Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.8608723
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	1 día de tiempo transcurrido *(19/11/2025 10:51:52 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.8608723
Objeto del contrato	Adquisición, dotación e instalación a todo costo de un invernadero multipropósito automatizado en la sede Yamboró del Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila.
Tipo de Contrato	Otro
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	37 Días
Fecha de inicio de contrato	*
Fecha de terminación del contrato	30/12/2025 11:59 PM *
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de liquidación	30/12/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de liquidación	30/04/2026 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Obligaciones Ambientales	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de obligaciones ambientales	3 días para terminar *(24/11/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de obligaciones ambientales	30/12/2025 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Incluye criterios de sostenibilidad ambiental	☐Sí ☑No *
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No *
Reversión	☐Sí ☑No *

Información de la Entidad Estatal contratante

SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CGDSS

COLOMBIA, Pitalito

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

GRUPO EMPRESARIAL INSERAGRO S.A.S

COLOMBIA, Neiva
Número de documento 901617671

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
GRUPO EMPRESARIAL INSERAGRO S.A.S	Bancolombia S.A.	Ahorros	07600005124

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *JOSE MILLER SANCHEZ PEÑA* ***Fecha de aprobación:*** *20/11/2025 11:21:18 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *Gabriel Fernando Torres Prieto* ***Fecha de aprobación:*** *20/11/2025 2:17:22 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Documentos Tipo

Documentos Tipo	No	Documentos tipo adoptados por la ANCP-CCE en virtud de la Ley 2022 del 2020

Decreto 248 de 2021

¿Debe cumplir con invertir mínimo el 30%de los recursos del presupuesto destinados a comprar alimentos, cumpliendo con lo establecido en la Ley 2046 de 2020, reglamentada por el Decreto 248 de 2021?	☐Sí ☑No	El decreto 248 de 2021, obliga a las entidades que manejen recursos públicos, a adquirir alimentos comprados a pequeños productores agropecuarios y/o de la Agricultura Campesina, Familiar o Comunitaria locales y sus organizaciones, mínimo el (30%) del presupuesto destinados a la compra de alimentos

Sentencia T-302 de 2017

Contrato asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	☐Sí ☑No	Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

Condiciones ejecución y entrega

Condiciones de entrega:	Transporte incluido
El contrato puede ser prorrogado	☐Sí ☑No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de	☐Sí ☑No

códigos de autorización?

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías? ☑Sí ☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐Sí ☑No

Seriedad de la oferta ☑Sí ☐No

☑% del presupuesto oficial estimado del Proceso de Contratación o de la oferta		10,00		

Cumplimiento ☑Sí ☐No

☑ Cumplimiento del contrato				
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	3 días para terminar *(24/11/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/06/2026 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☑ Pago de salarios				
☑% del valor del contrato	5,00	Fecha de vigencia (desde)	3 días para terminar *(24/11/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/12/2028 11:59:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes				
☑% del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	3 días para terminar *(24/11/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	30/12/2026 12:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	

Responsabilidad civil extra contractual ☑Sí ☐No

☑No. de SMMLV	200

Fecha límite para entrega de garantías: 20 horas de tiempo transcurrido *(19/11/2025 6:01:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: -

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	
CO1.WRT.18431209	Seriedad de la oferta	-	23.643.565,30 COP	-	6/02/2026 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Aprobada	Detalle

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☐Sí ☑No

Condiciones de facturación y pago

Forma de pago Abono en cuenta

Plazo de pago de la factura A definir

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.8608723

Proveedor GRUPO EMPRESARIAL INSERAGRO S.A.S

Creado por DIEGO ALEXANDER TORO JURADO

Agregado en 2 horas de tiempo transcurrido *(20/11/2025 11:24:26 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Comentario ESTE CONTRATO DERIVA DEL SIGUIENTE LINK:https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.9046833&isFromPublicArea=True&isModal=False

Anexos del contrato

Descripción	Nombre
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones CRA 8 NRO 7 - 53

Ubicación CO-HUI-41551 - Pitalito

País COLOMBIA

Departamento Huila

Municipio Pitalito

Dirección CRA 8 NRO 7 - 53

Código postal

	Grados (º)	Minutos (')	Segundos (")
Latitud:			
Longitud:			

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	CRA 8 NRO 7 - 53	COLOMBIA > Huila > Pitalito

1 CO1.PCCNTR.8608723

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

								Precio total estimado	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
								236.435.653,00	236.435.653,00
	Ref. Artículo	**Código UNSPSC**	**Descripción**	**Cantidad**	**Unidad**	**Precio unitario estimado**	**Precio unitario**	**Precio total estimado**	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
1		70141500	Suministro e instalación de estructura metálica galvanizada tipo arco, con dimensiones de 12 metros de ancho por 30 metros de largo (360 m²), tipo túnel de dos naves. La estructura contará con una altura en parales laterales de 2,50 m y altura cenital de 3,50 m. La estructura estará fabricada en tubería de hierro galvanizado de 1½" y 1¼" para las cerchas, y de 2" y 1½" para los parales perimetrales y centrales, garantizando resistencia mecánica y durabilidad frente a condiciones ambientales. La cubierta se elaborará en plástico agrícola calibre 6 con protección contra rayos UV, mientras que los laterales estarán cerrados con malla antitrips de 3 metros de altura, 50 MESH, y las culatas en plástico agrícola. Se incluyen canales de recolección de aguas en lámina galvanizada calibre 8. El sistema contempla ventilación cenital y lateral para favorecer la circulación del aire y la evacuación de humedad, así como un transfer de acceso con doble puerta corrediza y pediluvio sanitario. La estructura se entregará integrada al sistema de automatización del invernadero, permitiendo el control y monitoreo de variables ambientales	1,00	UN	99.176.843,00	99.176.843,00	99.176.843,00	99.176.843,00
2		70141500	Instalación de un sistema de ventilación forzada y control climático para un invernadero de 360 m², diseñado para garantizar la renovación del aire, el control térmico y la regulación de la humedad en condiciones de operación intensiva. El sistema estará compuesto por: Seis (6) ventiladores industriales de flujo axial, fabricados en acero galvanizado, con protección IP apta para ambientes húmedos y condiciones agrícolas. Cuatro (4) extractores industriales con rejilla de seguridad, aspas metálicas balanceadas dinámicamente y estructura anticorrosiva. Sensores ambientales de temperatura, humedad relativa y humedad del suelo, interconectados para el control automático del microclima. Controlador electrónico de última generación, integrado al tablero de control y sistema eléctrico del invernadero, con posibilidad de conexión a plataforma digital para registro y monitoreo de datos. Automatización completa del encendido y apagado de ventiladores, extractores e iluminación, en función de umbrales programados de temperatura y humedad. Capacidad de renovación del aire hasta 30 veces por ciclo, optimizando la oxigenación interna y evitando la condensación sobre el cultivo. Sistema de iluminación general para labores en horario nocturno y monitoreo técnico, compuesto por seis (6) puntos de iluminación LED de 200 W, distribuidos cada 5 metros a lo largo del invernadero.	1,00	UN	52.156.224,00	52.156.224,00	52.156.224,00	52.156.224,00
3		70141500	Suministro e instalación de un sistema de riego por goteo automatizado para un área de 180 m2 destinada al cultivo de hortalizas bajo cubierta. El sistema garantiza la distribución uniforme del agua y nutrientes, optimizando la eficiencia hídrica y nutricional del cultivo. El sistema incluye: Cabezal de riego y fertirriego presurizado, compuesto por electrobomba de 1 HP, manifold de descarga, filtro de anillos, válvulas de aire y válvulas de paso, ensamblado en estructura compacta y de fácil mantenimiento. Tuberías principales en PVC de 1½" y secundarias en 1", diseñadas conforme a cálculos hidráulicos y agronómicos para garantizar una presión y caudal adecuados. Tres (3) sectores de riego independientes, controlados mediante electroválvulas automatizadas de 1", que permiten la programación secuencial o simultánea del riego según el tipo de cultivo. Cintas de goteo autocompensadas de 16 mm, con caudal de 1,2 L/h y separación entre emisores de 20 cm, marca Netafim o equivalente, resistentes a obstrucción y rayos UV. Equipo de fertirriego tipo Venturi de ½", de origen israelí, diseñado para la inyección precisa de soluciones nutritivas con control de pH y conductividad eléctrica (CE), sin desperdicio de solución. Controlador electrónico con interfaz digital, programación horaria y monitoreo remoto, integrado al sistema de automatización general del invernadero	1,00	UN	20.095.385,00	20.095.385,00	20.095.385,00	20.095.385,00
4		70141500	Módulo didáctico de forraje verde hidropónico (FVH) Construcción e instalación de un módulo didáctico para la producción de forraje verde hidropónico (FVH), con una superficie de 45 m², destinado a la demostración y producción de biomasa vegetal para alimentación animal bajo condiciones controladas. El módulo incluye: Sistema estructural en PVC reforzado con bandejas plásticas inclinadas para drenaje eficiente y superficie impermeabilizada mediante geomembrana o recubrimiento en concreto, garantizando durabilidad y facilidad de limpieza. Sistema de riego por nebulización automatizado, controlado por temporizador digital que permite regular la frecuencia e intensidad de riego según la etapa de germinación. Tanque de recirculación de 500 L, equipado con bomba periférica de ½ HP, flotador de apagado automático y filtro de anillos para mantener la calidad del agua y evitar obstrucciones en los nebulizadores. Ciento veinte (120) bandejas de germinación con capacidad para 7 kg de forraje por ciclo, fabricadas en plástico resistente a rayos UV. Cierre perimetral en malla antitrips de 50 MESH en los cinco lados, y cubierta retráctil en polisombra, que permite controlar la radiación y la temperatura interna. Acceso independiente con puerta metálica y pediluvio sanitario en la entrada, asegurando condiciones fitosanitarias adecuadas. Iluminación interior y punto de conexión eléctrica para operación del sistema y actividades de monitoreo. Capacitación técnica al personal sobre manejo, mantenimiento y control del sistema, además del suministro inicial de 10 kg de semilla de maíz para el arranque del primer ciclo de producción.	1,00	UN	22.762.796,00	22.762.796,00	22.762.796,00	22.762.796,00
			Módulo de hidroponía vertical tipo piramidal Suministro e instalación de un módulo de hidroponía vertical tipo piramidal, con una superficie total de 45 m2, destinado a la producción didáctica y demostrativa de hortalizas de hoja bajo condiciones controladas. El sistema incluye: Estructura piramidal de cultivo compuesta por cuatro (4) pirámides metálicas o en PVC estructural, con un total de 44 tubos de PVC de 3" (equivalentes a 264 metros lineales) dispuestos en niveles escalonados para optimizar el espacio y la aireación de las plantas. Dos tanques de almacenamiento de 500 L cada uno, uno enterrado para captación del retorno y otro superficial para la solución nutritiva. Sistema de bombeo, filtrado y						

5	70141500	recirculación automática, con dos bombas periféricas de ½ HP, que garantizan la oxigenación, movimiento constante y distribución homogénea de nutrientes. Sensores electrónicos de pH, PPM y conductividad eléctrica (CE) conectados a controlador digital, para monitorear y ajustar la solución nutritiva en tiempo real. Sistema de filtrado por anillos y válvulas de control para regulación de caudal y mantenimiento. Cubierta en polisombra retráctil y cerramiento completo en malla antitrips de 50 MESH, que protege el cultivo de plagas y controla la radiación solar. Kit de fertilización y nutrientes para la primera cosecha, junto con asesoría técnica remota para calibración del sistema y formulación de soluciones nutritivas. Entrega inicial plantulada con lechugas, lista para establecer el primer ciclo de cultivo.	1,00	UN	21.182.952,00	21.182.952,00	21.182.952,00	21.182.952,00
6	70141500	Módulo demostrativo de organoponía urbana Suministro e instalación de un módulo demostrativo de organoponía urbana con una superficie de 45 m², diseñado para la enseñanza y práctica de sistemas de cultivo urbano sostenible. El área contará con cubierta en polisombra retráctil y cerramiento en malla antitrips de 50 MESH, garantizando control ambiental y protección fitosanitaria. El sistema incluye los siguientes submódulos demostrativos: Bolsas colgantes tipo chorizo con mezcla de sustrato orgánico balanceado. Materas verticales elaboradas en PVC con mezcla de compost, cascarilla y tierra negra. Tubos verticales de PVC con perforaciones para plantación individual y drenaje controlado.	1,00	UN	21.061.453,00	21.061.453,00	21.061.453,00	21.061.453,00

Documentos del contrato

	Descripción	Nombre del documento	Detalle
☐	Anexo al contrato_O1.PCCNTR.8608723 DE 2025.pdf	Anexo al contrato_O1.PCCNTR.8608723 DE 2025.pdf	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	Gabriel Fernando Torre	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	82391514	Guardar y notificar
Supervisor	GUSTAVO VEGA OROZ	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	12227888	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	Gabriel Fernando Torre	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	82391514	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del pago	Gabriel Fernando Torres Prieto	20/11/2025 2:17:22 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gabriel Fernando Torres Prieto
Ordenador del Gasto	Gabriel Fernando Torres Prieto	20/11/2025 2:17:22 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gabriel Fernando Torres Prieto
Supervisor	GUSTAVO VEGA OROZCO	20/11/2025 2:17:22 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gabriel Fernando Torres Prieto

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz ☐Sí ☑No * Gasto Posconflicto como aquel relacionado con el Plan Marco de Implementación (CONPES 3932) derivado de intervenciones en cumplimiento del Acuerdo.

Destinación del gasto Inversión

Fuente de los recursos:

		Valor
Presupuesto General de la Nación - PGN	☑Sí ☐No *	236.435.653
Sistema General de Participaciones - SGP	☐Sí ☑No *	
Sistema General de Regalias - SGR	☐Sí ☑No *	
Recursos Propios (Alcaldías y Gobernaciones)	☐Sí ☑No *	
Recursos de Crédito	☐Sí ☑No *	
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas)	☐Sí ☑No *	
Total		236.435.653

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202400000000188	2025	Validado

Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP si es el caso)

Código CDP	Código BPIN	Tipo	Estado del CDP	Valor Total	Saldo	Valor a utilizar	Estado de la consulta	Estado
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑Sí ☐No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00

CDP/Vigencias Futuras (Recuerde que es necesario agregar al menos un CDP o una AVF Extraordinaria si es el caso)

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Valor a utilizar	Código unidad/subunidad ejecutora	Estado	
☐	8025	CDP	Generado	236.558.770 COP	236.435.653 COP	36-02-00-041-952810	Validado	Editar

Saldo de CDP 236.558.770 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 236.435.653 COP

Última consulta a SIIF Consulta Exitosa

Fecha de consulta SIIF 22/10/2025 11:10 AM

Compromiso presupuestal de gastos

Código compromiso	Tipo	Fecha compromiso	Estado compromiso	Valor compromiso AVF/CDP	Monto por consumir	Monto presupuestal a liberar	Código Posición de Gasto	Consulta Ejecución
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Saldo de compromisos CDP

Saldo de compromisos AVF

Saldo total comprometido

Última consulta a SIIF

Fecha de consulta SIIF -