Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.5201909
Versión del contrato	1
Estado de contrato	En ejecución
Fecha de generación del estado	6 días de tiempo transcurrido *(7/07/2023 6:52:32 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.5201909
Objeto del contrato	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FORMACIÓN EN EL ÁREAS DE FERRETERIA, EBANISTERIA Y MATERIALES PARA FORMACION AUTOMATIZACION DE PROCESOS INDUSTRIALES CON TECNOLOGIA 4.0 POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS MONTO AGOTABLE PARA LOS DIFERENTES PROGRAMAS ACADÉMICOS DEL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER. CORRESPONDIENTE AL LOTE 3 DE AUTOMATIZACIÓN
Tipo de Contrato	Suministros
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	30 Días
Fecha de inicio de contrato	1 hora para terminar *(14/07/2023 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de terminación del contrato	18/09/2023 6:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de liquidación	19/09/2023 8:00:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de liquidación	19/01/2024 6:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Obligaciones Ambientales	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de obligaciones ambientales	2 días para terminar *(17/07/2023 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de obligaciones ambientales	18/09/2023 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 NORTE DE SANTANDER Grupo de Apoyo Administrativo Mixto

COLOMBIA, Cúcuta

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:*** *10/07/2023 3:04:23 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *Olman Gerardo Suarez Moreno* ***Fecha de aprobación:*** *10/07/2023 3:37:54 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado: CO1_PCCNTR_5201909_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 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			
☑ % del valor del contrato	20,00	Fecha de vigencia (desde)	2 días de tiempo transcurrido *(11/07/2023 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐ Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	18/12/2023 6:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes			
☑ % del valor del contrato	30,00	Fecha de vigencia (desde)	2 días de tiempo transcurrido *(11/07/2023 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐ Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	18/12/2023 6:00:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐ Sí ☑ No

Fecha límite para entrega de garantías: 2 días de tiempo transcurrido *(11/07/2023 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* **Fecha de entrega de garantías:** 2 días de tiempo transcurrido *(11/07/2023 5:32:29 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	
CO1.WRT.12078314	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato ⚠	Contrato de seguro	10.000.000,00 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	18/12/2023 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Aprobada	Detalle
CO1.WRT.12077083	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato ⚠	Contrato de seguro	10.000.000,00 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	18/12/2023 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Rechazada	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.5201909

Proveedor Sensomatic del oriente SAS

Creado por ALVARO GUSTAVO QUINTERO SANGUINO

Agregado en 14/07/2023 10:54:31 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Comentario https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4590494&isFromPublicArea=True&isModal=False

Anexos del contrato

	Descripción	Nombre		
☐	Aceptación CO1.PCCNTR.5201909 Automatización.pdf	Aceptación CO1.PCCNTR.5201909 Automatización.pdf	Descargar	Detalle

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Calle 2N Avenida 4 y 5, Barrio Pescadero

Ubicación CO-NSA-54001 - Cúcuta

País COLOMBIA

Departamento Norte de Santander

Municipio Cúcuta

Dirección Calle 2N Avenida 4 y 5, Barrio Pescadero

Código postal 546551

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

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Calle 2N Avda. 4 y 5 Barrio Pescadero CUCUTA Y LOS DIFERENTES MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER	COLOMBIA > Norte de Santander > Cúcuta

1 CO1.PCCNTR.5201909

1.1 Lote 3 — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
25.920.487,15	20.000.000,00

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	32151700	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE TARJETA PROGRAMADORA Adaptador cable USB-MPI 6ES7972-0CB20-0XA0 Support: Siemens S7-200/300/400 PLC Support system: WIN7(32/64 Bit)/XP/VISTA Support Touch Pannel: TP170/177/270/OP25/35/77/MP177/270/277B etc. soporte siemens pc adaptador USB 6es7972 0cb20 0xa0 controlador Carácter: compatible con cable de comunicación S7-200/300/400 plc. Cable aislado de buena calidad, compatible con la serie 300/400 Monitoreo prolongado con la comunicación más	0,00	UN	444.650,00	412.335,00	444.650,00	0,00

		estable, resiste la interferencia externa más sobresaliente.							
2	32101500	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE VARIADOR DE VELOCIDAD 2HP El variador Sinamics V20 cuenta con control V/F, V/F programable, V2/f, FCC, chopper de freno incorporado para variadores mayores a 10HP, para potencias menores disponible el chopper de frenado externo, funciones de seguridad, ahorro de energía integrada, memory card opcional y comunicación USS/ MODBUS RTU. Características: Tensión de alimentación: 2AC 200-240 V +/- 10% Frecuencia de salida:0-599 Hz, resolución 0.01 Hz Factor de sobrecarga: 150% durante 60 seg. en ciclos de 300 seg. Modo de control: V/F, V2/f, FCC, V/F programable, V/F ECO Entradas digitales: 4 Salidas digitales: 2 Entradas análogas:2 se pueden usar como entradas digitales Salidas análogas:1 Tipo de protección: IP20	0,00	UN	1.830.693,00	1.197.685,00	1.830.693,00	0,00
3	41113700	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE ANALIZADOR DE REDES Analizador de Energía PAC 3120 Medidor de Voltaje, Corriente y Potencia. Con interfaz de comunicación para realizar análisis de consumos de energía en tableros y sistemas eléctricos. Características: Interfaz RS 485 Dos entradas digitales pasivas multifunción Dos Salidas Multifunción Compatible con el software SENTRON powermanager y powerconfig. Medición de Voltaje: L1,L2,L3, L1-L2, L2-L3, L3-L1, Corriente, Potencia aparente, Potencia activa, potencia reactiva, factor de potencia. Medición de cos fi, THD, contador de horas de funcionamiento, Periodo de actualización de datos de 200 ms Totalización de los valores medios de potencia. Contador de Energía. Historial de energía activa. Contador universal configurable Contador de horas de funcionamiento	0,00	UN	1.683.347,82	970.162,00	1.683.347,82	0,00
4	41111900	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. NOMBRE ENCODER Encoder incremental de 5-30VDC con 1024 pulsos Velocidad máxima: 5.000rpmDiámetro del cuerpo: 50mmDiámetro del eje: 8mm	0,00	UN	1.110.246,43	739.268,00	1.110.246,43	0,00
5	39121500	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA DIRECTO NOMBRE GUARDAMOTOR CON RELE TERMICO.	0,00	UN	227.870,00	224.743,00	227.870,00	0,00
6	32151600	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA PUERTO DE COMUNICACIONES RS485 MODULO DE AMPLIACION CB1241 RS-485 PARA S7-1200 Board de comunicación serial RS-485 , para la comunicación modbus y freeport	0,00	UN	623.679,90	544.718,00	623.679,90	0,00
1	41113700	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FORMACIÓN EN EL ÁREAS DE FERRETERIA, EBANISTERIA Y MATERIALES PARA FORMACION AUTOMATIZACION DE PROCESOS INDUSTRIALES CON TECNOLOGIA 4.0 POR EL SISTEMA DE PROVEEDURÍA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS MONTO AGOTABLE PARA LOS DIFERENTES PROGRAMAS ACADÉMICOS DEL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DE LA REGIONAL NORTE DE SANTANDER. CORRESPONDIENTE AL LOTE 3 DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	1,00	UN	20.000.000,00	20.000.000,00	20.000.000,00	20.000.000,00

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
Oferta Sensomatic.zip	Oferta Sensomatic.zip	(detalle)
Oferta económica Sensomatic.pdf	Oferta económica Sensomatic.pdf	(detalle)
FICHAS TECNICAS.pdf	FICHAS TECNICAS.pdf	(detalle)
FICHA TÉCNICA ITEM 5 GUARDAMOTOR CON RELE.pdf	FICHA TÉCNICA ITEM 5 GUARDAMOTOR CON RELE.pdf	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	Olman Gerardo Suarez	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	13922703	Guardar y notificar
Supervisor	Jhon Edward Lizarazo P	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	13270395	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	Olman Gerardo Suarez	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	13922703	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del Gasto	Olman Gerardo Suarez Moreno	3 días de tiempo transcurrido *(10/07/2023 3:37:54 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Olman Gerardo Suarez Moreno
Supervisor	Jhon Edward Lizarazo Parada	3 días de tiempo transcurrido *(10/07/2023 3:37:54 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Olman Gerardo Suarez Moreno
Ordenador del pago	Olman Gerardo Suarez Moreno	3 días de tiempo transcurrido *(10/07/2023 3:37:54 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Olman Gerardo Suarez Moreno

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	20.000.000
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)	0
Total	20.000.000

Validación Código BPIN

Código BPIN	Año	Estado

☐	2018011000764	2023	Validado

Código BPIN perteneciente al contrato

	Código BPIN	Año	Estado
☐	2018011000764	2023	Validado

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☑Sí ☐No

Código de autorización

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00-054

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	
☐	3523	CDP	Con Compromiso	732.003.217 COP	54.969.562 COP	36-02-00-054-953710	Editar

Saldo de CDP 732.003.217 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 54.969.562 COP

Última consulta a SIIF Exito

Fecha de consulta SIIF 16/06/2023 3:10 PM

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	
☐	146023	Presupuestal (CDP)	12/07/2023 12:00 AM	Generado	20.000.000 COP	20.000.000 COP	20.000.000 COP	C-3603-1300-14-0-3603025-02	SIIF	Detalle Editar

Saldo de compromisos CDP 20.000.000 COP

Saldo de compromisos AVF 0 COP

Saldo total comprometido 20.000.000 COP

Última consulta a SIIF Exito

Fecha de consulta SIIF 14/07/2023 10:54 AM