INFORME DE SUPERVISION DE OBRA
CONTRATO No. SAMC 009 de 2022

FECHA DE CORTE: 28 de noviembre de 2022

EJECUTOR : PINSE S.A.S.

SUPERVISOR: Yolima Marìa Murillo Pereira

FUENTE DE FINANCIACION: Recursos Propios**: $249.826.593**

FICHA TECNICA CONTRATO DE OBRA:

Número del contrato de obra	SAMC 009 de 2022
Objeto del contrato	Realizar mantenimiento de árboles reforestados en las márgenes del caño Martinica.
Nombre del Contratista	PROYECTOS DE INGENIERIA SUMINISTROS Y EQUIPOS PINSE S.A.S
Fecha de inicio del contrato	28 de septiembre de 2022
Fecha de terminación contractual	28 de abril de 2023
Plazo	7 meses
Valor inicial	$249.826.593

FICHA TECNICA CONTRATO DE INTERVENTORIA

Número del contrato de interventoría	N.A.
Objeto del contrato	
Nombre del Contratista	
Fecha de inicio del contrato	
Fecha de terminación contractual	
Plazo	
Valor inicial	

GENERALIDADES DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS
Consiste en realizar labores silviculturales como la limpieza, plateo, podas de formación, control fitosanitario y fertilización, con el fin de favorecer y dar seguimiento a los individuos plantados, esta actividad la cual se pretende realizar por siete (7) meses, luego de este tiempo, se espera que los individuos mejoren su estado, mostrándose vigorosos y alcancen una altura prudente que les permita competir con pastos u otras plantas que desarrollen un rápido crecimiento.

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS
Se realizará el mantenimiento silvicultural de 70,3 ha de reforestación, en las cuales se plantaron 23.199 árboles establecidos en ambas márgenes del caño Martinica. Se realizarán dos (2) mantenimientos, separados entre ellos por un tiempo de tres (3) meses, algunas labores como el riego, deben ser realizadas durante todo el tiempo del proyecto. Se contempla también realizar la resiembra de un 5% de individuos, los cuales pueden llenar los espacios vacíos de aquellos individuos que hayan muerto tras las labores de establecimiento y mantenimiento a través de las actividades silviculturales: Limpieza: Consiste en eliminar la vegetación herbazal que pueda interferir con las labores de mantenimiento, resiembra. Plateo: Consiste en eliminar la cobertura vegetal de cada punto de siembra, para disminuir la competencia por nutrientes, espacio, con lo cual se logra mejorar la absorción de la fertilización aplicada. Resiembra: Se contempla realizar la resiembra de los individuos que no sobrevivieron, la cual se estima en un 10% en cada mantenimiento. Los individuos a plantar deben tener alturas superiores a 60 cm. Control fitosanitario y fertilización: Se realizarán dos (2) fertilizaciones, de acuerdo con las recomendaciones técnicas que se obtengan del análisis de suelo, el cual permitirán conocer las propiedades del mismo. Podas: Se realizarán con el fin de mejorar el estado actual del individuo o darle forma. Se pueden realizar podas de formación para guiar el individuo estructuralmente, corregir bifurcaciones o ramas muy bajas, así como se podas de mantenimiento.

PRORROGAS – SUSPENSIONES – ADICIONES-MODIFICACIONES	
Fecha de Suspensión No 1:	
Motivos de la suspensión 1:	
Fecha de Reinicio No 1:	
Fecha de Suspensión No 2:	
Motivos de la suspensión 2:	
Fecha de Reinicio No 2:	
Fecha Prorroga 1:	

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS	
Motivo de la prorroga 1:	
Nueva Fecha de Terminación de contrato	
Fecha Prorroga 2:	
Motivo de la prorroga 2:	
Nueva Fecha de Terminación de contrato:	
Fecha Modificación No. 1:	
Motivo de la Modificación 1:	
Tiempo transcurrido al corte:	
Avance en tiempo Porcentual:	
CONTROL DE INVERSIÓN	
Inversión Contratada:	$249.826.593
Inversión Ejecutada:	$ 89.223.783,33
Reajustes valor adicional No. 1:	---
Reajustes valor adicional No. 2:	----
Total Inversión (Inc. Reajustes):	$249.826.593
AVANCE FINANCIERO SEGÚN ACTAS	
Avance Financiero Programado al Corte:	
Avance Financiero Ejecutado al Corte:	35,71%
AVANCE FISICO	
Avance Físico Programado al Corte:	
Avance Físico Ejecutado al Corte:	35,71%

ESTADO DE LAS OBRAS

El día 4 de noviembre de 2022, se realizó la socialización del proyecto en la Institución Educativa Otilia Mena - corregimiento Carmen del Magdalena-Pivijay. En donde se le informó a los asistentes acerca el objeto y alcance de la socialización, el cual es: realizar el mantenimiento silvicultural de 70,3 ha de reforestación, en las cuales se plantaron 23.199 árboles establecidos en ambas márgenes del caño Martinica.

Así como los objetivos específicos del proyecto: reponer el material vegetal de árboles establecidos en la ronda hídrica del caño Martinica y realizar las actividades necesarias para la sostenibilidad y conservación de los árboles establecidos, los beneficios y las recomendaciones para que este proyecto se ejecute con éxito en lo relacionado con los accesos y el cuidado de los árboles que se van a sembrar.

Por parte del contratista, manifiesta que en la mayoría de polígonos registraron muy baja sobrevivencia de árboles, en su gran mayoría por efecto de la falta de

DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS CONTRATADAS
mantenimiento, lo anterior por ausencia o deficiencia en las cercas de aislamiento, dado que se encontraron postes y alambres dañados fundamentalmente por lo cual el ganado que ingresa sin control a los polígonos y se alimenta de los árboles sembrados y en algunos casos son pisoteados. En atención a estas condiciones, se seleccionaron los polígonos para realizar las resiembras con principal criterio que las áreas estén debidamente aisladas con cercado para evitar el acceso del ganado y así garantizar que la reforestación de reposición pueda ser exitosa.

FIRMA SUPERVISOR: _____

ANEXOS

Registro Fotográfico







