Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.5402877
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	6 días de tiempo transcurrido *(22/09/2023 4:48:50 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.5402877
Objeto del contrato	5_9503_793 CONTRATAR LA COMPRA DE EQUIPOS NECESARIOS PARA EJECUCIÓN DE FORMACIÓN DE LAS LÍNEAS DE BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA Y ROBÓTICA DE LA TECNOACADEMIA COMO: KITS DE ROBÓTICA, RECIRCULADOR DE AGUA, ENTRE OTROS LOTE 02
Tipo de Contrato	Compraventa
¿Asociado a otro contrato?	☐Sí ☑No
Duración del contrato	60 Días
Fecha de inicio de contrato	*
Fecha de terminación del contrato	30/11/2023 5:00 PM *
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de liquidación	30/11/2023 5:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de liquidación	30/03/2024 5:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Obligaciones Ambientales	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de obligaciones ambientales	2 días para terminar *(1/10/2023 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de obligaciones ambientales	30/11/2023 5:00:00 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 ANTIOQUIA Grupo Administrativo CIAA

COLOMBIA, Rionegro

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

Robotica Colombia SAS

COLOMBIA, Bogotá
Número de documento 900496600

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
Robotica Colombia SAS	Bancolombia	Ahorros	944-801822-48

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *Ibraim Hernandez* ***Fecha de aprobación:*** *28/09/2023 4:28:32 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *Erika María Pineda Hoyos* ***Fecha de aprobación:*** *28/09/2023 5:02:36 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 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 del servicio

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 3 horas de tiempo transcurrido *(28/09/2023 2:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* Fecha de entrega de garantías: -

Documento explicativo de las garantías

Nombre	Clasificación del documento	Descripción		
8.1. GARANTÍAS PARA CADA LOTE.pdf	-	8.1. GARANTÍAS PARA CADA LOTE.pdf	Descargar	Detalle

Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados						

Configuración financiera - Pago de anticipos

Definir Plan de Pagos? ☑Sí ☐No

¿Pago de anticipos? ☐Sí ☑No

Plan de pagos:

Pago	% de facturación prevista	Valor total previsto	Fecha prevista de emisión	
☐ Pago 001	100	29.610.651,00	-	Editar

Total: 100%

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.5402877
Proveedor Robotica Colombia SAS
Creado por MARLENY QUINTERO CARDONA
Agregado en 22 minutos de tiempo transcurrido *(28/09/2023 4:40:28 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Comentario LOS ESTUDIOS PREVIOS HACEN PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE CONTRATO

Anexos del contrato

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

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS
Ubicación CO-ANT-05615 - Rionegro
País COLOMBIA
Departamento Antioquia
Municipio Rionegro
Dirección DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS
Código postal

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

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Zona Franca Rionegro Antioquia Laboratorio de Biotecnología Tecnoacademia SENA Sede la Ceja. Calle 19 No. 13 - 300, La Ceja.	COLOMBIA > Antioquia > Rionegro
2	Carrera 42ª N°29-2 instalaciones del Parque Cantón Educativo en Marinilla	COLOMBIA > Antioquia > Marinilla
3	Zona Franca Bodega 14 y 15	COLOMBIA > Antioquia > Rionegro

1 CO1.PCCNTR.5402877

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
							29.613.846,00	29.610.651,00
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	60106214	mBot2 es un robot educativo de última generación conectable en red para el aprendizaje de STEAM e informática en educación secundaria. mBot2 está diseñado para que el alumnado reciba clases interactivas e inteligentes que resulten motivadoras, divertidas y que reflejen aplicaciones del mundo real con tecnologías de vanguardia como la robótica, la IA (Inteligencia Artificial), la IoT (Internet de las Cosas) y la ciencia de datos. Está impulsado por CyberPi, un microcontrolador educativo mejorado con capacidades de conexión en red, sensores integrados y mucho más.	10,00	UN	1.106.740,00	846.209,00	7.747.180,00	8.462.090,00
2	60106214	2022 MakeX Starter Add-on Pack: El paquete complementario de inicio MakeX 2022 se adapta a mBot2 y estos dos productos juntos forman el kit de competencia educativa de inicio MakeX 2022. Es adecuado para quienes ya tienen un mBot2 o para quienes desean personalizar su kit para la competencia MakeX Starter 2022.	3,00	UN	1.575.798,00	1.510.348,00	1.575.798,00	4.531.044,00
3	60106214	2022 MakeX Starter Arena. Pista sin marcos: Estas listo para participar en la mejor competencia de robótica del año, queremos invitarte a que seas parte de esta gran experiencia, este año tendremos Tres categorias abajo encontraras toda la información. No dudes en contactarnos si tienes alguna duda.	1,00	UN	1.586.203,00	1.181.313,00	1.586.203,00	1.181.313,00
4	60106214	Cortadora 20W: Grabadora y Cortadora Láser Portátil de alta precisión y fácil manejo. Características: Potencia de la máquina: 60 W Energía eléctrica láser: 40 W Potencia de salida del módulo láser: 10 W Punto láser: 0,08*0,06 mm Velocidad de enrutamiento: 400 mm/s Área de trabajo: 430*400 mm (16,93*15,75 pulgadas) máx. Altura de la pieza de trabajo: 50 mm (2 pulgadas) máx. Altura de la pieza de trabajo con elevadores X 50 mm + X * 45 mm (cada columna de altura de elevación establecida) Interfaces de conexión: USB/Wi-Fi/Tarjeta TF	1,00	UN	7.292.238,00	5.908.945,00	7.292.238,00	5.908.945,00
5	60106214	Escáner 3D : fácil de sujetar, peso de 105 g. Modos de escaneo duales: incluido el modo de alta precisión, que es compatible con objetos pequeños y medianos; y el modo de escaneo de amplio alcance permite un escaneo rápido de objetos de hasta 560 x 820 mm. Una precisión de hasta 0,1 mm y una resolución 3D de 0,16 mm garantizan una mejor precisión dimensional y capturan más detalles.	1,00	UN	2.275.298,00	2.077.978,00	2.275.298,00	2.077.978,00
6	60106214	Smart Cutebot Mcro_bit: Es un automóvil inteligente de tracción trasera impulsado por motores duales de alta velocidad. Hay mucho equipo a bordo en el Cutebot, incluido un sensor ultrasónico y un sensor de distancia, dos faros LED RGB y luces de gálibo en la parte inferior, dos sondas de seguimiento de línea y un zumbador activo como bocina. Cutebot es un robot programable con la placa micro:bit (V1 y V2, no incluidas). Permite realizar una gran cantidad de actividades como seguir una línea negra, avanzar evitando obstáculos.	20,00	UN	278.416,00	188.020,00	4.733.072,00	3.760.400,00
7	60106214	robot mtiny makeblock: mtiny fue diseñado con la teoría de inteligencias múltiples, es un robot educativo perfecto para que los niños de 4 años aprendan a codificar creativamente. para despertar el interés de los niños en edad preescolar, mtiny ofrece divertidos juegos interactivos para fomentar su pensamiento lógico y sus habilidades para resolver problemas. * interacción de tocar para codificar: ¿toca y lee tarjetas de codificación? recibe instrucciones y empieza a moverse ?? mtiny identifica y responde al mapa interactivo. el innovador sistema de interacción de tocar para codificar y el interesante libro de cuentos impulsan a los niños. interés en aprender.	1,00	UN	1.008.018,00	728.637,00	1.008.018,00	728.637,00
8	60106214	microbit: revisar especificaciones estudios de mercado	18,00	UN	199.767,00	164.458,00	3.396.039,00	2.960.244,00

Documentos del contrato

	Descripción	Nombre del documento	Detalle
☐	ANEXO AL CONTRATO DF 01.pdf	ANEXO AL CONTRATO DF 01.pdf	(detalle)
☐	DOCUMENTOS DEL PROVEEDOR.7z	DOCUMENTOS DEL PROVEEDOR.7z	(detalle)
☐	GCCON-F-032_DESIGNACIÓN_DEL_SUPERVISOR ROBOTICA.PDF 01-MAIL-Anexos Respuestas Internas - No. 9-2023-0.pdf	GCCON-F-032_DESIGNACIÓN_DEL_SUPERVISOR ROBOTICA.PDF 01-MAIL-Anexos Respuestas Internas - No. 9-2023-0.pdf	(detalle)
☐	RV_ Subdirectora Encargada.7z	RV_ Subdirectora Encargada.7z	(detalle)

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto | Erika María Pineda Hoy | Tipo de documento | Cédula de Ciudadanía | Número de documento | 39450318 | Guardar y notificar

Cédula de | Número de | Guardar y

Supervisor	Eliana maria Estrada Me	Tipo de documento	Ciudadanía	documento	1128469330	notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	Erika María Pineda Hoy	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	39450318	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del Gasto	Erika María Pineda Hoyos	28/09/2023 5:02:36 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Erika María Pineda Hoyos
Supervisor	Eliana maria Estrada Mesa	28/09/2023 5:02:36 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Erika María Pineda Hoyos
Ordenador del pago	Erika María Pineda Hoyos	28/09/2023 5:02:36 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Erika María Pineda Hoyos

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

		Valor
Fuente de los recursos:	**Presupuesto General de la Nación - PGN**	29.610.651
	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	29.610.651

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	2018011000628	2023	Validado

Código BPIN perteneciente al contrato

	Código BPIN	Año	Estado
☐	2018011000628	2023	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	
☐	22523	CDP	No validado	50.724.005 COP	29.610.651 COP	36-02-00-005-950310	Editar

Saldo de CDP 50.724.005 COP
Saldo de vigencias futuras 0 COP
Saldo total a comprometer 29.610.651 COP
Última consulta a SIIF Exito
Fecha de consulta SIIF 13/09/2023 10:50 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 0 COP
Saldo de compromisos AVF 0 COP
Saldo total comprometido
Última consulta a SIIF
Fecha de consulta SIIF -