Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.4203746
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	7 días de tiempo transcurrido *(10/11/2022 9:37:07 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.4203746
Objeto del contrato	Contratar la compra de equipos de electronica para automatizacion industrial para el proyecto SGPS-8421-2021 Estación didáctica de procesos industriales basada en sistemas embebidos, software libre y tecnologías industriales, en la ciudad de Cúcuta del centro de la industria, la empresa y los servicios de la regional norte de santander.
Tipo de Contrato	Compraventa
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	40 Días
Fecha de inicio de contrato	-
Fecha de terminación del contrato	27 días para terminar *(15/12/2022 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☐Sí ☑No *
Obligaciones Ambientales	☐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: *Gabriel Tarazona Celis* ***Fecha de aprobación:*** *17/11/2022 11:23:46 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: ***Fecha de aprobación:*** -

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 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)	1 día para terminar *(18/11/2022 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	21/04/2023 12:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes			
☑% del valor del contrato	30,00	Fecha de vigencia (desde)	1 día para terminar *(18/11/2022 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	22/12/2023 6:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 23 horas para terminar *(18/11/2022 4:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: 4 horas de tiempo transcurrido *(17/11/2022 11:15:22 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado
CO1.WRT.10308620	Cumplimiento - Cumplimiento del contrato ⚠	Contrato de seguro	29.796.500,00 COP	SEGUROS DEL ESTADO	28/12/2023 *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Pendiente 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.4203746
Proveedor Sensomatic del oriente SAS
Creado por ALVARO GUSTAVO QUINTERO SANGUINO
Agregado en 12 minutos de tiempo transcurrido *(17/11/2022 3:56:41 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Comentario https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3452190&isFromPublicArea=True&isModal=False

Anexos del contrato

	Descripción	Nombre	
☐	ANEXO ACEPTACIÓN DE OFERTA CO1.PCCNTR.4203746.pdf	ANEXO ACEPTACIÓN DE OFERTA CO1.PCCNTR.4203746.pdf	Descargar Detalle
☐	12 Formato de marcas y referencias.pdf	12 Formato de marcas y referencias.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 Avenida 4 y 5, Barrio Pescadero	COLOMBIA > Norte de Santander > Cúcuta

1 CO1.PCCNTR.4203746

1.1 Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

							Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
							65.604.262,00	59.593.000,00
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	PLC SIMATIC S7-1500, CPU 1513-1 PN **Mis**	2,00	UN	11.891.953,00	10.963.000,00	23.783.906,00	21.926.000,00

		observaciones: CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:CPU 1513-1 PN PROFINET IRT con 2 puertos RJ45Display Servidor Web40ns bit-performanceCPU 1513-1 PNServidor OPC UAACCESORIOS:Memory Card Flash, 4 MB. Ficha técnica 1.						
2	30102300	Perfil 482,6 mm para S7-1500 **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:Perfil 482,6 mm para S7-1500, adaptador de riel de montaje para la adaptación de rieles de montaje S7-1500 en rieles de montaje bajos o planos. FICHA TÉCNICA 2	2,00	UN	227.979,00	204.000,00	455.958,00	408.000,00
3	39121500	SIMATIC S7-1500, módulo de entradas digitales DI 16 x 24 V DC HF **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:SIMATIC S7-1500, módulo de entradas digitales DI 16 x 24…125 V UC HF, 16 canales en grupos de 1 retardo a la entrada 0,05…20 ms tipo entrada 3 (IEC 61131) diagnóstico alarmas de proceso: el conector frontal (bornes de tornillo o inserción rápida) debe pedirse por separado SIMATIC ET 200MP es un sistema de periferia modular, escalable y universal con grado de protección IP20 que ofrece las mismas ventajas que el S7-1500. Permite trabajar con ciclos de bus muy breves y tiempos de reacción muy rápidos incluso en sistemas de gran envergadura. FICHA TÉCNICA 3	1,00	UN	1.811.732,00	1.590.000,00	1.811.732,00	1.590.000,00
4	39121500	SIMATIC S7-1500, módulo de salidas digitales DQ16xDC 24V/0,5A HF **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:SIMATIC S7-1500, módulo de salidas digitales DQ16xDC 24V/0,5A HF, procesamiento de 70 µs, con conector frontal bornes de tornillo FICHA TÉCNICA 4	1,00	UN	1.903.576,00	1.693.000,00	1.903.576,00	1.693.000,00
5	39121500	SIMATIC S7-1500, módulo de entradas analógicas AI 8xU/I/RTD/TC ST **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:Perfil 482,6 mm para S7-1500, adaptador de riel de montaje para la adaptación de rieles de montaje S7-1500 en rieles de montaje bajos o planos. FICHA TÉCNICA 5	1,00	UN	4.860.078,00	4.000.000,00	4.860.078,00	4.000.000,00
6	39121500	SIMATIC S7-1500, módulo de salidas analógicas AQ8xU/I HS **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:SIMATIC S7-1500, módulo de salidas analógicas AQ8xU/I HS, precisión 0,3 %, procesamiento de 80 µs, con conector frontal bornes de tornillo. FICHA TÉCNICA 6	1,00	UN	5.857.241,00	5.390.000,00	5.857.241,00	5.390.000,00
7	39121500	SIMATIC IOT2050, 2 GBits Ethernet RJ45; DisplayPort, 2 USB 2.0, slot para tarjeta SD, fuente de alimentación industrial de 24 V DC **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:IOT2050, 2 puertos RJ45, 2 puertos USB 2.0, slot para tarjeta SD FICHA TÉCNICA 7	2,00	UN	2.353.160,00	2.093.000,00	4.706.320,00	4.186.000,00
8	39121500	SCALANCE XB208 manageable Layer 2 IE Switch, 8 puertos RJ45 10/100 Mbits/s **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:Switch gestionable 2 IE, 8 puertos RJ45 10/100 Mbits/s. Layer 2 IE Switch gestionable 8 puertos RJ45 10/100 Mbits/s 1 puerto de consola LED de diagnóstico Alimentación redundante rango de temperatura de –40 °C a +70 °C montaje: perfil DIN/soporte S7/pared Funciones de redundancia Office características (RSTP, VLAN,…) Dispositivo PROFINET IO Conforme con Ethernet/IP caja de conector C. FICHA TÉCNICA 8	2,00	UN	4.097.374,00	4.000.000,00	8.194.748,00	8.000.000,00
9	32151600	Módulo Fuente de alimentación estabilizada 24 V/10 A **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:Módulo SITOP PSU100L 24 V/10 A Fuente de alimentación estabilizada entrada: AC 120/230 V salida: DC 24 V/10 A. FICHA TÉCNICA 9	1,00	UN	929.811,00	820.000,00	929.811,00	820.000,00
10	39121500	Módulo ET 200M **Mis observaciones:** CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS OBLIGATORIAS:ET 200M para máx. 12 módulos S7-300 Profinet, TIEMPO REAL isócronoComunicación clase 1 y 2, Sustitución de módulo sin PG, Funcionamientosin MMC, mantenimiento Compatibilidad con módulos IO nuevos FICHA TÉCNICA 10	6,00	UN	2.183.482,00	1.930.000,00	13.100.892,00	11.580.000,00

Documentos del contrato

Descripción	Nombre del documento	Detalle
OFERTA SENSOMATIC DEL ORIENTE.zip	OFERTA SENSOMATIC DEL ORIENTE.zip	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	EDUARDO RIVERA SIEI	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	13436474	Guardar y notificar
Supervisor	Olman Gerardo Suarez	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	13922703	Guardar y notificar

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados			

Información presupuestal

Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de

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

		Valor
Fuente de los recursos:	**Presupuesto General de la Nación - PGN**	59.593.000
	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	59.593.000

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	2018011000628	2022	Validado

Entidad Estatal registrada en el SIIF ☐Sí ☑No

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	
☐	5322	CDP	Con Compromiso	94.014.500 COP	59.593.000 COP	36-02-00-054-953710	Editar

Saldo de CDP	94.014.500 COP
Saldo de vigencias futuras	0 COP
Saldo total a comprometer	59.593.000 COP
Última consulta a SIIF	Exito
Fecha de consulta SIIF	17/11/2022 3:56 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
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados								

Saldo de compromisos CDP	0 COP
Saldo de compromisos AVF	0 COP
Saldo total comprometido	
Última consulta a SIIF	
Fecha de consulta SIIF	-