Impreso el 21/03/2023 3:10:54 p.m.

Datos básicos

34

01 - Datos básicos del proyecto

Nombre

Construcción central de acopio para el fortalecimiento del sistema productivo cafetero, del centro del departamento del Huila, ubicado en el municipio
Garzón

Tipología

General - MGA esquema SUIFPs

Código BPIN

Sector

Agricultura y desarrollo rural

Es Proyecto Tipo: No

Fecha creación: 29/10/2021 15:04:30

Identificador: 456130

Formulador Ciudadano: Javier Alexander Bermudez Calderon

Formulador Oficial :

Contribución a la política pública

35

01 - Contribución al Plan Nacional de Desarrollo

Plan

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

Estrategia Transversal

II. Pacto por el emprendimiento, la formalización y la productividad: una economía dinámica, incluyente y sostenible que potencie todos nuestros talentos

Linea

5. Campo con progreso: una alianza para dinamizar el desarrollo y la productividad de la Colombia rural

Programa

1709 - Infraestructura productiva y comercialización

02 - Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo "Huila Crece" 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Mejorar y complete mentar la infraestructura productiva y de comercialización del sector agropecuario, como instrumento que asegure y garantice la calidad de la producción y provisión oportuna de servicios agroalimentarios buscando siempre el bienestar y mejora continua de la calidad de vida de nuestros pobladores rurales.

Programa del Plan Desarrollo Departamental o Sectorial

1709- Infraestructura productiva y Comercialización agropecuaria creciendo en El Huila

03 - Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Garzón, Si, somos el Cambio 2020-2023

Estrategia del Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Productividad, Competitividad y Medio Ambiente

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Servicios financieros y gestión del riesgo para las actividades agropecuarias y rurales.

04 - Instrumentos de planeación de grupos étnicos

Tipo de entidad

Instrumentos de planeación de grupos étnicos

36

37

Identificación y descripción del problema

Problema central

Disminución de la calidad en los procesos de post cosecha del café, en la zona centro del departamento del Huila.

Descripción de la situación existente con respecto al problema

El sector Agropecuario en Colombia actualmente está enfrentando uno de los principales retos históricos, esto se debe a la apertura de nuevos mercados como consecuencia básica de la globalización, los mecanismos para la apertura de estos mercados son los Tratados de Libre comercio los cuales se firmaron con los principales socios comerciales del país, por lo tanto, la economía se dispone a enfrentar con sus productos agropecuarios la gran demanda internacional que reclama una producción de excelente calidad, con condiciones fitosanitarias adecuadas exigidas por normas y parámetros internacionales.

En referencia al departamento del Huila que tradicionalmente ha sido uno de los principales productores agropecuarios del país, se busca la elevación y mejoramiento de la productividad y competitividad, a través de la apuesta productiva estratégica de productos tradicionales como el café, donde el renglón cafetero cuenta con cerca de 144.800 Ha cultivadas, distribuidas en pequeños productores, en donde el centro del departamento del Huila, aporta el 30% del área de cafetales, datos Comité departamental de cafeteros, productores que participan en el desarrollo local y regional y dinamizan la economía de la zona centro del Huila.

Sin embargo, el sector cuenta con debilidades estructurales en lo que refiere al acceso a infraestructura optima acopio que asegure y conserve la calidad de producto, generando en el área de influencia del proyecto bajos niveles de competitividad, las causas de estas inadecuadas condiciones, son espacios inapropiados para el Acopio y conservación de la calidad de Café, además de contar con Control inadecuado de las variables físico químicas en las etapas de almacenamiento y comercialización, generando efectos principales en la disminución de los ingresos de los productores.

Magnitud actual del problema – indicadores de referencia

Beneficiarios del Centro del Huila: 98.520 Beneficiarios pertenecientes a Familias Cafeteras. Fuente Comité departamental de Cafetos del Huila SICA.

Beneficiarios Cooperativa Coocentral: 15.580 Beneficiarios pertenecientes a Familias Cafeteras. Fuente Base de Datos Social COOCENTRAL

Los municipios del Centro del departamento del Huila cuenta con una producción promedio anual de 60.000 Toneladas de café, producto que requiere ser acopiado bajo condiciones adecuadas que conserve los parámetros de calidad exigidos para la comercialización.

01 - Causas que generan el problema

Causas directas	Causas indirectas
1. Bajas condiciones de conservación de la calidad, en el producto Café, en las etapas de almacenamiento y comercialización.	**1.1** Espacios inapropiados para el Acopio y conservación de la calidad de Café.
	1.2 Control inadecuado de las variables físico químicas en las etapas de almacenamiento y comercialización de café.

02 - Efectos generados por el problema

Efectos directos	Efectos indirectos
1. Baja participación en el mercado del Café, a nivel nacional e internacional.	**1.1** Pérdida de oportunidades de ingresos de los productores Cafeteros.
2. Disminución de los ingresos de los productores por la actividad Cafetera.	**2.2** Disminución del interés de los campesinos y/o productores en el sector Cafetero
	2.3 Disminución de la calidad de vida y bajo desarrollo económico de los habitantes de la región.

39

Identificación y análisis de participantes

01 - Identificación de los participantes

Participante	Contribución o Gestión
Actor: Departamental **Entidad:** Huila **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Mejoramiento de la competitividad del sector agropecuario en el departamento con el mejoramiento de la Infraestructura productiva	Bajo el marco legal del cumplimiento del plan nacional de desarrollo y plan departamental, su contribución es financiera cofinanciando el proyecto con el fin de fortalecer el sistema productivo cafetero, en la región central del departamento, con el mejoramiento de la competitividad a través de inversiones de Infraestructura.
Actor: Otro **Entidad:** Cooperativa Central de Caficultores del Huila COOCENTRAL **Posición:** Cooperante **Intereses o Expectativas:** Mejoramiento de la calidad de vida de productores cafeteros del centro del Huila, a través del posicionamiento competitivo del café producido en la región y comercialización a Nivel Nacional e Interna	Gestión financiera y administrativa. Gestión técnica en la Regiòn. Aportarán su plena disposición y compromiso para acompañar plenamente el proyecto.
Actor: Otro **Entidad:** Comunidad **Posición:** Beneficiario **Intereses o Expectativas:** Familias cafeteras de la zona centro del departamento del Huila, quienes basan sus ingresos en la actividad productiva cafetera. Mejoramiento de las condiciones Logísticas y de comercialización.	Veeduría ciudadana de la Obra. Beneficiarios de la obra de almacenamiento de café.

02 - Análisis de los participantes

Se concertó entre la Gobernación del Huila y los pequeños productores de café del Centro del departamento del Huila, la identificación del problema y la definición de las alternativas de solución, se establecen una relación de cooperación mutua entre beneficios en relación a la ejecución y sostenibilidad futura del mismo; se coordinó la colecta de información comunitaria, aval al proyecto y suscripción de compromisos de cofinanciación y sostenibilidad.

Los productores beneficiarios se comprometen a participar de manera activa en los procesos de veeduría ciudadana.

El ente territorial ha llevado a cabo proyectos similares y cuenta con la experiencia. Este tipo de proyectos buscan beneficiar a la población afectada, orientados a mejorar sus condiciones de vida, generar empleo en las zonas rurales, mejorar la competitividad y apoyar al sector cafetero para reactivar una economía fuerte, estable y duradera.

Población afectada y objetivo

01 - Población afectada por el problema

Tipo de población

Personas

Número

98.520

Fuente de la información

Beneficiarios pertenecientes a Familias Cafeteras del Centro del Departamento del Huila. Fuente Comité departamental de Cafetos del Huila SICA

Localización

Ubicación general	Localización especifica
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Tarqui **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Veredas del Municipio.
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Garzón **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Veredas al municipio.
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Gigante **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Veredas del municipio.
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Agrado **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Veredas del municipio.
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Guadalupe **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Veredas del municipio.
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Suaza **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Veredas del municipio.
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Pital **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Veredas del municipio.

02 - Población objetivo de la intervención

42

Tipo de población

Personas

Número

15.580

Fuente de la información

Beneficiarios pertenecientes a Familias Cafeteras del Centro del Departamento del Huila. Fuente Comité departamental de Cafetos del Huila SICA

Localización

Ubicación general	Localización especifica	Nombre del consejo comunitario
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Garzón **Centro Poblado:** Rural **Resguardo:**	Vereda Guacanas Km 2 vía el Agrado. N.2.12'46.16" w. 75 38'25.81	

03 - Características demográficas de la población objetivo

Características demográficas de la población objetivo

Clasificación	Detalle	Número de personas	Fuente de la información
Género	Masculino	9.348	Base de datos beneficiarios Activos Productores Centro del Huila- SICA
	Femenino	6.232	Base de datos beneficiarios Activos Productores Centro del Huila- SICA
Etaria (Edad)	0 a 14 años	3.116	Base de datos beneficiarios Activos Productores Centro del Huila- SICA
	15 a 19 años	3.674	Base de datos beneficiarios Activos Productores Centro del Huila- SICA
	20 a 59 años	7.232	Base de datos beneficiarios Activos Productores Centro del Huila- SICA
	Mayor de 60 años	1.558	Base de datos beneficiarios Activos Productores Centro del Huila- SICA

43

Objetivos específicos

01 - Objetivo general e indicadores de seguimiento

Problema central

Disminución de la calidad en los procesos de post cosecha del café, en la zona centro del departamento del Huila.

Objetivo general – Propósito

Mejoramiento de la calidad en los procesos de post cosecha del café, en la zona centro del departamento del Huila.

Indicadores para medir el objetivo general

Indicador objetivo	Descripción	Fuente de verificación
Central de acopio construida	**Medido a través de:** Número **Meta:** 1 **Tipo de fuente:** Informe	Informe Final supervisor, registro Fotográfico, Obra entregada a satisfacción

02 - Relaciones entre las causas y objetivos

Causa relacionada	Objetivos especificos
Causa directa 1 Bajas condiciones de conservación de la calidad, en el producto Café, en las etapas de almacenamiento y comercialización.	Mejorar las condiciones de conservación de la calidad de café en las etapas de almacenamiento y comercialización, con la construcción de una central de Acopio.
Causa indirecta 1.1 Espacios inapropiados para el Acopio y conservación de la calidad de Café.	Brindar espacios apropiados con la construcción de una central de acopio de café , bajo los parámetros y requerimientos de calidad Exigidos
Causa indirecta 1.2 Control inadecuado de las variables físico químicas en las etapas de almacenamiento y comercialización de café.	Mejorar las condiciones de infraestructura de almacenamiento, optimizando los procesos de control físico químicos en el Café,

Impreso el 21/03/2023 3:10:54 p.m.

49

Alternativas de la solución

01 - Alternativas de la solución

Nombre de la alternativa	Se evaluará con esta herramienta	Estado
Construccion de bodegas individuales de acopio de cafe, que fortalezca los sistemas productivos en el centro del departamento del Huila.	No	Completo
Construcción de una Central de acopio para Café, que fortalezca los sistemas productivos en el centro del departamento del Huila.	Si	Completo

Evaluaciones a realizar

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

Alternativa 1. Construcción de una Central de acopio para Café, que fortalezca los sistemas productivos en el centro del departamento del Huila.

Estudio de necesidades

01 - Bien o servicio

Bien o servicio

Acopio de café bajo parámetros de post cosecha y calidad adecuados.

Medido a través de

Toneladas

Descripción

Mejoramiento del acopio de café en el centro del departamento del Huila con la construcción de una central de acopio de Café para almacenamiento bajo las condiciones técnicas de calidad y cumpliendo con los requerimientos normativos.

Descripción de la Demanda

Descripción de la Oferta

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2018	12.000,00	60.000,00	-48.000,00
2019	12.000,00	60.000,00	-48.000,00
2020	12.000,00	60.000,00	-48.000,00
2021	12.000,00	60.000,00	-48.000,00
2022	12.000,00	60.000,00	-48.000,00
2023	14.000,00	60.000,00	-46.000,00
2024	14.000,00	60.000,00	-46.000,00
2025	14.000,00	60.000,00	-46.000,00
2026	14.000,00	60.000,00	-46.000,00
2027	14.000,00	60.000,00	-46.000,00

46

Análisis técnico de la alternativa

01 - Análisis técnico de la alternativa

Análisis técnico de la alternativa

La central de de acopio constara con un área total construida, de 478.85 mts, y una altura estimada de 15.00 mts, las cubiertas serán construidas en Lámina metálica Autoportante, y los materiales predominantes de la construcción refiere a Mampostería, concreto, Acero, construcción basada en NSR -10.

La mencionada obra corresponde a una estructura de un nivel, con sistema estructural de pórticos resistentes a momento y muros divisorios en mampostería de ladrillo de arcilla. La técnica constructiva usada en este inmueble se basa principalmente en Estructuras en concreto Armado Fundidas en el sitio (NSR-10) algunos muros en ladrillo recocido y bloque #4-#5 recubiertos en pañete en mortero y pintura vinílica.

La Bodega contara con una capacidad instalada año de 2000 Toneladas/año

Alternativa: Construcción de una Central de acopio para Café, que fortalezca los sistemas productivos en el centro del departamento del Huila.

Localización de la alternativa

01 - Localización de la alternativa

Ubicacion general	Ubicacion especifica
Región: Centro Oriente **Departamento:** Huila **Municipio:** Garzón **Tipo de Agrupación:** **Agrupación:** **Latitud:** **Longitud:**	Vereda Guacanas Km 2 vía el Agrado. N.2.12'46.16" w. 75 38'25.81

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,
Factores ambientales,
Medios y costos de transporte,
Otros,
Topografía

Alternativa: Construcción de una Central de acopio para Café, que fortalezca los sistemas productivos en el centro del departamento del Huila.

Cadena de valor de la alternativa

Costo total de la alternativa: $ 1.291.596.779,00

1 - Objetivo específico 1 **Costo:** $ 1.291.596.779

Mejorar las condiciones de conservación de la calidad de café en las etapas de almacenamiento y comercialización, con la construcción de una central de Acopio.

Producto	Actividad
1.1 Centros de acopio construidos (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros de acopio **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 1.291.596.779	**1.1.1** Realización de preliminares de la Obra **Costo:** $ 3.896.910 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si
	1.1.2 Realización de Excavaciones Y Rellenos **Costo:** $ 8.556.222 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.3 Construcción estructuras en concreto **Costo:** $ 479.033.567 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.4 Realización Mamposteria **Costo:** $ 52.501.539 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.5 Realización de Instalaciones Hidrosanitarias **Costo:** $ 17.762.916 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No

49

Producto	Actividad
1.1 Centros de acopio construidos (Producto principal del proyecto) **Medido a través de:** Número de centros de acopio **Cantidad:** 1,0000 **Costo:** $ 1.291.596.779	**1.1.6** Realización de instalaciones Eléctricas. **Costo:** $ 57.187.974 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.7 Realización de carpintería metálica **Costo:** $ 591.136.701 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** No
	1.1.8 Interventoría **Costo:** $ 81.520.950 **Etapa:** Inversión **Ruta Crítica:** Si

Actividad 1.1.1 Realización de preliminares de la Obra

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	$3.896.910,00
Total	**$3.896.910,00**

Periodo	Total
0	$3.896.910,00
Total	

Actividad 1.1.2 Realización de Excavaciones Y Rellenos

Periodo	Maquinaria y Equipo
0	$8.556.222,00
Total	**$8.556.222,00**

Periodo	Total
0	$8.556.222,00
Total	

Actividad 1.1.3 Construcción estructuras en concreto

Periodo	Materiales
0	$479.033.567,00
Total	**$479.033.567,00**

Periodo	Total
0	$479.033.567,00
Total	

5

Actividad 1.1.4 Realización Mamposteria

Periodo	Mano de obra calificada
0	$52.501.539,00
Total	$52.501.539,00

Periodo	Total
0	$52.501.539,00
Total	

Actividad 1.1.5 Realización de Instalaciones Hidrosanitarias

Periodo	Mano de obra no calificada
0	$17.762.916,00
Total	$17.762.916,00

Periodo	Total
0	$17.762.916,00
Total	

Actividad 1.1.6 Realización de Instalaciones Eléctricas.

Periodo	Mano de obra calificada
0	$57.187.974,00
Total	$57.187.974,00

Periodo	Total
0	$57.187.974,00
Total	

Actividad 1.1.7 Realización de carpintería metálica

Periodo	Materiales
0	$591.136.701,00
Total	$591.136.701,00

Periodo	Total
0	$591.136.701,00
Total	

Actividad 1.1.8 Interventoría

Periodo	Mano de obra calificada
0	$81.520.950,00
Total	$81.520.950,00

Periodo	Total
0	$81.520.950,00
Total	

53

Análisis de riesgos alternativa

01 - Análisis de riesgo

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Operacionales	Productores agropecuarios, no realizan los procesos de almacenamiento de manera grupal y no trasladan la producción de café de las unidades productivas a la central de acopio.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Capacidad instalada de la central de acopio, sub utilizada para el almacenamiento de Café.	Realizar procesos de promoción y concienciación a la comunidad del centro del Huila, para que lleven la producción de Café a las instalaciones de la central de Acopio con el fin de sostener los parámetros de calidad exigidos por los mercados existentes .
	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Afectaciones y atrasos en la construcción de las obra a causa de la fuertes lluvias	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Atrasos en el cronograma de Obra, impidiendo culminar de manera satisfactoria lo planeado.	implementación planes de contingencia.
2-Componente (Productos)	De costos	Aumentos del precio de los materiales e insumos requeridos para la construcción de la central de Acopio.	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Disminución del alcance de la obra física.	Revisión y ajustes de los presupuestos con actualización de precios del mercado durante el proceso pre contractual con elaboración de estudio de mercado sustentado.
3-Actividad y/o Entregable	Operacionales	Riesgo de accidente laboral del personal durante la ejecución de la obra.	**Probabilidad:** 4. Probable **Impacto:** 4. Mayor	Demandas Judiciales y administrativas para el departamento y Municipio.	Constitución de pólizas y seguros.

Alternativa: Construcción de una Central de acopio para Café, que fortalezca los sistemas productivos en el centro del departamento del Huila.

Ingresos y beneficios alternativa

01 - Ingresos y beneficios

Aumento de los ingresos por el mejoramiento de las actividades de post cosecha Acopio

Tipo: Beneficios

Medido a través de: Pesos

Bien producido: Café

Razón Precio Cuenta (RPC): 0.94

Periodo	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	2.000,00	$85.000,00	$170.000.000,00
2	2.000,00	$95.000,00	$190.000.000,00
3	2.000,00	$105.000,00	$210.000.000,00
4	2.000,00	$115.000,00	$230.000.000,00
5	2.000,00	$120.000,00	$240.000.000,00
6	2.000,00	$130.000,00	$260.000.000,00
7	2.000,00	$140.000,00	$280.000.000,00
8	2.000,00	$150.000,00	$300.000.000,00
9	2.000,00	$160.000,00	$320.000.000,00
10	2.000,00	$180.000,00	$360.000.000,00

02 - Totales

Periodo	Total beneficios	Total
1	$170.000.000,00	$170.000.000,00
2	$190.000.000,00	$190.000.000,00
3	$210.000.000,00	$210.000.000,00
4	$230.000.000,00	$230.000.000,00
5	$240.000.000,00	$240.000.000,00
6	$260.000.000,00	$260.000.000,00
7	$280.000.000,00	$280.000.000,00
8	$300.000.000,00	$300.000.000,00
9	$320.000.000,00	$320.000.000,00
10	$360.000.000,00	$360.000.000,00

Alternativa 1

Flujo Económico

01 - Flujo Económico

P	Beneficios e ingresos (+)	Créditos(+)	Costos de preinversión (-)	Costos de inversión (-)	Costos de operación (-)	Amortización (-)	Intereses de los créditos (-)	Valor de salvamento (+)	Flujo Neto
0	$0,0	$0,0	$0,0	$1.056.891.636,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$-1.056.891.636,0
1	$159.800.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$159.800.000,0
2	$178.600.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$178.600.000,0
3	$197.400.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$197.400.000,0
4	$216.200.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$216.200.000,0
5	$225.600.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$225.600.000,0
6	$244.400.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$244.400.000,0
7	$263.200.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$263.200.000,0
8	$282.000.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$282.000.000,0
9	$300.800.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$300.800.000,0
10	$338.400.000,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$0,0	$338.400.000,0

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 una Central de acopio para Café, que fortalezca los sistemas productivos en el centro del departamento del Huila.					
$404.926.917,70	16,05 %	$1,38	$67.836,43	$1.056.891.635,96	$59.502.656,78

Costo por capacidad

Producto	Costo unitario (valor presente)
Centros de acopio construidos (Producto principal del proyecto)	$1.056.891.635,96

57

Indicadores de producto

01 - Objetivo 1

1. Mejorar las condiciones de conservación de la calidad de café en las etapas de almacenamiento y comercialización, con la construcción de una central de Acopio.

Producto

1.1. Centros de acopio construidos (Producto principal del proyecto)

Indicador

1.1.1 Centros de acopio construidos

Medido a través de: Número de centros de acopio

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

Interventorías Realizadas

Medido a través de: Número

Código: 9900G011

Fórmula: Ir

Tipo de Fuente: Documento oficial

Fuente de Verificación: Informe Técnico, Registro Fotográfico

Programación de indicadores

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

59

Esquema financiero

01 - Clasificación presupuestal

Programa presupuestal

1709 - Infraestructura productiva y comercialización

Subprograma presupuestal

1100 INTERSUBSECTORIAL AGROPECUARIO

02 - Resumen fuentes de financiación

Etapa	Entidad	Tipo Entidad	Tipo de Recurso	Periodo	Valor
Inversión	COOPERATIVA CENTRAL DE CAFICULTORES DEL HUILA COOCENTRAL	Privadas	Propios	0	$242.309.780,00
				Total	$242.309.780,00
	Huila	Departamentos	SGR - Asignación para la inversión regional 60%	0	$1.049.286.999,00
				Total	$1.049.286.999,00
	Total Inversión				$1.291.596.779,00
Total					**$1.291.596.779,00**

Impreso el 21/03/2023 3:10:56 p.m.

Resumen del proyecto

Resumen del proyecto

Resumen narrativo	Descripción	Indicadores	Fuente	Supuestos
Objetivo General	Mejoramiento de la calidad en los procesos de post cosecha del café, en la zona centro del departamento del Huila.	**Central de acopio construida**	**Tipo de fuente:** Informe **Fuente:** Informe Final supervisor, registro Fotográfico, Obra entregada a satisfacción	**Realizar procesos de promoción y concienciación a la comunidad del centro del Huila, para que lleven la producción de Café a las instalaciones de la central de Acopio con el fin de sostener los parámetros de calidad exigidos por los mercados existentes ., Implementación planes de contingencia.**
Componentes (Productos)	1.1 Centros de acopio construidos (Producto principal del proyecto)	**Centros de acopio construidos**	Tipo de fuente: Informe **Fuente:** Informe de Interventor	**Revisión y ajustes de los presupuestos con actualización de precios del mercado durante el proceso pre contractual con elaboración de estudio de mercado sustentado.**
Actividades	1.1.1 - Realización de preliminares de la Obra(*) 1.1.2 - Realización de Excavaciones Y Rellenos 1.1.3 - Construcción estructuras en concreto 1.1.4 - Realización Mamposteria 1.1.5 - Realización de Instalaciones Hidrosanitarias 1.1.6 - Realización de Instalaciones Eléctricas. 1.1.7 - Realización de carpintería metálica 1.1.8 - Interventoria(*)	**Nombre: Interventorías Realizadas** **Unidad de Medida: Número** **Meta: 1.0000**	**Tipo de fuente:** **Fuente:**	**Constitución de pólizas y seguros.**

(*) Actividades con ruta crítica