cimentación en Concreto Impermeabilizado de 3000 PSI (dimensión 30x40 cm) **Costo:** $ 11.709.056 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.9 Zapatas en Concreto Impermeabilizado de 3000 PSI **Costo:** $ 62.293.257 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.10 Sobrecimiento en bloque No 10 acostado, incluye pañete 1:4 impermeabilizado **Costo:** $ 40.700.796 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.11 Acero de refuerzo de 60.000 psi **Costo:** $ 575.739.375 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:54 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.12** Columnas en Concreto de 3000 PSI **Costo:** $ 117.437.934 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.13 Pedestales en Concreto impermeabilizado de 3000 PSI **Costo:** $ 9.301.143 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.14 Vigas de amarre superior en Concreto 3000 PSI **Costo:** $ 275.345.547 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.15 Vigas de Cubierta en Concreto de 3000 PSI **Costo:** $ 157.429.639 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.16 Escalarelas en Concreto de 3000 PSI **Costo:** $ 18.821.169 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.17 Rampa en Concreto de 3000 PSI **Costo:** $ 2.057.443 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:55 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.18** Graderias para Auditorio en Concreto de 3000 PSI **Costo:** $ 42.867.197 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.19 Losa de concreto reforzado de 3000 PSI (malla electrosoldada, dramix o similar) e=0.10 m **Costo:** $ 732.584.158 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.20 Losa aligerada de entrepiso en caseton no recuperable. e=0.05m concreto premezclado de 3000 PSI **Costo:** $ 241.501.822 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.21 Losa aligerada de Concreto de 3000 PSI en cubierta en caseton no recuperable. e=0.05m concreto premezclado. **Costo:** $ 63.429.368 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.22 Muro en bloque en concreto de 15x20x40, incluye refuerzo horizontal **Costo:** $ 75.165.484 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.23 Muro en bloque No 15 para fachada, incluye refuerzo horizontal **Costo:** $ 65.720.640 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:55 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.24** Columnetas 10x15 cm en concreto de 3000 psi, incluye refuerzo según diseños **Costo:** $ 205.348.968 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.25 vigas de confinamiento en concreto reforzado para ventanas y puertas **Costo:** $ 25.203.881 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.26 Pañete 1:4 para muros en mampostería **Costo:** $ 18.914.742 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.27 Estuco plástico sobre muros **Costo:** $ 48.748.994 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.28 Pintura tipo 1 sobre muros a dos manos **Costo:** $ 41.730.812 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.29 Mesones en mamposteria y placa en concreto reforzado para baños **Costo:** $ 2.161.082 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:55 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.30** Suministro e Instalación de cielo raso en drywall, incluye todo lo necesario para su correcta instalación y fondeado en pintura blanca tipo 1 a una mano **Costo:** $ 177.008.233 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.31 Suminsitro e Instalación de baldosa piso en granito pulido en formato y color definido por el diseñador **Costo:** $ 216.807.873 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.32 Suminsitro e Instalación de baldosa piso en granito pulido antideslizante en formato y color definido por el diseñador **Costo:** $ 42.865.493 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.33 Suministro e Instalación de baldosa para baños antideslizante de formato y color definido por el diseñador **Costo:** $ 53.522.232 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.34 Suministro e Instalación de enchape de pared para baños de formato y color definido por el diseñador **Costo:** $ 23.509.634 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.35 Mamposteria en bloque No 10 para jardineras externas, e internas, incluye pañete, impermeabilizado y pintura blanca a dos manos **Costo:** $ 29.100.328 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:56 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.36** Suministro e instalación de laminas de marmol para detalles según diseño **Costo:** $ 9.112.104 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.37 Suministro e Instalación de piso en vinilo **Costo:** $ 162.678.789 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.38 Suministro e instalación de membrana acustica **Costo:** $ 39.660.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.39 Suministro e instalación de frescasa **Costo:** $ 39.247.200 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.40 Suministro e instalación de acustifibra 1" **Costo:** $ 4.140.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.41 Suministro e instalación de Black Teather **Costo:** $ 76.370.580 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:56 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.42** Suministro e instaalción de Miniwave (incluye geotextil) **Costo:** $ 351.900.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.43 mpermeabilizacion cubiertas integral **Costo:** $ 114.448.642 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.44 Impermeabilizacion junta entre losas **Costo:** $ 213.397.554 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.45 Mortero para pendientes con impermeabilizante integral **Costo:** $ 20.788.007 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.46 Suministro e instalación de subbase granular **Costo:** $ 32.870.128 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.47 Pavimento rigido espesor 19 cm Fc: 28mpa **Costo:** $ 106.694.070 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.48** cerramiento en bloque No 15 incluye pañete, estuco, pintura e instalación de tubería circular 2" con acabado en pintura según diseño **Costo:** $ 17.973.974 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.49 Andenes en concreto de 3000 PSI incluye refuerzo **Costo:** $ 17.150.021 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.50 Suministro e instalación de sardineles prefabricados en concreto **Costo:** $ 14.371.785 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.51 Suministro e instalación de estructura metálica para cubierta **Costo:** $ 95.931.161 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.52 Suministro e instalación de lamina termoacustica según diseño para cubieta **Costo:** $ 393.553.660 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.53 Suministro e Instalación de Teja traslucida **Costo:** $ 105.359.540 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:56 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.54** Suministro e instalación de ventaneria en marcos de aluminio y vidrio según diseño **Costo:** $ 149.933.449 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.55 Suministro e instalación de ventaneria acustica **Costo:** $ 87.988.425 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.56 Suministro e Instalación de puertas de madera incluye cerrajería y marco en madera **Costo:** $ 34.084.831 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.57 Suministro e Instalación de puertas tipo baño incluye cerrajería y marco de madera **Costo:** $ 12.158.729 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.58 Suministro e instalación de pueras de emergencia **Costo:** $ 9.000.000 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.59 Suministro e instalación de divisiones en acero inoxidable **Costo:** $ 73.056.938 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.60** Suministro e Instalación de Puertas dobles en vidrio y marqueteria en aluminio **Costo:** $ 8.623.258 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.61 Suministro e instalación de Puerta doble en vidrio y marqueteria en aluminio biblioteca **Costo:** $ 4.311.629 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.62 Ornamentación **Costo:** $ 59.236.890 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.63 fachada **Costo:** $ 171.339.477 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.64 Ascensor **Costo:** $ 334.697.649 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.65 instalaciones Sanitarias **Costo:** $ 50.504.811 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:57 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.66** Instalaciones Hidráulicas **Costo:** $ 17.253.161 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.67 sistema de Drenaje y Aguas Lluvias **Costo:** $ 43.424.662 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.68 Redes Contraincendios **Costo:** $ 174.589.650 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.69 Suministro e instalación de sistema de Bombeo para la alimentación de red contraincendios **Costo:** $ 38.728.567 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.70 Aparatos hidráulicos y sanitarios **Costo:** $ 38.801.727 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.71 tanque de almacenamiento de agua **Costo:** $ 140.430.729 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:57 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.72** sub estación electrica **Costo:** $ 549.894.410 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.73 suministro e instalaciones eléctricas **Costo:** $ 1.333.848.258 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.74 seguridad Tecnológica **Costo:** $ 44.587.500 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.75 suministro de mobiliario **Costo:** $ 271.118.970 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.76 administracion , utilidad , imprevistos **Costo:** $ 2.870.083.030 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.77 interventoria **Costo:** $ 765.355.475 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Impreso el 16/04/2021 1:36:57 p.m.

Producto	Actividad
1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros culturales **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 13.719.063.571	**1.1.78** pgio **Costo:** $ 191.338.869 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No
	1.1.79 administración 20% del suministro mobiliario **Costo:** $ 54.223.794 **Etapa:** Inversión **Ruta crítica:** No

Actividad 1.1.1 Descapote a maquina de material vegetal entre 0-0.25 m

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$51.079.734,00
Total	**$51.079.734,00**

Periodo	Total
0	$51.079.734,00
Total	

Actividad 1.1.2 Campamento para personal operativo

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$2.478.645,00
Total	**$2.478.645,00**

Periodo	Total
0	$2.478.645,00
Total	

Actividad 1.1.3 Cerramiento provisional en tela verde tipo saran h=2.20m con postes de madera espaciados cada 1.60m. Incluye la conformación de puertas de acceso y todos los elementos de fijación y soporte, que cumpla con la norma para cerramientos provisionales.

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$4.471.250,00
Total	**$4.471.250,00**

Periodo	Total
0	$4.471.250,00
Total	

Actividad 1.1.4 Suministro e instalación de andamios para actividades varias de altura del proyecto

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$28.000.000,00
Total	**$28.000.000,00**

Periodo	Total
0	$28.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.5 Excavación 0-2 m manual material heterogeneo. incluye transporte interno dentro del lote. incluye disposición final

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$22.229.787,00
Total	**$22.229.787,00**

Periodo	Total
0	$22.229.787,00
Total	

Actividad 1.1.6 Rellenos compactos en Material Seleccionado

Periodo	Materiales
0	$889.160.717,00
Total	**$889.160.717,00**

Periodo	Total
0	$889.160.717,00
Total	

Actividad 1.1.7 Solado e=0.05 m en concreto 2500 PSI

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$355.036,00
Total	**$355.036,00**

Periodo	Total
0	$355.036,00
Total	

Actividad 1.1.8 Viga de amarre de cimentación en Concreto Impermeabilizado de 3000 PSI (dimensión 30x40 cm)

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$11.709.056,00
Total	**$11.709.056,00**

Periodo	Total
0	$11.709.056,00
Total	

Actividad 1.1.9 Zapatas en Concreto Impermeabilizado de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$62.293.257,00
Total	**$62.293.257,00**

Periodo	Total
0	$62.293.257,00
Total	

Actividad 1.1.10 Sobrecimiento en bloque No 10 acostado, incluye pañete 1:4 impermeabilizado

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$40.700.796,00
Total	**$40.700.796,00**

Periodo	Total
0	$40.700.796,00
Total	

Actividad 1.1.11 Acero de refuerzo de 60.000 psi

Periodo	Materiales
0	$575.739.375,00
Total	**$575.739.375,00**

Periodo	Total
0	$575.739.375,00
Total	

Actividad 1.1.12 Columnas en Concreto de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra calificada
0	$117.437.934,00
Total	**$117.437.934,00**

Periodo	Total
0	$117.437.934,00
Total	

Actividad 1.1.13 Pedestales en Concreto impermeabilizado de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra calificada
0	$9.301.143,00
Total	**$9.301.143,00**

Periodo	Total
0	$9.301.143,00
Total	

Actividad 1.1.14 Vigas de amarre superior en Concreto 3000 PSI

Periodo	Mano de obra calificada
0	$275.345.547,00
Total	**$275.345.547,00**

Periodo	Total
0	$275.345.547,00
Total	

Actividad 1.1.15 Vigas de Cubierta en Concreto de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra calificada
0	$157.429.639,00
Total	**$157.429.639,00**

Periodo	Total
0	$157.429.639,00
Total	

Actividad 1.1.16 Escalarelas en Concreto de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$18.821.169,00
Total	**$18.821.169,00**

Periodo	Total
0	$18.821.169,00
Total	

Actividad 1.1.17 Rampa en Concreto de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$2.057.443,00
Total	**$2.057.443,00**

Periodo	Total
0	$2.057.443,00
Total	

Actividad 1.1.18 Graderias para Auditorio en Concreto de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$42.867.197,00
Total	**$42.867.197,00**

Periodo	Total
0	$42.867.197,00
Total	

Actividad 1.1.19 Losa de concreto reforzado de 3000 PSI (malla electrosoldada, dramix o similar) e=0.10 m

Periodo	Mano de obra calificada
0	$732.584.158,00
Total	**$732.584.158,00**

Periodo	Total
0	$732.584.158,00
Total	

Actividad 1.1.20 Losa aligerada de entrepiso en caseton no recuperable. e=0.05m concreto premezclado de 3000 PSI

Periodo	Mano de obra calificada
0	$241.501.822,00
Total	**$241.501.822,00**

Periodo	Total
0	$241.501.822,00
Total	

Actividad 1.1.21 Losa aligerada de Concreto de 3000 PSI en cubierta en caseton no recuperable. e=0.05m concreto premezclado.

Periodo	Mano de obra calificada
0	$63.429.368,00
Total	**$63.429.368,00**

Periodo	Total
0	$63.429.368,00
Total	

Actividad 1.1.22 Muro en bloque en concreto de 15x20x40, incluye refuerzo horizontal

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$75.165.484,00
Total	**$75.165.484,00**

Periodo	Total
0	$75.165.484,00
Total	

Actividad 1.1.23 Muro en bloque No 15 para fachada, incluye refuerzo horizontal

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$65.720.640,00
Total	**$65.720.640,00**

Periodo	Total
0	$65.720.640,00
Total	

Actividad 1.1.24 Columnetas 10x15 cm en concreto de 3000 psi, incluye refuerzo según diseños

Periodo	Mano de obra calificada
0	$205.348.968,00
Total	**$205.348.968,00**

Periodo	Total
0	$205.348.968,00
Total	

Actividad 1.1.25 vigas de confinamiento en concreto reforzado para ventanas y puertas

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$25.203.881,00
Total	**$25.203.881,00**

Periodo	Total
0	$25.203.881,00
Total	

Actividad 1.1.26 Pañete 1:4 para muros en mampostería

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$18.914.742,00
Total	**$18.914.742,00**

Periodo	Total
0	$18.914.742,00
Total	

Actividad 1.1.27 Estuco plástico sobre muros

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$48.748.994,00
Total	**$48.748.994,00**

Periodo	Total
0	$48.748.994,00
Total	

Actividad 1.1.28 Pintura tipo 1 sobre muros a dos manos

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$41.730.812,00
Total	**$41.730.812,00**

Periodo	Total
0	$41.730.812,00
Total	

Actividad 1.1.29 Mesones en mamposteria y placa en concreto reforzado para baños

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$2.161.082,00
Total	**$2.161.082,00**

Periodo	Total
0	$2.161.082,00
Total	

Actividad 1.1.30 Suministro e Instalación de cielo raso en drywall, incluye todo lo necesario para su correcta instalación y fondeado en pintura blanca tipo 1 a una mano

Periodo	Materiales
0	$177.008.233,00
Total	**$177.008.233,00**

Periodo	Total
0	$177.008.233,00
Total	

Actividad 1.1.31 Suminsitro e Instalación de baldosa piso en granito pulido en formato y color definido por el diseñador

Periodo	Materiales
0	$216.807.873,00
Total	**$216.807.873,00**

Periodo	Total
0	$216.807.873,00
Total	

Actividad 1.1.32 Suminsitro e Instalación de baldosa piso en granito pulido antideslizante en formato y color definido por el diseñador

Periodo	Materiales
0	$42.865.493,00
Total	**$42.865.493,00**

Periodo	Total
0	$42.865.493,00
Total	

Actividad 1.1.33 Suministro e Instalación de baldosa para baños antideslizante de formato y color definido por el diseñador

Periodo	Materiales
0	$53.522.232,00
Total	**$53.522.232,00**

Periodo	Total
0	$53.522.232,00
Total	

Actividad 1.1.34 Suministro e Instalación de enchape de pared para baños de formato y color definido por el diseñador

Periodo	Materiales
0	$23.509.634,00
Total	**$23.509.634,00**

Periodo	Total
0	$23.509.634,00
Total	

Actividad 1.1.35 Mamposteria en bloque No 10 para jardineras externas, e internas, incluye pañete, impermeabilizado y pintura blanca a dos manos

Periodo	Materiales
0	$29.100.328,00
Total	**$29.100.328,00**

Periodo	Total
0	$29.100.328,00
Total	

Actividad 1.1.36 Suministro e instalación de laminas de marmol para detalles según diseño

Periodo	Materiales
0	$9.112.104,00
Total	**$9.112.104,00**

Periodo	Total
0	$9.112.104,00
Total	

Actividad 1.1.37 Suministro e Instalación de piso en vinilo

Periodo	Materiales
0	$162.678.789,00
Total	**$162.678.789,00**

Periodo	Total
0	$162.678.789,00
Total	

Actividad 1.1.38 Suministro e instalación de membrana acustica

Periodo	Materiales
0	$39.660.000,00
Total	**$39.660.000,00**

Periodo	Total
0	$39.660.000,00
Total	

Actividad 1.1.39 Suministro e instalación de frescasa

Periodo	Materiales
0	$39.247.200,00
Total	**$39.247.200,00**

Periodo	Total
0	$39.247.200,00
Total	

Actividad 1.1.40 Suministro e instalación de acustifibra 1"

Periodo	Materiales
0	$4.140.000,00
Total	**$4.140.000,00**

Periodo	Total
0	$4.140.000,00
Total	

Actividad 1.1.41 Suministro e instalación de Black Teather

Periodo	Materiales
0	$76.370.580,00
Total	**$76.370.580,00**

Periodo	Total
0	$76.370.580,00
Total	

Actividad 1.1.42 Suministro e instaalción de Miniwave (incluye geotextil)

Periodo	Materiales
0	$351.900.000,00
Total	**$351.900.000,00**

Periodo	Total
0	$351.900.000,00
Total	

Actividad 1.1.43 mpermeabilizacion cubiertas integral

Periodo	Mano de obra calificada
0	$114.448.642,00
Total	**$114.448.642,00**

Periodo	Total
0	$114.448.642,00
Total	

Actividad 1.1.44 Impermeabilizacion junta entre losas

Periodo	Mano de obra calificada
0	$213.397.554,00
Total	**$213.397.554,00**

Periodo	Total
0	$213.397.554,00
Total	

Actividad 1.1.45 Mortero para pendientes con impermeabilizante integral

Periodo	Mano de obra calificada
0	$20.788.007,00
Total	**$20.788.007,00**

Periodo	Total
0	$20.788.007,00
Total	

Actividad 1.1.46 Suministro e instalación de subbase granular

Periodo	Materiales
0	$32.870.128,00
Total	**$32.870.128,00**

Periodo	Total
0	$32.870.128,00
Total	

Actividad 1.1.47 Pavimento rigido espesor 19 cm Fc: 28mpa

Periodo	Mano de obra calificada
0	$106.694.070,00
Total	**$106.694.070,00**

Periodo	Total
0	$106.694.070,00
Total	

Actividad 1.1.48 cerramiento en bloque No 15 incluye pañete, estuco, pintura e instalación de tubería circular 2" con acabado en pintura según diseño

Periodo	Mano de obra calificada
0	$17.973.974,00
Total	**$17.973.974,00**

Periodo	Total
0	$17.973.974,00
Total	

Actividad 1.1.49 Andenes en concreto de 3000 PSI incluye refuerzo

Periodo	Mano de obra calificada
0	$17.150.021,00
Total	**$17.150.021,00**

Periodo	Total
0	$17.150.021,00
Total	

Actividad 1.1.50 Suministro e instalación de sardineles prefabricados en concreto

Periodo	Materiales
0	$14.371.785,00
Total	**$14.371.785,00**

Periodo	Total
0	$14.371.785,00
Total	

Actividad 1.1.51 Suministro e instalación de estructura metálica para cubierta

Periodo	Materiales
0	$95.931.161,00
Total	**$95.931.161,00**

Periodo	Total
0	$95.931.161,00
Total	

Actividad 1.1.52 Suministro e instalación de lamina termoacustica según diseño para cubieta

Periodo	Materiales
0	$393.553.660,00
Total	**$393.553.660,00**

Periodo	Total
0	$393.553.660,00
Total	

Actividad 1.1.53 Suministro e Instalación de Teja traslucida

Periodo	Materiales
0	$105.359.540,00
Total	**$105.359.540,00**

Periodo	Total
0	$105.359.540,00
Total	

Actividad 1.1.54 Suministro e instalación de ventaneria en marcos de aluminio y vidrio según diseño

Periodo	Materiales
0	$149.933.449,00
Total	**$149.933.449,00**

Periodo	Total
0	$149.933.449,00
Total	

Actividad 1.1.55 Suministro e instalación de ventaneria acustica

Periodo	Materiales
0	$87.988.425,00
Total	**$87.988.425,00**

Periodo	Total
0	$87.988.425,00
Total	

Actividad 1.1.56 Suministro e Instalación de puertas de madera incluye cerrajería y marco en madera

Periodo	Materiales
0	$34.084.831,00
Total	**$34.084.831,00**

Periodo	Total
0	$34.084.831,00
Total	

Actividad 1.1.57 Suministro e Instalación de puertas tipo baño incluye cerrajería y marco de madera

Periodo	Materiales
0	$12.158.729,00
Total	**$12.158.729,00**

Periodo	Total
0	$12.158.729,00
Total	

Actividad 1.1.58 Suministro e instalación de pueras de emergencia

Periodo	Materiales
0	$9.000.000,00
Total	**$9.000.000,00**

Periodo	Total
0	$9.000.000,00
Total	

Actividad 1.1.59 Suministro e instalación de divisiones en acero inoxidable

Periodo	Materiales
0	$73.056.938,00
Total	**$73.056.938,00**

Periodo	Total
0	$73.056.938,00
Total	

Actividad 1.1.60 Suministro e Instalación de Puertas dobles en vidrio y marqueteria en aluminio

Periodo	Materiales
0	$8.623.258,00
Total	**$8.623.258,00**

Periodo	Total
0	$8.623.258,00
Total	

Actividad 1.1.61 Suministro e instalación de Puerta doble en vidrio y marqueteria en aluminio biblioteca

Periodo	Materiales
0	$4.311.629,00
Total	**$4.311.629,00**

Periodo	Total
0	$4.311.629,00
Total	

Actividad 1.1.62 Ornamentación

Periodo	Materiales
0	$59.236.890,00
Total	**$59.236.890,00**

Periodo	Total
0	$59.236.890,00
Total	

Actividad 1.1.63 fachada

Periodo	Materiales
0	$171.339.477,00
Total	**$171.339.477,00**

Periodo	Total
0	$171.339.477,00
Total	

Actividad 1.1.64 Ascensor

Periodo	Materiales
0	$334.697.649,00
Total	**$334.697.649,00**

Periodo	Total
0	$334.697.649,00
Total	

Actividad 1.1.65 instalaciones Sanitarias

Periodo	Materiales
0	$50.504.811,00
Total	**$50.504.811,00**

Periodo	Total
0	$50.504.811,00
Total	

Actividad 1.1.66 Instalaciones Hidráulicas

Periodo	Materiales
0	$17.253.161,00
Total	**$17.253.161,00**

Periodo	Total
0	$17.253.161,00
Total	

Actividad 1.1.67 sistema de Drenaje y Aguas Lluvias

Periodo	Materiales
0	$43.424.662,00
Total	**$43.424.662,00**

Periodo	Total
0	$43.424.662,00
Total	

Actividad 1.1.68 Redes Contraincendios

Periodo	Materiales
0	$174.589.650,00
Total	**$174.589.650,00**

Periodo	Total
0	$174.589.650,00
Total	

Actividad 1.1.69 Suministro e instalación de sistema de Bombeo para la alimentación de red contraincendios

Periodo	Materiales
0	$38.728.567,00
Total	**$38.728.567,00**

Periodo	Total
0	$38.728.567,00
Total	

Actividad 1.1.70 Aparatos hidráulicos y sanitarios

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$38.801.727,00
Total	**$38.801.727,00**

Periodo	Total
0	$38.801.727,00
Total	

Actividad 1.1.71 tanque de almacenamiento de agua

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$140.430.729,00
Total	**$140.430.729,00**

Periodo	Total
0	$140.430.729,00
Total	

Actividad 1.1.72 sub estación electrica

Periodo	Materiales
0	$549.894.410,00
Total	**$549.894.410,00**

Periodo	Total
0	$549.894.410,00
Total	

Actividad 1.1.73 suministro e instalaciones eléctricas

Periodo	Materiales
0	$1.333.848.258,00
Total	**$1.333.848.258,00**

Periodo	Total
0	$1.333.848.258,00
Total	

Actividad 1.1.74 seguridad Tecnológica

Periodo	Materiales
0	$44.587.500,00
Total	**$44.587.500,00**

Periodo	Total
0	$44.587.500,00
Total	

Actividad 1.1.75 suministro de mobiliario

Periodo	Materiales
0	$271.118.970,00
Total	**$271.118.970,00**

Periodo	Total
0	$271.118.970,00
Total	

Actividad 1.1.76 administracion , utilidad , imprevistos

Periodo	Gastos imprevistos
0	$2.870.083.030,00
Total	**$2.870.083.030,00**

Periodo	Total
0	$2.870.083.030,00
Total	

Actividad 1.1.77 interventoria

Periodo	Mano de obra calificada
0	$765.355.474,72
Total	**$765.355.474,72**

Periodo	Total
0	$765.355.474,72
Total	

Actividad 1.1.78 pgio

Periodo	Mano de obra calificada
0	$191.338.868,68
Total	**$191.338.868,68**

Periodo	Total
0	$191.338.868,68
Total	

Actividad 1.1.79 administración 20% del suministro mobiliario

Periodo	Gastos imprevistos
0	$54.223.794,00
Total	**$54.223.794,00**

Periodo	Total
0	$54.223.794,00
Total	

Alternativa: Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún

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)	Administrativos	no asignación de los recursos	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 5. Catastrófico	persistencia de la falta de sitio adecuado para la practica de actividades artisticas y culturales	asegurar los recursos con los entes cofinanciadores
2-Componente (Productos)	Asociados a fenómenos de origen biológico: plagas, epidemias	propagación del virus covid - 19	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Retaso en las actuaciones contractuales y suscripción de convenios	agilizar los procesos contractuales teniendo en cuenta la aplicación de los protocolos de bioseguridad
3-Actividad	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	lluvias y fuertes vientos	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	retraso en el desarrollo de las actividades	reprogramación del cronograma de obras

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 p.m.

Alternativa: Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Ahorro en gastos de transporte a otros escenarios culturales

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	60,00	$1.000.000.000,00	$60.000.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
0	$60.000.000.000,00	$60.000.000.000,00

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 p.m.

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	$48.000.000.000,0	$0,0	$0,0	$11.993.216.066,8	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$36.006.783.933,2

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 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: Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún					
$36.006.783.933,16	No aplica	$4,00	$1.199.321,61	$11.993.216.066,84	$36.366.851.772,49

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto)	$11.993.216.066,84

03 - Decisión

Alternativa

Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 p.m.

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. presentar el proyectos de inversión estructurado con estudios y diseños ante las entidades gubernamentales para obtener los recursos para la construcción del centro cultural que permita tener espacios para la difusión de expresiones artísticas y culturales

Producto

1.1. Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Centros culturales construidos y dotados

Medido a través de: Número de centros culturales

Meta total: 1,0000

Fórmula:

Es acumulativo: Si

Es Principal: Si

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Meta por periodo
0	1,0000	**Total:**	1,0000

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 p.m.

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: Documento oficial

Fuente de Verificación: contrato de obra suscrito y legalizado

Programación de indicadores

Periodo	Meta por periodo	Periodo	Valor
0	1	**Total:**	**1**

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 p.m.

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

3301 - Promoción y acceso efectivo a procesos culturales y artísticos

Subprograma presupuestal

1603 ARTE Y CULTURA

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 p.m.

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	Córdoba	Departamentos	SGP - Propósito General Cultura	0	$13.719.063.571,40
				Total	$13.719.063.571,40
	Total Inversión				$13.719.063.571,40
Total					**$13.719.063.571,40**

Impreso el 16/04/2021 1:37:01 p.m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Construcción del centro cultural San Juan de Sahagún	**construcción del centro cultural**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** contratos o convenio suscritos	**se asignaron los recursos para la construcción del centro cultural del municipio de Sahagún**
Componentes (Productos)	1.1 Centros culturales construidos y dotados (Producto principal del proyecto)	**Centros culturales construidos y dotados**	**Tipo de fuente:** Documento oficial **Fuente:** contratos o convenios suscritos	**no se presentaron brotes de infectados por covid-19, se aplicaron los protocolos de bioseguridad**
Actividades	1.1.1 - Descapote a maquina de material vegetal entre 0-0.25 m 1.1.2 - Campamento para personal operativo 1.1.3 - Cerramiento provisional en tela verde tipo saran h=2.20m con postes de madera espaciados cada 1.60m. Incluye la conformación de puertas de acceso y todos los elementos de fijación y soporte, que cumpla con la norma para cerramientos provisionales. 1.1.4 - Suministro e instalación de andamios para actividades varias de altura del proyecto 1.1.5 - Excavación 0-2 m manual material heterogeneo. incluye transporte interno dentro del lote. incluye disposición final 1.1.6 - Rellenos compactos en Material Seleccionado(*) 1.1.7 - Solado e=0.05 m en concreto 2500 PSI 1.1.8 - Viga de amarre de cimentación en Concreto Impermeabilizado de 3000 PSI (dimensión 30x40 cm) 1.1.9 - Zapatas en Concreto Impermeabilizado de 3000 PSI 1.1.10 - Sobrecimiento en bloque No 10 acostado, incluye pañete 1:4 impe	**Nombre: Contratos suscritos** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 1.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**se hizo reprogramación de actividades**

(*) Actividades con ruta crítica