Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.5514589
Versión del contrato	1
Estado de contrato	En ejecución
Fecha de generación del estado	7 días de tiempo transcurrido *(2/11/2023 5:11:14 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.5514589
Objeto del contrato	CONTRATAR LA COMPRA DE ELEMENTOS Y EQUIPOS ESPECIALIZADOS PARA EL FORTALECIMIENTO TRL DEL PROYECTO SENNOVA SGPS-9374 Y EL COMPLEMENTO DE PROYECTOS SGPS-10586, 10588; 10599; 10594 EN EL CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA REGIONAL SANTANDER VIGENCIA 2023. LOTE 2.
Tipo de Contrato	Compraventa
¿Asociado a otro contrato?	☐ Sí ☑ No
Duración del contrato	45 Días
Fecha de inicio de contrato	1 día de tiempo transcurrido *(9/11/2023 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de terminación del contrato	23/12/2023 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☐ Sí ☑ No *
Obligaciones Ambientales	☑ Sí ☐ No *
Fecha de inicio de obligaciones ambientales	2 días de tiempo transcurrido *(8/11/2023 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de obligaciones ambientales	22/12/2023 6:00:00 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 SANTANDER Grupo Administrativo CIDT

COLOMBIA, Barrancabermeja

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

Sensomatic del oriente S.A.S

Número de documento 804012954

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
Sensomatic del oriente SAS	Bancolombia	Corriente	28823328853

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *Zuly Alexandra Mora Perez* ***Fecha de aprobación:*** *3/11/2023 4:42:34 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *Gloria Adelina Chipagra Rincon* ***Fecha de aprobación:*** *3/11/2023 5:43:21 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado: CO1_PCCNTR_5514589_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: Como acordado previamente

El contrato puede ser prorrogado ☐Sí ☑No

Configuración financiera - Configuraciones generales

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐Sí ☑No

Configuración financiera - Garantías

¿Solicitud de garantías? ☑Sí ☐No

Garantías por lotes, grupos o etapas ☑Sí ☐No

Seriedad de la oferta ☐Sí ☑No

Cumplimiento ☑Sí ☐No

☑ Cumplimiento del contrato
☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 6 días de tiempo transcurrido *(3/11/2023 2:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: 2 días de tiempo transcurrido *(7/11/2023 4:11:21 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Documento explicativo de las garantías

Nombre	Clasificación del documento	Descripción		
15. DOCUMENTO EXPLICATIVO GARANTIAS.pdf	-	15. DOCUMENTO EXPLICATIVO GARANTIAS.pdf	Descargar	Detalle

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	
CO1.WRT.12900227	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato ⚠	Contrato de seguro	4.270.501,60 COP	SEGUROS DEL ESTADO	18/06/2024 *((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 30 días

Comentarios

Número del Contrato CO1.PCCNTR.5514589
Proveedor Sensomatic del oriente SAS
Creado por
Agregado en -
Comentario

Anexos del contrato

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

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Carrera 28 No. 56 -10
Ubicación CO-SAN-68081 - Barrancabermeja
País COLOMBIA
Departamento Santander
Municipio Barrancabermeja
Dirección Carrera 28 No. 56 -10
Código postal

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

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Carrera 28 No. 56 -10	COLOMBIA > Santander > Barrancabermeja

1 CO1.PCCNTR.5514589

1.1 Lote 2 — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							29.447.440,00	21.352.508,00
	Ref. Articulo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1		32151703	HMI, Mando Táctil, display TFT panorámico de 12.1", 16 millones de colores, interfaz PROFINET, Resolución de imagen horizontal 1280 pixel, Resolución de imagen vertical 800 pixel, Retroiluminación variable Sí; 5-100 %, Teclado numérico Sí; Teclado en pantalla, Teclado alfanumérico Sí; Teclado en pantalla, Tipo de tensión de la alimentación DC, Valor nominal (DC) 24 V, Rango admisible, límite inferior (DC) 19,2 V, Rango admisible, límite superior (DC) 28,8 V, Consumo (valor nominal) 0,6 A, Consumo, máx. 1,3 A, Zumbador Sí, Flash Sí, RAM Sí, Reloj de hardware (en tiempo real) Sí, Reloj por software Sí, Nº de interfaces Industrial Ethernet 2; 2 puertos (switch) + puerto independiente, Nº de interfaces RS 485 1; RS 422 / 485 combinada, Nº de interfaces USB 4; USB 3.1 Gen. 1 (tipo A), Número de slot para tarjetas SD 2, LED de estado Industrial Ethernet 2, Nº de puertos del switch integrado 2, Protocolos (Ethernet) TCP/IP Sí, DHCP Sí, SNMP Sí, DCP Sí, LLDP Sí, Peso (sin embalaje) 2,8 kg, incluye software Open Source, incluye Manuales, incluye Garantia Minima de 12 Meses.	1,00	UN	18.094.705,00	13.045.970,00	18.094.705,00	13.045.970,00
2		32151705	MODULO IOT, Tipo de tensión de la alimentación 24 V DC, Tipo de procesador ARM TI AM6528 GP, Controlador gráfico integrado, Compartimento para unidades 1 slot para tarjeta microSD, Tipo de memoria DDR4, Memoria central 1 GB RAM, Capacidad de la memoria central, máx. 1 Gbyte, Nº de entradas digitales 20, Número de salidas digitales 20, interfaces: PROFIBUS/MPI Posible a través de tarjeta enchufable, Nº de interfaces Industrial Ethernet 2, Nº de interfaces PROFINET 2, Interfaz USB 2x USB 2.0, Conexión para teclado/ratón USB, Interfaz gráfica 1 DisplayPort, Grado de protección IP IP20, Interfaz Industrial Ethernet 2x Ethernet (RJ45), Funciones integradas; Funciones de monitorización; Vigilancia de temperatura Sí, Watchdog Sí, LED de estado Sí, incluye Manuales, incluye Garantia Minima de 12 Meses.	1,00	UN	1.972.186,00	1.581.510,00	1.972.186,00	1.581.510,00
3		20101810	SWITCH ETHERNET, tasa de transferencia 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, número de puertos eléctricos / máx. 8 para componentes de red o equipos terminales 8; RJ45, para alimentación 1 tipo de conexión eléctrica Bloque de bornes de 3 polos, tipo de corriente / 1 / de la tensión de alimentación DC, tensión de alimentación / 1 / valor nominal 24 V, componente del producto / 1 / protección con fusibles en entrada de alimentación Sí, peso neto 0,18 kg, montaje sobre perfil DIN de 35 mm Sí, montaje en pared Sí, función del producto CoS Sí, clase de conformidad PROFINET A, protocolo de redundancia en paralelo (PRP)/uso en red PRP Sí, incluye Manuales, incluye Garantia Minima de 12 Meses.	1,00	UN	1.108.637,00	809.179,00	1.108.637,00	809.179,00
4		32101524	PANEL DE OPERADOR BASICO, Versión del display LCD, monocromo, Datos mecánicos Peso neto 0,14 kg, Anchura 70,0 mm, Altura 106,85 mm, Profundidad 19,60 mm, Grado de protección IP55 / UL type 12	1,00	UN	225.900,00	185.640,00	225.900,00	185.640,00
5		32101524	MODULO DE PODER VARIADOR, SIN FILTRO CON FRENO CHOPPER INTEGRADO 3AC200-240V +10/-10% 47-63HZ POTENC. SOBRECARGA ALTA: 4KW CON 200% 3S,150% 57S,100% 240S TEMP. AMBI. -10 A +50 GRD C POTEN. BAJA SOBRECARGA: 5,5KW CON 150% 3S,110% 57S,100% 240S TEMP. AMBI. -10 A +40 GRD C 355 X 140 X 165 (ALXANXP), FSC GRADO DE PROTECCION IP20 SIN CONTROL UNIT NI UNIDAD DE CONTROL APROBADO PARTIR DE LA VERSION CU FIRMWARE-VERSION V4.6	1,00	UN	3.857.404,00	2.948.402,00	3.857.404,00	2.948.402,00
6		32151707	PLC, Tensión de alimentación Valor nominal (DC) 24 V DC, Protección contra inversión de polaridad Sí, Consumo (valor nominal) 500 mA; Solo CPU, Para bus de fondo (5 V DC), máx. 1 600 mA; máx. 5 V DC para SM y CM, Memoria de trabajo integrada 125 kbyte, Memoria de carga integrada 4 Mbyte, Nº de bloques (total) DBs, FCs, FBs, contadore y temporizadores. El número máximo de bloques direccionables es de 1 a 65535. No hay ninguna restricción, uso de toda la memoria de trabajo, Nº de módulos por sistema, máx. 3 Communication Module, 1 Signal Board, 8 Signal Module, Reloj de hardware (en tiempo real) Sí, Nº de entradas digitales 14; Nº de salidas digitales 10, integrado, Nº de entradas analógicas 2 AI 0 a +10 V Sí, Nº de salidas analógicas 2 AO 0 a 20 mA Sí, Tipo de interfaz PROFINET, con aislamiento galvánico Sí, Detección automática de la velocidad de transferencia Sí, Autonegociación Sí, Autocrossing Sí, RJ 45 (Ethernet) Sí, Número de puertos 2, Switch integrado Sí, PROTOCOLOS PROFINET IO-Controller Sí, PROFIBUS Sí; Requiere CM 1243-5 (maestro) o CM 1242-5 (esclavo) OPC UA Sí; OPC UA Server AS-Interface Sí; Se requiere un CM 1243-2PROFINET IO-Device Sí, Comunicación IE abierta Sí; También disponible cifrada, Servidores web Sí, PROFINET IO-Controller Velocidad de transferencia, máx. 100 Mbit/s, Comunicación PG/OP Sí; cifrado preajustado mediante TLS V1.3, TCP/IP Sí, ISO-on-TCP (RFC1006) Sí, UDP Sí, MODBUS Sí,	1,00	UN	4.188.608,00	2.781.807,00	4.188.608,00	2.781.807,00

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
17. GCCON-F-021_Anexo_Aceptación_de_Oferta SENSOMATIC SAS.pdf	17. GCCON-F-021_Anexo_Aceptación_de_Oferta SENSOMATIC SAS.pdf	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	Gloria Adelina Chipagra	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	28161538	Guardar y notificar
Supervisor	JAIME ANGULO PEDRO	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	91426978	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	Gloria Adelina Chipagra	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	28161538	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del Gasto	Gloria Adelina Chipagra Rincon	6 días de tiempo transcurrido *(3/11/2023 5:43:21 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gloria Adelina Chipagra Rincon
Supervisor	JAIME ANGULO PEDROZO	6 días de tiempo transcurrido *(3/11/2023 5:43:21 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gloria Adelina Chipagra Rincon
Ordenador del pago	Gloria Adelina Chipagra Rincon	6 días de tiempo transcurrido *(3/11/2023 5:43:21 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Gloria Adelina Chipagra Rincon

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	0
Sistema General de Participaciones - SGP. No Incluye AESGPRI	0
Sistema General de Regalias - SGR	0
Recursos Própios (Alcaldías y Gobernaciones)	0
Recursos de Crédito	0
Otros Recursos (Especie, Privados, Cooperación, Propios Entidades Autónomas, Asignación Especial SGP para Resguardos Indígenas - AESGPRI)	21.352.508
Total	21.352.508

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑ Sí ☐ No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00-068-954010

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

	Código	Tipo	Estado	Saldo	Saldo a comprometer	Código unidad/subunidad ejecutora	
☐	9823	CDP	Con Compromiso	63.281.664 COP	21.352.508 COP	36-02-00-068-954010	Editar

Saldo de CDP 63.281.664 COP
Saldo de vigencias futuras 0 COP
Saldo total a comprometer 21.352.508 COP
Última consulta a SIIF Exito
Fecha de consulta SIIF 10/11/2023 8:36 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	
☐	204923	Presupuestal (CDP)	9/11/2023 12:00 AM	Generado	21.352.508 COP	21.352.508 COP	-	C-3605-1300-2-0-3605006-02	SIIF	Detalle Editar

Saldo de compromisos CDP 21.352.508 COP
Saldo de compromisos AVF 0 COP
Saldo total comprometido 21.352.508 COP
Última consulta a SIIF Exito
Fecha de consulta SIIF 10/11/2023 8:38 AM