FORMATO PARA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN DE SERVICIOS CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES - LA SALADA

SOLICITUD No. ____
(Consecutivo de Contratación)

CONTRATO NUEVO	PRORROGA	ADICIÓN	PRORROGA Y ADICIÓN
X			

DIA	MES	AÑO
17	06	2025

SOLICITUD (LO MÁS CLARA POSIBLE)
5_9101_810 Contratar la compraventa de maquinaria y equipos para los programas agroambientales y campesena del Centro de los Recursos Naturales Renovables La Salada

JUSTIFICACIÓN DEL SERVICIO CONTRATADO

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA es un Establecimiento Público del Orden Nacional con patrimonio propio y autonomía administrativa, adscrito al Ministerio de Trabajo y regulado por la Ley 119 de 1994 y el Decreto 249 de 2004. Su función es invertir en el desarrollo social y técnico de los colombianos, ofreciendo y ejecutando Formación Profesional Integral gratuita, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.

El SENA, en cumplimiento de su misión y del Modelo Integrado de Planeación y Gestión (MIPG), y cumpliendo con los requisitos de los sistemas que conforman el Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol (SIGA), así como los requisitos legales y de los grupos de valor y de interés, se compromete a la protección del medio ambiente y al fomento de una cultura de respeto y protección ambiental.

Colombia es uno de los países con mayor potencial de desarrollo agropecuario de Latinoamérica, sin embargo, las diversas problemáticas, aún no permiten que haya un equilibrio en la balanza de comercio agropecuario, la cual es muy negativa aún, superándose ampliamente por las importaciones de alimentos, más que las exportaciones o el autoconsumo. Algunos de los principales problemas son:

- Desigualdad en la distribución de la tierra: La mayoría de las tierras productivas están en manos de grandes propietarios, mientras que los pequeños agricultores tienen acceso limitado a la tierra. Esto dificulta el acceso de los pequeños agricultores a los mercados y a los recursos financieros y tecnológicos necesarios para mejorar la producción agrícola.
- Falta de inversión en tecnología y capacitación: Muchos campesinos carecen de las habilidades y conocimientos necesarios para implementar prácticas agrícolas modernas y eficientes (Agricultura de precisión), lo que limita su productividad y rentabilidad.
- Acceso limitado a financiamiento y otros servicios financieros: Los pequeños agricultores en Colombia tienen acceso limitado a financiamiento y otros servicios de la banca. Esto limita su capacidad para invertir en sus negocios, mejorar sus prácticas agrícolas con equipos nuevos y expandir su producción.
- Cambio y variabilidad climáticos: Las sequías, inundaciones y otros eventos climáticos extremos pueden tener efectos devastadores en los cultivos, reduciendo la producción y aumentando los costos para los agricultores, lo cual se podría subsanar con la Agricultura de precisión o climáticamente inteligente.
- En cuanto a la productividad por hectárea, un estudio del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) señala que la productividad en la agricultura colombiana es baja en comparación con otros países de la región. En 2019, la productividad por hectárea en Colombia fue de 1,5 toneladas por hectárea, mientras que en países como Chile y Perú fue de 5,5 y 3,6 toneladas por hectárea, respectivamente.

CAMPESENA es una estrategia impulsada por el SENA para fortalecer y visibilizar el papel del campesinado colombiano, promoviendo su inclusión social, económica y ambiental. Esta iniciativa busca garantizar el acceso de la población rural a programas de formación técnica y profesional, con el fin de mejorar sus capacidades productivas y generar oportunidades de desarrollo en el campo. Además, CAMPESENA está alineada con políticas de justicia social y promueve la innovación tecnológica y el emprendimiento en el sector rural.

La estrategia CAMPESENA se implementa mediante el uso de aulas móviles, emisoras comunitarias, programas fuera del aula, y otros medios, permitiendo llevar formación directamente a las zonas rurales, eliminando barreras de acceso tradicionales, como la exigencia de títulos académicos previos. Además, fomenta el uso de tecnologías y la creación de proyectos productivos que permiten a los campesinos incrementar sus ingresos y mejorar su calidad de vida.

La base económica del suroeste antioqueño se fundamenta principalmente en el sector agropecuario, siendo el café el cultivo más representativo, ocupando un 72% de las tierras dedicadas a productos permanentes. Además, la región produce plátano, caña de azúcar y otros productos como aguacate y cítricos. También se destacan actividades como la ganadería, la minería y el turismo, este último en crecimiento debido al ecoturismo y al turismo cafetero. La producción agrícola diversificada convierte al suroeste en un motor clave para la economía del departamento de Antioquia.

La estrategia CAMPESENA puede beneficiar enormemente a la población rural del suroeste antioqueño al proporcionar formación técnica y tecnológica en áreas clave como los **sistemas agropecuarios ecológicos, el manejo de cultivos agrícolas y la producción pecuaria, además del fortalecimiento ambiental y forestal**. Dado que la región es una de las principales productoras de café y otros cultivos, la tecnificación del campo a través de este programa ayudará a mejorar la productividad y la sostenibilidad. Asimismo, la implementación de maquinaria moderna permitirá a los

pequeños y medianos agricultores aumentar su competitividad, reducir costos de producción y adoptar prácticas más eficientes y amigables con el medio ambiente. Esto contribuirá a mejorar la productividad y sostenibilidad del campo, beneficiando a las comunidades campesinas y aumentando su competitividad en el mercado.

La adquisición de maquinaria por parte del SENA bajo la estrategia CAMPESENA tiene el potencial de cerrar la brecha tecnológica en la región, mejorar la formación técnica de los campesinos y contribuir al desarrollo rural de la subregión. Esto es fundamental, considerando que las áreas rurales del suroeste aún enfrentan desafíos como el bajo acceso a tecnologías de comunicación y electricidad, factores que limitan su desarrollo económico y social.

Para el desarrollo de un sector agropecuario sostenible en Colombia, ser más eficiente en la producción y que sea amigable con el medio ambiente, donde la utilización de recursos e insumos se optimice, se hace necesario liderar estrategias de innovación en las nuevas tecnologías para tecnificar la producción del campo. Es por esto, que el Centro de los Recursos Naturales Renovables La Salada, cumpliendo con los propósitos institucionales, donde la formación del talento humano debe dar respuesta al sector productivo, plantea el proyecto de **Contratar la compraventa de maquinaria y equipos para los programas agroambientales y CAMPESENA del Centro de los Recursos Naturales Renovables La Salada para el fortalecimiento de los procesos formativos en el marco de la estrategia CAMPESENA del Centro de los Recursos Naturales Renovables La Salada**, a través de la modernización del campo. Este proyecto busca que los aprendices los programas tecnológicos, técnicos y complementarios, adquieran habilidades en el uso de diferentes equipos y herramientas para la tecnificación para la producción rural.

Este proyecto impacta positivamente la ruralidad por medio del desarrollo de habilidades pertinentes para el sector productivo agropecuario implementando la tecnificación, utilizando y desarrollando soluciones innovadoras con tecnologías avanzadas que hagan más eficiente y sostenible la producción agropecuaria en la subregión del suroeste antioqueño, redundando en el mejoramiento de las condiciones de vida de las comunidades campesinas.

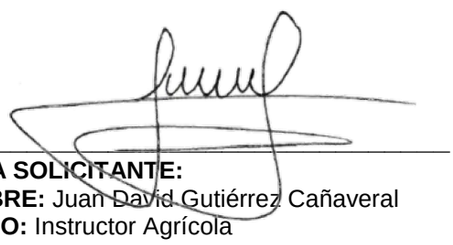
PRESUPUESTO ESTIMADO CON IVA Y 4/1000	FORMA DE PAGO ESTIMADA
$ 323.000.000	UNICO PAGO

PLAZO ESTIMADO PARA EL CONTRATO O PRÓRROGA		LUGAR DE EJECUCION DEL CONTRATO
INICIO	**FINALIZACION**	**Centro de los Recursos Naturales Renovables La Salada**
OCTUBRE	DICIEMBRE	

INTERVENTOR		CARGO		DOC. IDENT	

ESTE SERVICIO SE ENCUENTRA PREVISTO EN:		
PLAN DE COMPRAS	**PLAN DE INVERSIONES**	**PLAN SERVICIOS PERSONALES**
5_9101_810	N/A	N/A

NOTA: En caso de haber involucrados bienes en el contrato, se requiere adjuntar lista de cada uno de estos bienes y sus respectivas fichas técnicas con las especificaciones necesarias para la elaboración del contrato.



FIRMA SOLICITANTE:
NOMBRE: Juan David Gutiérrez Cañaveral
CARGO: Instructor Agrícola

PROCESO DE CONTRATACIÓN ASIGNADO A: (Campos reservados para Contratación)

NOMBRE	AREA	EXTENSION	E-MAIL
Yurany Esledy Valencia Rivera	Contratación de Bienes y Servicios	N/A	yevalenciar@sena.edu.co