Proyecto

Adecuación Planta de Sacrificio de Pollos, Corregimeinto El Tetillo Padilla, Cauca, Occidente

Código BPIN:

Impreso el 16 de noviembre de 2012

Módulo de identificación del problema o necesidad

1. Contribución a la política pública

Plan del PND

(2010-2014) Prosperidad para Todos

Programa del PND

22109. Microempresa rural

Indicador de seguimiento al PND

Agropecuario - Productividad agropecuaria

Unidad de medida

indice

Meta

6,5

Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial

Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial

Plan de Desarrollo Distrital o Municipal

Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal

Módulo de identificación del problema o necesidad

2. Identificación y descripción del problema

Problema Central

Baja capacidad para generar ingresos

Descripción de la situación existente

El grupo PROFUTURO del Corregimiento El Tetillo, tiene una infraestructura que esta construida parcialmente y tiene algunos elementos de dotación, para la transformación de carne de pollo

Magnitud actual

En la actualidad se produce carne de pollo que se le da un valor agregado en las viviendas de cada una de las integrantes del grupo PROFUTURO

Módulo de identificación del problema o necesidad

2.1 Identificación y descripción del problema

Causas que generan el problema

Tipo: Sistema

Baja capacidad para generar ingresos

Tipo: Directa

Faltan elementos para la transformación de producto

Tipo: Indirecta

No existe tratamiento de las aguas servidas

Efectos generados por el problema

Tipo: Directo

Los costos de producción son altos y disminuyen las utilidades del grupo

Tipo: Indirecto

El producto no es certificado

Módulo de identificación del problema o necesidad

3. Análisis de participantes

Participantes

Actor	Entidad	Posicion	Tipo de contribucion	Otro participante
Municipal	Padilla	Cooperante	Economica	
Otro		Beneficiario	Administración de los equipos de dotación	Grupo Comunitario PROFUTURO

Experiencia previa de los participantes

El Municipio apoya a los pequeños productores agropecuarios con insumos en forma de capital semiila en la implementacion de uidades de explotación pecuaria con especies menores. El grupo PROFUTURO hace la crianza y la venta de carne de pollo en el mercado de Padill.

Concertación entre los participantes

El grupo PROFUTURO, solicita a la Administración municipal para que se apoye en ternimar la planta fisica y la dotación de los equipos necesarios para la transformación del producto

Participación de la comunidad

El grupo PROFUTURO formado por mujeres cabeza de hogar, participan en el proyecto aportando el lote donde se encuentran las nstalaciones.

Módulo de identificación del problema o necesidad

4. Población afectada y objetivo del problema

Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

27

Fuente de información

Grupo PROFUTURO

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Cauca	Padilla	Corregimiento	No aplica	Corregimiento El Tetillo, Vereda Tamboral

Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

27

Fuente de información

Grupo PROFUTURO

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Cauca	Padilla	Corregimiento	No aplica	Corregimiento El Tetillo, Vereda El Tamboral

Módulo de identificación del problema o necesidad

4.1 Población afectada y objetivo del problema

Características demográficas de la población

Clasificacion	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	0	
Género	Mujer	27	Grupo PROFUTURO

Edad (años)	0 - 6	0	
Edad (años)	7 - 14	0	
Edad (años)	15 - 17	0	
Edad (años)	18 - 26	0	
Edad (años)	27 - 59	27	Grupo PROFUTURO
Edad (años)	60 en adelante	0	
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Objetivo - Propósito

Objetivo General - Propósito

Baja capacidad para generar ingresos

Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Carne de pollo producida	Tonelada	23

Objetivo Específicos

Aumentar la producción de carne de pollo
Mejorar las condiciones de la planta de sacrifico de pollo

Módulo de identificación del problema o necesidad

5. Alternativas de solución

Alternativa	Se evaluó con la MGA
ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS	Si

Evaluación Realizada

Costo Eficiencia y costo mínimo	NO
Beneficio costo y Costo Eficiencia y costo minimo	SI

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

1. Descripción de la alternativa

Alternativa

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

Año inicio: 2012 **Año final: 2015**

Descripción de la alternativa

La alternativa consiste en dotar de elementos para el proceso de transformación de la carne de pollo. Tambien aislar el terreno de la palnta, Instalar un sistema de tratamiento de las aguas residuales.

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

2. Estudio de mercado

Detalle para estudio: Carne de pollo

Bien o Servicio	Unidad de medida	Descripción	Año inicial histórico	Año final histórico	Año final proyección
Carne de pollo	Tonelada	Carne de pollo producida	2010	2015	2015

Año	Oferta	Demanda	Déficit
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

3. Capacidad y beneficiarios

Alternativa:

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

3.1 Capacidad Generada

Carne de pollo producida

Unidad de medida	Total Capacidad generada
Tonelada	5

3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

27

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

4. Localización

Alternativa

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

Geográficamente

Region	Departamento	Municipio	CentroPoblado	Localización	Resguardo
Occidente	Cauca	Padilla	Corregimiento	Corregimiento El Tetillo	No aplica

Factores que determinan la localización

Cercanía a la población objetivo
Costo y disponibilidad de terrenos
Factores ambientales
Impacto para la Equidad de Género
Medios y costos de transporte

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5 - Estudio Ambiental

Alternativa

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

Estudios requeridos

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.1 - Estudio Ambiental

Licencia ambiental

Número de resolución: **Fecha:** **Expedida por:**

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales

Otra Información relevante

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.2 - Estudio Ambiental

Diagnóstico ambiental

Enuncie el tipo de permiso ambiental y el estado de avance en su trámite:

En caso de que aplique, desciba los recursos naturales renovables que se pretenden usar, aprovechar o afectar para el desarrollo del proyecto, obra o actividad:

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

5.3 - Estudio Ambiental

Plan de manejo ambiental

Número de resolución: **Fecha:** **Expedida por:**

Requisitos, Condiciones y Obligaciones Adicionales

Otra Información relevante

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

6 - Análisis de Riesgos

Alternativa

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

DescripcionRiesgo	Probabilidad	Efectos	Impacto	MedidasMitigacion
No ejeutar las actiividades del proyecto	Probable	No se consigue la producción esperada	Moderado	Gestionar en otras fuentes de financiación recursos para ejecutar el proyecto

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

7 - Costos del proyecto

Alternativa

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades		
Aumentar la producción de carne de pollo	Planta de sacrificio de pollos adecuada	Dotación, Tratamiento de aguas residuales, Aislamiento del area y acabados		
Mejorar las condiciones de la planta de sacrifico de pollo				

Relación Productos

Objetivo: Aumentar la producción de carne de pollo

Producto	Unidad	Cantidad
Planta de sacrificio de pollos adecuada	unidad	1

Objetivo: Mejorar las condiciones de la planta de sacrifico de pollo

Producto	Unidad	Cantidad

Relación de Actividades

Etapa	Año	Actividad	RutaCritica	Valor
Inversión	2012	Dotación, Tratamiento de aguas residuales, Aislamiento del area y acabados	No	40,081,000
			Valor Total	40,081,000

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

8 - Depreciación de activos fijos

Alternativa

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

ActivoFijo	Descripcion	Valor del activo	Año de compra	Valor de salvamento
Equipo de transporte, tracción y elevación	Elementos de dotación	21.234.680,00	2012	14.864.276,00
		Valor total de depreciación de alternativa		14.864.276,00

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

9 - Detalle beneficios e ingresos

Tipo de beneficio o ingreso Venta de carne de pollo

Tipo	Bien	Descripcion	Unidad Medida
Beneficio	Productos avícolas	Venta de carne de pollo	Tonelada

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2012	5,00	2.500.000,00	12.500.000,00
2013	13,00	2.500.000,00	32.500.000,00

2014	15,00	2.500.000,00	37.500.000,00
2015	23,00	2.600.000,00	59.800.000,00

9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2012	12.500.000,00
2013	32.500.000,00
2014	37.500.000,00
2015	59.800.000,00

Módulo de Preparación de la alternativa de solución

10 - Créditos amortización y pago a capital

TipoCredito	Concepto	Tasa de interés	Tasa de cambio	Valor de crédito	Cuota de amortización
Moneda Extranjera	No se realiza credito	0,00	0,00	0,00	0,00

10 - Detalle créditos amortización y pago a capital

Concepto del crédito: No se realiza credito

Año	Valor del crédito	Cuota de amortización	Saldos	Intereses	Pagos
2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Flujo de Caja

	2012	2013	2014	2015
Amortización créditos	0	0	0	0
Costos de Inversión	40,081,000	0	0	0
Costos de Operación	0	0	0	0
Costos de Preinversión	0	0	0	0
Créditos	0	0	0	0
Flujo Neto de Caja	(27,581,000)	32,500,000	37,500,000	74,664,276
Ingresos y beneficios	12,500,000	32,500,000	37,500,000	59,800,000
Intereses créditos	0	0	0	0
Valor de salvamento	0	0	0	14,864,276

Flujo Económico

	2012	2013	2014	2015	RPC
Ingresos y beneficios	.00	.00	.00	.00	.00
Venta de carne de pollo	10,750,000.00	27,950,000.00	32,250,000.00	51,428,000.00	.86
Créditos	.00	.00	.00	.00	.00
No se realiza credito	.00	.00	.00	.00	.71
Costos de Preinversión	.00	.00	.00	.00	.00
Costos de Inversión	.00	.00	.00	.00	.00
3.1. Materiales	16,079,396.14	.00	.00	.00	.79

	2012	2013	2014	2015	RPC
5.3. Maq. y Equipo	15,190,047.18	.00	.00	.00	.77
Costos de Operación	.00	.00	.00	.00	.00
Amortización créditos	.00	.00	.00	.00	.00
No se realiza credito	.00	.00	.00	.00	.71
Intereses créditos	.00	.00	.00	.00	.00
No se realiza credito	.00	.00	.00	.00	.71
Valor de salvamento	.00	.00	.00	14,864,276.00	.00
Flujo Económico	(20,519,443.32)	27,950,000.00	32,250,000.00	66,292,276.00	.00

Resumen Evaluación Financiera y Económica o Social

Alternativa	Valor Presente Neto - Financiero	Tasa Interna de Retorno - Financiero	Relación Beneficio Costo - Financiero	Costo Por Capacidad - Financiero	Costo Por Beneficiario - Financiero	Valor Presente de los Costos - Financiero	Costo Anual Equivalente - Financiero	Valor Presente Neto - Económico	Tasa Interna de Retorno - Económico	Relación Beneficio Costo - Económico	Costo Por Capacidad - Económico	Costo Por Beneficiario - Económico	Valor Presente de los Costos - Económico	Costo Anual Equivalente - Económico
Alternativa 1	100.776.113,89	128,90	4,65	10.989.055,20	2.035.010,22	52.775.684,97	19.525.111,53	77.330.949,01	150,46	4,77	6.253.888,66	1.158.127,53	31.269.443,32	13.019.000,85

Módulo de Evaluación de la alternativa de solución

1 - Costo de oportunidad

Tasa de interés oportunidad: 5,4 **%**

Justificación de la tasa de oportunidad

Tasa de captación del dinero a termno fijo en una entidad bancaria

Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

Alternativa Seleccionada

ADECUACION DE LA PLANTA DE SACRIFICIO DE POLLOS

Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0213 adquisición, producción y mantenimiento de la dotación propia del sector

Sector (Subprograma presupuestal)

1101 producción y aprovechamiento agrícola

Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

Tipo de entidad

Municipios

Nombre de entidad

Padilla

Tipo de recurso

Asignaciones Directas

Año	Valor
2012	40.081.000,00
2013	0,00
2014	0,00
2015	0,00

Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2012	0	40,081,000	0
2013	0	0	0
2014	0	0	0
2015	0	0	0

Indicadores de producto

Objetivo Aumentar la producción de carne de pollo

Producto Planta de sacrificio de pollos adecuada

Indicador	Unidad	Formula
Accesiones monitoreadas y renovadas	Número	

Detalle indicadores de producto

			2012	2013	2014	2015
Aumentar la producción de carne de pollo	Planta de sacrificio de pollos adecuada	Accesiones monitoreadas y renovadas	**27**	**0**	**0**	**0**

Módulo de Desición

Componente	Resumen narrativo	Indicador	Meta	Verificación
Fines	22109. Microempresa rural	Agropecuario - Productividad agropecuaria	6,50	
Objetivo General - Propósito	Baja capacidad para generar ingresos	Carne de pollo producida	23,00	
Objetivos Específicos General - Componentes o Productos	Capacitacion de operarios de la planta	Accesiones monitoreadas y renovadas	27,00	
Actividades	Dotación, Tratamiento de aguas residuales, Aislamiento del area y acabados		0,00	