CONSORCIOECOEFICIENTE

CONTRATO DE OBRA No 046 – 2025

OBJETO: INSTALACIÓN DE ESTUFAS ECOEFICIENTES FIJAS PARA FAMILIAS RURALES DE LOS MUNICIPIOS DE CHIMA, TUCHIN, SAN ANDRES DE SOTAVENTO, CHINU, SAHAGUN, PUEBLO NUEVO, MONTELIBANO PUERTO LIBERTADOR Y VALENCIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.





INFORME DE EJECUCION No. 1

17 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025.

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETIVO DEL INFORME 5
3. ALCANCE DEL INFORME 6
4. INFORMACIÓN CONTRACTUAL 7
5. ASPECTOS TÉCNICOS 8
   5.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 8
   5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS 9
6. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO 15
   6.1. PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA 15
   6.2. EQUIPO DE TRABAJO 16
7. PROGRAMACIÓN DE OBRA 18
8. ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO 19
9. CONCLUSIONES 20

Ilustraciones

Ilustración 1. Localización Municipios. 8
Ilustración 2. Modelo de estufas tipo huellas 13
Ilustración 3. Descripción de secciones 13
Ilustración 4. Programación de obra 18

Tablas

Tabla 1. Información contrato de obra 7
Tabla 2. Condiciones para implementar el proyecto 10
Tabla 3. Características de estufas tipo huellas 12
Tabla 4. Pólizas del contrato de obra según firma del contrato 15
Tabla 5. Pólizas del contrato de obra según acta de inicio 16
Tabla 6. Profesionales del equipo de trabajo 17
Tabla 7. Control de planillas de seguridad social ..... **¡Error! Marcador no definido.**

1. INTRODUCCIÓN

Uno de los principales retos globales en la actualidad es enfrentar las consecuencias del cambio climático, cuyas afectaciones inciden de manera directa sobre el ambiente, la sociedad y la economía. Colombia, alineada con los compromisos internacionales, se ha propuesto reducir en un 20% sus emisiones de gases de efecto invernadero al año 2030, tomando como línea base el inventario nacional de 2010, el cual establece que el país aporta aproximadamente el 0,46% de las emisiones globales.

En este contexto, y con el propósito de implementar alternativas sostenibles que contribuyan a la mitigación de impactos ambientales y al mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades rurales, la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y del San Jorge – CVS, mediante el proceso contractual correspondiente, adjudicó el proyecto cuyo objeto es la "Instalación de estufas ecoeficientes fijas para familias rurales en el departamento de Córdoba", el cual será ejecutado por la entidad contratista designada a través del Contrato de Obra No. 046-2025. La implementación de estufas ecoeficientes hace parte de una estrategia ambiental que busca reducir en un 50% el consumo de biomasa frente al uso de fogones tradicionales, minimizar la contaminación del aire al interior de las viviendas, particularmente en espacios con ventilación deficiente, y disminuir los riesgos y afecciones a la salud asociados a la exposición al humo y partículas durante la cocción de alimentos.

Adicionalmente, este proyecto contribuye al cumplimiento de las metas nacionales relacionadas con la reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero – GEI, al tiempo que proporciona impactos sociales positivos a los núcleos familiares beneficiados. El alcance del contrato contempla la construcción e instalación de 1.225 estufas ecoeficientes distribuidas en zonas rurales de los municipios de Chimá, Tuchín, San Andrés de Sotavento, Chinú, Sahagún, Pueblo Nuevo, Montelíbano, Puerto Libertador y Valencia, en el departamento de Córdoba, priorizando a familias que tradicionalmente utilizan leña para la cocción de alimentos y requieren una solución que mejore su bienestar y condiciones de vida.

El presente informe consolida la información general del Contrato de Obra No. 046-2025, incluyendo la descripción del objeto contractual, aspectos administrativos, programación de actividades, avances ejecutados y la evidencia documental y fotográfica correspondiente al periodo informado, en concordancia con los lineamientos técnicos y ambientales establecidos por la CVS para la ejecución de este tipo de proyectos.

2. OBJETIVO DEL INFORME

El presente informe tiene como objetivo presentar el avance del contrato en ejecución, mediante la descripción detallada de las actividades técnicas, administrativas, operativas y financieras desarrolladas durante el periodo reportado, en cumplimiento del Contrato de Obra No. 046-2025, cuyo objeto contractual es la “INSTALACIÓN DE ESTUFAS ECOEFICIENTES FIJAS PARA FAMILIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE CHIMÁ, TUCHÍN, SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO, CHINÚ, SAHAGÚN, PUEBLO NUEVO, MONTELÍBANO, PUERTO LIBERTADOR Y VALENCIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.”

3. ALCANCE DEL INFORME

En el presente informe se describen las actividades desarrolladas después del reinicio del contrato, correspondientes al periodo comprendido entre el 17 de septiembre y el 30 de septiembre de 2025, consolidando la información relativa al avance dentro del alcance técnico y contractual establecido. Este reporte incluye aspectos asociados al progreso administrativo del proyecto, la gestión operativa preliminar, el estado de la programación de obra y la relación de pólizas y documentos que respaldan la ejecución del Contrato de Obra No. 046-2025.

4. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

CONTRATO No.	046 DEL 2025
ENTIDAD CONTRATANTE	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINÚ Y DEL SAN JORGE – CVS.
CONTRATISTA DE OBRA	CONSORCIO ECOEFICIENTE NIT 901.980.269-6 GUILLERMO GUZMAN GUZMAN R/L CONSORCIO ECOEFICIENTE C. C. 1.062.681.822 de Cotorra
INTERVENTORÍA	CONSORCIO CONARCO NIT 901.982.135-7 R.L. YENIFER CASTRO MARTINEZ C.C. 1.067.924.723 de Montería
SUPERVISOR	ALBEIRO ANTONIO ARRIETA LÓPEZ
OBJETO DEL CONTRATO	INSTALACIÓN DE ESTUFAS ECOEFICIENTES FIJAS PARA FAMILIAS RURALES EN LOS MUNICIPIOS DE CHIMÁ, TUCHÍN, SAN ANDRÉS DE SOTAVENTO, CHINÚ, SAHAGÚN, PUEBLO NUEVO, MONTELÍBANO, PUERTO LIBERTADOR Y VALENCIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.
VALOR DEL CONTRATO	CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO PESOS MCTE ($5.183.600.428)
VALOR DEL ANTICIPO (40%)	DOS MIL SETENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL CIENTO SETENTA Y UN PESOS MCTE ($2.073.440.171)
CERTIFICADO PRESUPUESTAL	No. 169, JULIO 20 DE 2025.
REGISTRO PRESUPUESTAL	No. 472, AGOSTO 27 DE 2025.
PLAZO DE EJECUCIÓN	DOCE (12) MESES
FECHA ACTA DE INICIO	17 DE SEPTIEMBRE DE 2025
FECHA DE FINALIZACIÓN	17 DE SEPTIEMBRE DE 2026

Tabla 1. Información contrato de obra

5. ASPECTOS TÉCNICOS

5.1. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El presente proyecto se ejecutará en zonas rurales del Departamento de Córdoba, específicamente en los siguientes nueve (9) municipios:

- Chimá
- Tuchín
- San Andrés de Sotavento
- Chinú
- Sahagún
- Pueblo Nuevo
- Montelíbano
- Puerto Libertador
- Valencia



Ilustración 1. Localización Municipios.

5.2. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

El proyecto contempla la construcción e instalación de 1.225 estufas ecoeficientes tipo huella, destinadas a familias rurales de los municipios de Chimá, Tuchín, San Andrés de Sotavento, Chinú, Sahagún, Pueblo Nuevo, Montelíbano, Puerto Libertador y Valencia, en el departamento de Córdoba.

Con la ejecución de este proyecto se busca dotar a los hogares rurales beneficiarios de una alternativa eficiente y sostenible para la cocción de alimentos, que permita reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y disminuir la contaminación del aire al interior de las viviendas, contribuyendo de manera directa a las metas ambientales del país.

Las estufas ecoeficientes tipo huella implementadas garantizan una combustión más limpia, con una menor generación de monóxido de carbono y material particulado, optimizando el uso del calor producido gracias al canalizado adecuado de los gases, lo que aumenta la transferencia térmica hacia las ollas. Esto se traduce en una reducción del consumo de leña y del tiempo necesario para la preparación de los alimentos, al mejorar el aprovechamiento energético durante su uso.

Adicionalmente, la incorporación de un sistema de evacuación de humos mediante chimenea permite conducir los gases de combustión hacia el exterior de la vivienda, disminuyendo la contaminación intradomiciliaria y promoviendo mejores condiciones de salud para los habitantes, especialmente para mujeres y niños que permanecen más tiempo en la cocina.

La adopción de esta tecnología implica un proceso de construcción y operación más estructurado frente a los fogones tradicionales, lo cual fortalece las capacidades comunitarias para la apropiación del proyecto. Por este motivo, se contempla la realización de talleres de formación en el uso, manejo y mantenimiento de las estufas ecoeficientes, incentivando la participación de los beneficiarios y el aprovechamiento responsable de los recursos naturales asociados a su funcionamiento

Este proyecto se realizará por etapas, de la siguiente forma:

1. IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LOS BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

Esta actividad se llevará a cabo en las zonas rurales de los municipios de Chimá, Tuchín, San Andrés de Sotavento, Chinú, Sahagún, Pueblo Nuevo, Montelíbano, Puerto Libertador y Valencia, los cuales conforman el ámbito de intervención del proyecto. Previo al desarrollo de las labores de campo, se realizarán socializaciones con las autoridades locales, líderes comunitarios y representantes de las comunidades beneficiarias, con el fin de presentar el alcance del contrato, los criterios de selección y la metodología de implementación de las estufas ecoeficientes.

Posteriormente, se efectuarán visitas técnicas de reconocimiento para la selección de los beneficiarios y predios a intervenir, actividad que será respaldada mediante actas, registros de visita, listados de asistencia y levantamiento de evidencia fotográfica. Como parte del proceso de caracterización, se diligenciarán las fichas técnicas familiares y los documentos de compromiso para la operación y mantenimiento de la estufa, además del formato de permiso para la instalación dentro del predio.

Adicionalmente, se realizará la georreferenciación de cada uno de los puntos de intervención, identificando la ubicación exacta de las viviendas seleccionadas para la instalación de las estufas ecoeficientes tipo huella. Esta información será reportada a la Interventoría y a la entidad contratante, con el objetivo de asegurar trazabilidad y control sobre el avance de ejecución.

Para la identificación de los beneficiarios y la adecuada implementación del proyecto, se dará cumplimiento a los criterios técnicos y sociales de selección definidos en el los siguientes criterios de entrada, garantizando la pertinencia, sostenibilidad y éxito del proyecto en el tiempo.

Aspecto	Descripción	Requisito
Predio	Propietario o poseedor	Hogares que puedan demostrar que son propietarios o poseedores del predio donde se instalará la estufa
Suelo	Característica	No inundable
Población	Característica	Sector rural o periurbano
Viviendas	Característica	Hogares donde tradicionalmente se cocina con leña como combustión principal

Tabla 2. Condiciones para implementar el proyecto

Posterior a la identificación de los beneficiarios, se trabaja en la recopilación de la siguiente información para ser entregada a la interventoría:

- Escritura del predio, certificado de tradición y libertad del predio, o en su defecto, un certificado de sana posesión.
- Certificación de planeación municipal donde conste que el estrato predominante del área de implementación del proyecto corresponde a población vulnerable.
- Certificación de planeación municipal donde conste que los inmuebles no se encuentran en zona de riesgo no mitigables o en zonas de protección ambiental.
- Plano soporte del municipio, en el que se identifique con claridad las coordenadas de los predios que serán beneficiados con el proyecto.

- Archivo en Excel con información de encuestas (fichas de caracterización) tabuladas y con soportes en físico, correspondiente al diagnóstico de cada una de las viviendas.

2. CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE LAS ESTUFAS ECOEFICIENTES

Para el proyecto, se utilizará la estufa ecoeficiente tipo Huellas, dada que es un sistema construido con diferentes tipos de ladrillos y herrajes, que cuentan con paredes internas que no permiten el sobrecalentamiento exterior. Tienen una compuerta por donde se suministra la leña en forma manual, en tamaños de aproximadamente 40 cm, la cual permanece cerrada durante todo el proceso de combustión. Además, cuenta con compuertas metálicas para sacar la ceniza originada en el quemado de la leña y el hollín producido por el humo en la chimenea. Tiene un orificio aireador a través del cual se proporciona el oxígeno requerido para la combustión y se regula de acuerdo con la abertura que se le dé a la ventanilla metálica.

La estufa está basada en el modelo ICA-1791, que comprende un módulo de un 1,04 metro de ancho por 0,80 metros de fondo y una altura de 0,81 metros. El cuerpo de

la estufa se construye con ladrillo en la parte exterior y refuerzos con bloque en la parte interior. La parte superior consta de dos planchas de hierro fundido, cada una con dos orificios en los cuales se ubican las ollas. Estos orificios vienen acompañados de dos aros concéntricos que cumplen la función de reducir el área del orificio según el tamaño de la olla a ser utilizada.

Adicionalmente cuenta con dos compuertas metálicas para extraer la ceniza generada en la incineración de la leña y el hollín que se acumula en la chimenea. Tiene un orificio aireador ubicado lateralmente a través del cual se proporciona el oxígeno requerido para la combustión, el cual es regulado en la medida que se cierra o se abre la ventanilla metálica. Posee una cámara de combustión en forma prismática de 31 cm de largo por 19 cm de ancho, en cuya base se soporta una parrilla metálica asentada oblicuamente.

La unidad también cuenta con un horno metálico que aprovecha el flujo de calor para preparaciones de horneado y secado a alta temperatura, así como un caldero cuya función consiste en hervir y mantener caliente agua para el consumo de la familia. Finalmente, la estufa cuenta con una chimenea metálica interna que cumple la función de evacuar el humo fuera de la cocina.

Nombre de la Pieza	Descripción	No. De Piezas
Cuerpo metálico de estufas y puertas	Elaborado en lámina Cold Rolled calibre 16	1
Estructura metálica de Estufa	Elaborada en Ángulo 1" x 1/8"	1
Planchas	Plancha en hierro gris fundido, para 2 quemadores cada una de 11,5kg de peso y dimensión de 545 x 290 mm, de 20mm de grosor	2
Horno	250 mm de ancho x 300 mm de alto x 400 mm de fondo, con bandeja desmontable de entrepaño, elaborado en lámina galvanizada calibre 22	1
Paredes Internas	Paredes internas en ladrillo tolete rustico con sistema desmontable (1) unidades, al contorno de la cavidad del leñero y al lado izquierdo del horno.	
Mampostería (paredes Externas)	Paredes externas en ladrillo tolete rustico, para protección del calor	
Placa inferior	Construida en concreto de 2500 PSI	
Bandeja cenicero	La primera en la parte inferior izquierda el leñero principal y la segunda ubicada en la parte inferior derecha del segundo leñero, ambas elaboradas en lámina galvanizada calibre 22.	2
Parrilla Leñero	Ubicada en la parte interna del leñero elaborada con tejido de varilla de hierro cuadrado de 9 mm	2
Puertas leñero, hornos, calentador y/o freidor	Elaborada en lámina cold rolled calibre 16	4
Calentador y/o freidor	Recipiente desmontable, elaborado en lámina de acero 304 calibre 18, ubicado en la parte superior derecha de la estufa de 15 cm de ancho x 25 cm de largo x 20 cm de profundidad.	1

Tabla 3. Características de estufas tipo huellas

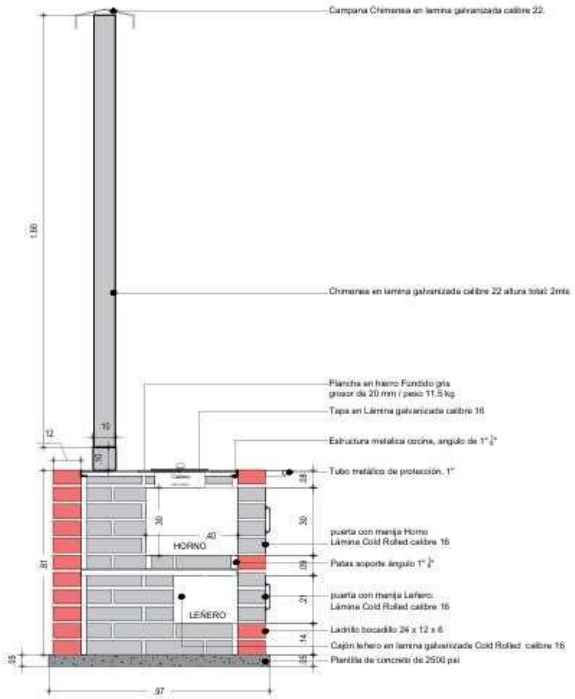


Ilustración 2. Modelo de estufas tipo huellas

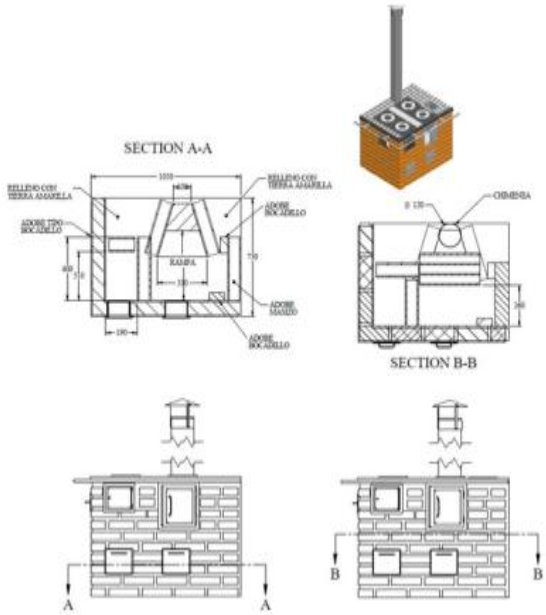


Ilustración 3. Descripción de secciones

3. DESARROLLO DE JORNADAS DE SOCIALIZACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN A LA COMUNIDAD SOBRE EL PROYECTO

Se realizarán 18 jornadas de socialización y sensibilización del proyecto, esta actividad comprende el desarrollo de talleres de capacitación para la operación y mantenimiento de la estufa ecoeficiente, dirigidos a cada una de las familias sobre el impacto en salud ocasionado por las emisiones contaminantes de material particulado y el uso del sistema de cocción eficiente, así mismo se deben firmar acuerdos con la comunidad para la entrega formal de las estufas para su administración y mantenimiento. Con un aforo máximo de 56 personas, con el fin de generar en ellas apropiación por el cuidado del medio ambiente y la importancia de reducir gases de efecto invernadero a la atmósfera.

Las socializaciones tendrán una duración de 4 horas, donde se les brindara almuerzo a las 56 personas que asistan por cada reunión, cabe resaltar que cada grupo debe ser diferente en cada reunión programada y ejecutada.

Cabe anotar que la actividad de socialización del proyecto tendrá dos (2) tiempos, el cual se desarrollará una al inicio del proyecto, y la última al final del proyecto, dichas socializaciones se realizaran paralelo a los procesos de supervisión. La ejecución de esta actividad se verificará a través de listas de asistencias, fotografías y actas de cada reunión.

Los contenidos de la capacitación se listan a continuación:

- ¿Qué es una estufa ecoeficiente?
- Uso adecuado de una estufa ecoeficiente.
- Beneficios de una estufa ecoeficiente
- Aseo de la estufa ecoeficiente
- Precauciones para el manejo de la estufa ecoeficiente
- Utilización eficiente de la estufa ecoeficiente
- Conclusiones del estudio isocinético de la estufa ecoeficiente
- Emisión de material articulado estufa ecoeficiente vs fogón tradicional.

4. MUESTRAS AUDIOVISUALES DEL PROYECTO

Se elaboró un registro fílmico de la ejecución del proyecto que incluyera un video con muestra del proceso constructivo y beneficiarios.

5. EVALUACIÓN DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS POR FUENTES FIJAS

Se realizará un estudio de emisiones atmosféricas a las fuentes fijas asociadas a las unidades de cocción convencionales y a las ecoeficientes, una vez seleccionados los beneficiarios del proyecto. Se realizará un análisis de laboratorio de muestras recolectadas en sitio al iniciar y al finalizar el proyecto, tomando una muestra estadística representativa.

6. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO

6.1. PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA

Póliza No.	96370 – Anexo 0	**Aseguradora**	Berkley International Seguros Colombia S.A.
TIPO DE PÓLIZA **POLIZA DE CUMPLIMIENTO**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**	
		DESDE	**HASTA**
Cumplimiento del contrato	$1.036.720.085,60	26/08/2025	26/02/2027
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$2.073.440.171,20	26/08/2025	26/02/2027
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	$518.360.042,80	26/08/2025	26/08/2029
Estabilidad y calidad de la obra	$1.036.720.085,60	Ampara 5 años una vez finalizada la ejecución del contrato.	
Póliza No.	27745 – Anexo 0	**Aseguradora**	Berkley International Seguros Colombia S.A.
TIPO DE PÓLIZA **RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**	
		DESDE	**HASTA**
Predios labores y operaciones	$569.400.000,00	26/08/2025	26/08/2026

Tabla 4. Pólizas del contrato de obra según firma del contrato.

Póliza No.	96370 – Anexo 2	**Aseguradora**	Berkley International Seguros Colombia S.A.
TIPO DE PÓLIZA POLIZA DE CUMPLIMIENTO	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**	
		DESDE	**HASTA**
Cumplimiento del contrato	$1.036.720.085,60	17/09/2025	20/03/2027
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	$2.073.440.171,20	17/09/2025	20/03/2027
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	$518.360.042,80	17/09/2025	17/09/2029
Estabilidad y calidad de la obra	$1.036.720.085,60	Ampara 5 años una vez finalizada la ejecución del contrato.	
Póliza No.	27745 – Anexo 1	**Aseguradora**	Berkley International Seguros Colombia S.A.
TIPO DE PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA**	
		DESDE	**HASTA**
Predios labores y operaciones	$569.400.000,00	26/08/2025	17/09/2026

Tabla 5. Pólizas del contrato de obra según acta de inicio

6.2. EQUIPO DE TRABAJO

A continuación, se presenta el listado de profesionales con el que se contó para el desarrollo de las actividades del contrato los cuales cumplen con lo estipulado en el pliego de condiciones.

En cumplimiento de la Cláusula Sexta- Obligaciones del Contratista, se afilió el personal y se cumplió con los aportes a los Sistemas Generales de Seguridad Social y aportes parafiscales, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. Las afiliaciones de este personal y planillas de seguridad social del mes de septiembre serán remitidas a la interventoría.

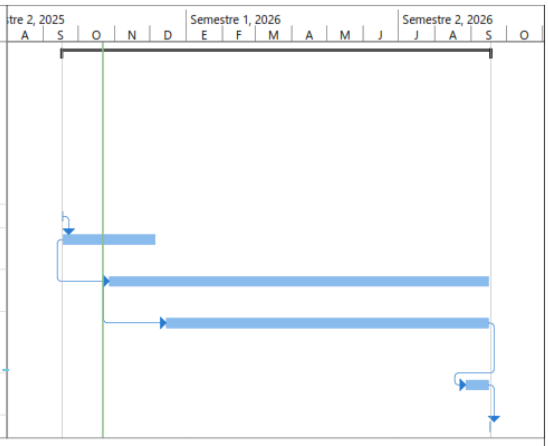
NOMBRE	PROFESION	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	CARGO	DEDICACIÓN
PABLO EUGENIO CASTILLA NEGRETE	INGENIERO CIVIL	73.143.152	DIRECTOR DE OBRA	100%
JULIO CESAR YANEZ SEGURA	INGENIERO CIVIL	10.966.240	RESIDENTE DE OBRA	100%
ALEXANDER BERROCAL ARTEAGA	INGENIERO CIVIL	11.000.193	RESIDENTE DE OBRA	100%
NATALIA ANDREA LONDOÑO CORREA	INGENIERO CIVIL	43.257.202	RESIDENTE DE OBRA	100%
AMAURY JAVIER GUZMAN VIDAL	INGENIERO CIVIL	10.772.594	RESIDENTE DE OBRA	100%
PAULA ANDREA PANESO AGUDELO	TRABAJADORA SOCIAL	50.930.003	PROFESIONAL SOCIAL	50%

Tabla 6. Profesionales del equipo de trabajo

7. PROGRAMACIÓN DE OBRA

En la tabla a continuación se presenta la programación establecida para desarrollar cada una de las actividades contempladas dentro del alcance del proyecto:

Id	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
1	**INSTALACIÓN DE ESTUFAS ECOEFICIENTES FIJAS PARA FAMILIAS RURALES DE LOS MUNICIPIOS DE CHIMA, TUCHIN, SAN ANDRES DE SOTAVENTO, CHINU, SAHAGUN, PUEBLO NUEVO, MONTELIBANO PUERTO LIBERTADOR Y VALENCIA, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.**	**278 días**	**17/09/25**	**17/09/26**
2	Inicio	1 día	17/09/25	18/09/25
3	Realizar identificación y caracterización de usuarios	60 días	18/09/25	5/12/25
4	Realizar la construcción e instalación de las estufas fijas ecoeficientes	245 días	27/10/25	15/09/26
5	Desarrollar jornadas de socialización y sensibilización a la comunidad al finalizar el proyecto	210 días	15/12/25	15/09/26
6	Elaborar muestra audiovisual del proyecto	15 días	27/08/26	15/09/26
7	Fin	1 día	16/09/26	17/09/26



Proyecto: PROGRAMACION EST

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Progreso
Progreso manual

Página 1

Ilustración 4. Programación de obra

8. ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO

Durante el periodo comprendido entre el 17 de septiembre y el 30 de septiembre de 2025, se destacan las siguientes actividades adelantadas en cumplimiento del Contrato de Obra No. 046-2025:

- Se ejecutaron actividades administrativas orientadas a la formalización del inicio del contrato, incluyendo la vinculación del personal requerido y la gestión de sus afiliaciones al Sistema General de Seguridad Social y ARL, garantizando su disponibilidad para las labores de campo.

- Se realizaron reuniones de coordinación y socialización con los profesionales del proyecto, con el propósito de definir los lineamientos operativos, organización del equipo, distribución de roles y flujo de comunicación para el desarrollo eficiente de las actividades programadas.

- Se avanzó en la toma de información en campo para la realización de las caracterizaciones, efectuando visitas iniciales en las zonas de intervención para la verificación preliminar de los predios, la recopilación de datos generales y la interacción con las comunidades de las áreas rurales seleccionadas.

- Se inició el proceso de caracterización técnica mediante la recolección de información y registros necesarios para el desarrollo de la etapa constructiva del proyecto.

- Se adelantó la georreferenciación inicial de los puntos visitados como insumo para el control territorial del proyecto y para ser reportado formalmente a la Interventoría.

9. CONCLUSIONES

Durante el periodo comprendido entre el 17 de septiembre y el 30 de septiembre de 2025, se desarrollaron las actividades correspondientes a la fase de alistamiento del proyecto, alcanzando un avance físico del 0%, ya que en esta etapa no se contempló la ejecución de obra. Sin embargo, lo adelantado permitió establecer las condiciones administrativas y técnicas necesarias para dar inicio a las actividades constructivas en los siguientes periodos.

Se formalizó la vinculación del personal requerido y se realizó su afiliación al Sistema General de Seguridad Social y ARL, garantizando las condiciones legales y de seguridad para el desarrollo de labores en campo. Así mismo, se llevaron a cabo reuniones de coordinación con el equipo profesional, definiendo estrategias, roles y lineamientos operativos para la ejecución del contrato.

Se avanzó en la recolección de información preliminar mediante visitas iniciales a las zonas rurales de intervención, permitiendo estructurar el proceso de reconocimiento y planificación de los predios a intervenir.

De igual manera, se inició la georreferenciación de los puntos visitados, asegurando un adecuado control territorial y facilitando el seguimiento técnico de la Interventoría.

Finalmente, se concluye que durante este periodo se cumplió con la programación administrativa establecida, sentando las bases para el inicio de la construcción de las estufas ecoeficientes en los siguientes informes, en concordancia con el alcance contractual.