Información general

Identificación del contrato

ID del contrato en SECOP	CO1.PCCNTR.9745708
Versión del contrato	1
Estado de contrato	Firmado
Fecha de generación del estado	3 días de tiempo transcurrido *(31/07/2026 2:18:51 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número del contrato	CO1.PCCNTR.9745708
Objeto del contrato	MATERIALES FORMACION: 5_9203_050 Compra de materiales de formación para los laboratorios del Centro para el Desarrollo del Hábitat y la Construcción.
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	9/10/2026 12:00 AM *
Tiempo adiciones en días	0 días
Liquidación	☑Sí ☐No *
Fecha de inicio de liquidación	10/10/2026 5:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha fin de liquidación	10/02/2027 12:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Obligaciones Ambientales	☐Sí ☑No *
Obligaciones pos consumo	☐Sí ☑No *
Reversión	☐Sí ☑No *

Información de la Entidad Estatal contratante

SENA REGIONAL ANTIOQUIA Grupo Administrativo Intercentros Medellin

COLOMBIA, Medellín

0 Recomendación (es)

Información del Proveedor contratista

SOCIEDAD RUSSI SAS

COLOMBIA, Bogotá
Número de documento 901267812

Cuenta bancaria del proveedor

Proveedor	Nombre del banco	Tipo de cuenta	Número de cuenta
SOCIEDAD RUSSI SAS	BANCOLOMBIA	Ahorros	62700023678

Aprobación del contrato

Aprobador – Proveedor

Aprobado por: *FABIAN ANDRES RUSSI VELOZA* ***Fecha de aprobación:*** *3/08/2026 12:03:54 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Aprobador – Entidad Estatal

Aprobado por: *Harold Eduardo Velez Castro* ***Fecha de aprobación:*** *4/08/2026 1:25:24 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Contrato Firmado:
Contrato en ejecución:

Información del contrato

Tipo de proceso	Mínima cuantía
Unidad de contratación	COMPRADOR CDHC
Proceso de Contratación	MC-ANT-CDHC-05-9203-077-2026
Título de la oferta	RUSSI ELEMENTOS LABORATORIO SENA ANTIOQUIA
Cuantía del contrato	86.584.400 COP

Condiciones

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 no incluido

El contrato puede ser prorrogado ☑Sí ☐No

Fecha de notificación de prorrogación -

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	10,00	Fecha de vigencia (desde)	5 días para terminar *(10/08/2026 8:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	10/02/2027 11:59:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☑ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes				
☑% del valor del contrato	10,00	Fecha de vigencia (desde)	5 días para terminar *(10/08/2026 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	
☐Valor de la garantía		Fecha de vigencia (hasta)	10/04/2027 11:59:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☑No

Fecha límite para entrega de garantías: 1 día de tiempo transcurrido *(3/08/2026 12:00:00 AM(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
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	86.584.400,00	-	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.9745708

Proveedor SOCIEDAD RUSSI SAS

Creado por

Agregado en -

Comentario

Anexos del contrato

	Descripción	Nombre	
☐	CEDULA REP LEGAL_SOCIEDAD RUSSI SAS.pdf	CEDULA REP LEGAL_SOCIEDAD RUSSI SAS.pdf	Descargar Detalle

Dirección de notificaciones

Dirección de notificaciones Diagonal 104 # 69 - 120

Ubicación CO-ANT-05001 - Medellín

País COLOMBIA

Departamento Antioquia

Municipio Medellín

Dirección Diagonal 104 # 69 - 120

Código postal

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

Municipio de ejecución del contrato

ID	Dirección	Ubicación
1	Diagonal 104 # 69-120	COLOMBIA > Antioquia > Medellín

Bienes y servicios

1 CO1.PCCNTR.9745708

1.1 Lote 1 — Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Precio total estimado	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
0,00	43.265.187,00

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	41114600	Molde triple en bronce para fundición de cubos de cemento y mortero de 50 mm x 50 mm, dureza no inferior a 55 HRB, ASTM C109	4,00	UN		2.906.813,00		11.627.252,00
2	41114600	Molde CINVA RAM LEGO para bloque de concreto BTC estructural 30 cm x 15cm x 10 cm. Placas superior e inferior (Macho-hembra). Para máquina Gracomaq manual e hidráulicas.	2,00	UN		476.119,00		952.238,00
3	41114600	Molde CINVA RAM clásico estructural para bloque de concreto BTC estructural 30 cm x 15 cm x 10 cm. Placas superior e inferior. Para máquina Gracomaq manual e hidráulicas.	2,00	UN		453.152,00		906.304,00
4	41114600	Molde manual para adoquín de concreto de 20 cm x 6 cm x 10 cm.	3,00	UN		674.492,00		2.023.476,00
5	23151608	Serie de 21 tamices fabricados en acero inoxidable de 8pulgadas de diámetro y 2pulgadas de altura, malla norma ASTM E11: 3pulgadas , 2 - 1/2pulgadas , 2pulgadas , 1-1/2pulgadas , 1pulgadas , 3/4pulgadas , 1/2pulgadas , 3/8pulgadas , 1/4pulgadas , N. 4, N. 8, N. 12, No 10, N. 20, N. 30, N. 40, N. 50, N. 60, N. 80, N. 100, N. 200. Incluir certificado de calibración por entidad acreditada ante ONAC. (el valor unitario incluye la suma del costo adicional de la calibración de cada tamiz, adjunta en la cotización)	1,00	UN		9.848.321,00		9.848.321,00
6	23151608	Tamices de lavado numero 200, 8pulgadas diámetro y 2pulgadas altura, norma ASTM E11. Incluir certificado de calibración por entidad acrediata ante ONAC. (el valor unitario incluye la suma del costo adicional de la calibración de cada tamiz, adjunta en la cotización)	2,00	UN		516.222,00		1.032.444,00
7	31291301	Platones de aluminio, designación No 15	5,00	UN		39.151,00		195.755,00
8	31291301	Platones de aluminio, designación No 20	5,00	UN		50.932,00		254.660,00
9	31291301	Platones de aluminio, designación No 25	5,00	UN		72.352,00		361.760,00
10	31291301	Platones de aluminio, designación No 30	5,00	UN		105.910,00		529.550,00
11	31291301	Platones de aluminio, designación No 40	5,00	UN		47.362,00		236.810,00
12	30102404	Varilla para apisionar mezclas de concreto 5/8pulgadas x 24pulgadas	5,00	UN		42.840,00		214.200,00
13	30102404	Varilla para apisionar mezclas de concreto 3/8pulgadas x 11,8pulgadas	5,00	UN		25.585,00		127.925,00
14	27112201	Palustres, 130 x 8 (mm), 152 x 90 (mm), 177 x 100 (mm), 203 x 130 (mm)	6,00	UN		86.870,00		521.220,00
15	41114646	Aguja de 1 mm de diámetro x 50 mm de longitud para aparato de Vicat para equipo marca controls.	3,00	UN		162.792,00		488.376,00
16	13111305	Cojines de neopreno para ensayar cilindros de concreto, 3pulgadas (75 mm) de diámetro, 13 mm mas /- 2 mm espesor, dureza Shore 60 norma ASTM STM C1231/C1231M. Presentación en pares.	6,00	PAR		25.228,00		151.368,00
17	13111305	Cojines de neopreno para ensayar cilindros de concreto, 3pulgadas (75 mm) de diámetro, 13 mm mas /- 2 mm espesor, dureza Shore 70 norma ASTM STM C1231/C1231M. Presentación en pares.	6,00	PAR		32.725,00		196.350,00
18	13111305	Cojines de neopreno para ensayar cilindros de concreto, 4pulgadas (100 mm) de diámetro, 13 mm mas/- 2 mm espesor, dureza Shore 70 norma ASTM STM C1231/C1231M. Presentación en pares.	6,00	PAR		36.533,00		219.198,00
19	13111305	Cojines de neopreno para ensayar cilindros de concreto, 6pulgadas (150 mm) de diámetro, 13 mm mas /- 2 mm espesor, dureza Shore 70 norma ASTM STM C1231/C1231M. Presentación en pares.	4,00	PAR		57.120,00		228.480,00
20	41116105	Hidróxido de sodio pellets para análisis, debe contar con ficha de datos de seguridad con vigencia no mayor a 5 años y etiquetado bajo el Sistema Globalmente Armonizado. (Presentación: envase 500 gramos)	3,00	UN		425.187,00		1.275.561,00
21	41113034	Tiras indicadoras de pH, rango 0-14, caja x 100, debe contar con ficha de datos de seguridad con vigencia no mayor a 5 años y etiquetado bajo el Sistema Globalmente Armonizado.	2,00	CX		95.200,00		190.400,00
22	41121806	Frasco de Lechatelier con tapa, material vidrio borosilicato, capacidad del bulbo 250 ml a 300 ml, cuello graduado de 0 a 1 ml, y 18 a 24 ml, divisiones de 0,1 ml.Incluir certificado de calibración por entidad acrediata ante ONAC. (el valor unitario incluye el costo adicional de la calibración del frasco, adjunta en la cotización)	2,00	UN		908.684,00		1.817.368,00
23	27111801	Flexométro 5 m	4,00	UN		45.934,00		183.736,00
24	27111801	Flexométro 8 m	3,00	UN		72.471,00		217.413,00
25	15121520	Desmoldande o deseconfrante. Presentación kg.	3,00	KG		93.058,00		279.174,00
26	11101701	Ceniza de carbon mineral/ ceniza volante, bulto x 25 Kg	2,00	UN		122.094,00		244.188,00
27	41112114	Termohigrómetro digital de precisión / alta resolución, rango de temperatura 0grados centigrados a 50grados centigrados , humedad relativa de 0 a 100por ciento, con certificado de calibración emitido por entidad acreditada por ONAC. (ya sumado en valor unitario)	2,00	UN		757.197,00		1.514.394,00

28	41111505	Kit -Juego de masas patrón cilíndricas de 16 piezas, clase de exactitud F1, debe cumplir norma NTC 1848 (OIML R111). Material: acero inoxidable. Capacidad desde 2 g a 5000 g. Masas requeridas: 1g, 2g, 2g, 5g, 10 g, 20 g, 20 g, 50 g,100g, 200 g,200g, 500 g, 1000g, 2000 g, 2000g, 5000g. Nota: las masas patrón deben permitir la verificación/ comprobación de los siguientes puntos de calibración: 2g, 500 g, 600 g, 1000 g, 1200 g, 1800 g, 2000 g, 2400 g, 3000g, 3600 g, 4200 g, 4800 g, 5400 g, 6000 g. Nota: las masas deben tener certificado de calibración emitido por laboratorio con acreditación ONAC vigente.	1,00	JG	7.427.266,00		7.427.266,00

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

	Precio total estimado	**Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal**
	0,00	43.319.213,00

	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		41115309	Luxómetro con división nominal de escala 1 lux e intervalo nominal de medición de 0 lux hasta 5000 lux. Nota: debe incluirse el manual del equipo y certificado de calibración con entidad acreditaca con ONAC.	1,00	UN		1.037.323,00		1.037.323,00
2		41112114	Termohigrómetro digital con división nominal de escala 0.1 grados centigrados y 0.1 porcentaje hr, y con intervalos nominal de medición de 10 grados centigrados hasta 50 grados centigrados y de 30 porcentajehr hasta 80 porcentajehr. El termohigrómetro debe ser calibrado en dos magnitudes: 1). temperatura ambiente, calibración requerida en las indicaciones 15 grados centigrados, 21 grados centigrados, 22 grados centigrados, 23 grados centigrados , 24 grados centigrados y 25 grados centigrados, 35 grados centigrados y 2). humedad relativa, calibración requerida en las indicaciones 35 porcentajehr, 50 porcentajehr y 80porcentajehr. CMC requerida: 1 grados centigrados o mejor, y 2 porcentajehr o mejor. Nota: debe incluirse el manual del equipo y certificado de calibración con entidad acreditaca con ONAC.	2,00	UN		558.586,00		1.117.172,00
3		41112114	Registrador de condiciones ambientales (termohigrómetro) con capacidad de memoria interna suficiente para almacenar datos de forma continua durante un periodo mínimo de 1.5 meses, considerando un intervalo de registro configurable (ej. cada 10 a 30 minutos) . El equipo debe contar con interfaz USB para la extracción de datos a un computador, generando informes en formatos estándar como PDF o Excel, y ser compatible con software de análisis (ej. ElitechLog o similar) para Windows . Nota: Debe cumplir con las especificaciones técnicas definidas previamente: resolución de 0.1 grados centigrados y 0.1 porcentajeHR, rangos de medición de 10 grados centigrados a 50 grados centigrados y 30 porcentajeHR a 80porcentajeHR, incluir certificado de calibración emitido por un laboratorio acreditado por el organismo nacional (ONAC) en los puntos establecidos.	2,00	UN		1.595.790,00		3.191.580,00
4		27111804	Plomada láser de alta precisión, con capacidad de proyección de punto láser en dirección cenital y nadiral (arriba/abajo) . El equipo debe ofrecer una precisión mínima de mas menos 1 mm a 1.5 m de distancia y una desviación máxima de mas menos 2.5 mm a 100 m, con un alcance visible de hasta 120 m en condiciones de luz diurna . Debe contar con clase de láser 2 o 3R (según norma IEC), sistema de amortiguación para estabilización rápida, nivel de burbuja para calibración inicial, y certificado de calibración emitido por laboratorio acreditado. Adicionalmente, debe incluir baterías recargables o alcalinas (tipo AA), estuche de transporte, placa objetivo, y ser compatible con montaje en trípode rosca 5/8pulgadas	1,00	UN		2.133.075,00		2.133.075,00
5		31241502	Prisma topográfico de alta precisión, fabricado en vidrio óptico con recubrimiento antireflectante, que garantice alcance mínimo de 3,500 m y precisión de centrado superior a 1 mm . Debe incluir portaprisma metálico resistente a la corrosión, constante de prisma calibrada (- 30 mm estándar), rosca 5/8pulgadas para montaje, estuche de transporte.	3,00	UN		465.052,00		1.395.156,00
6		41115307	Distanciómetro láser de alta precisión para medición de distancias en el laboratorio LACET. El equipo debe tener alcance mínimo de 40 m (interior) y 250 m (con buena reflectividad), con precisión de mas menos 1.5 mm . Debe incluir funciones de medición continua, área, volumen, cálculo indirecto por Pitágoras, y almacenamiento en memoria (mín. 50 registros) . Contar con láser clase 2, pantalla iluminada, interfaz Bluetooth para transferencia de datos a computador, y puerto USB - C para carga . Incluir manual, estuche protector, correa de transporte y certificado de calibración con trazabilidad.	1,00	UN		2.272.305,00		2.272.305,00
7		27111728	Juego profesional de destornilladores de precisión antimagnéticos, con puntas intercambiables (incluyendo Torx, Phillips (estrella), pala, hexagonal), con mango ergonómico y estuche organizador.	1,00	CNJ		193.851,00		193.851,00
8		27111728	Juego de destornilladores de Precisión Perillero (relojero) imantado, Mínimo 6 puntas intercambiables de diferentes tamaños, Plana (3.0 mm y 2.0 mm), Phillips (00 y 0), Torx (T5, T6, T7, T8), Estuche organizador transparente o de material resistente, Se aceptarán juegos que incluyan mayor número de puntas, materiales de mayor calidad o estuche de mayor resistencia.	1,00	CNJ		56.644,00		56.644,00
9		27111710	Llaves Allen (hexagonales) de precisión (juego métrico e imperial) tipo L de alta resistencia, Tamaños métricos incluidos: Mínimo 9 tamaños: 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm, 10 mm; Tamaños imperiales incluidos: Mínimo 8 tamaños: 0.050pulgadas, 1/16pulgadas, 5/64pulgadas, 3/32pulgadas, 7/64pulgadas, 1/8pulgadas, 9/64pulgadas, 5/32pulgadas, estuche organizador plegable tipo carpa o maletín plástico con bisagras. Se aceptarán juegos con mayor número de tamaños, materiales superiores (carburo de tungsteno), estuche rígido con cierre seguro, o acabados con mayor protección anticorrosión	1,00	CNJ		139.111,00		139.111,00
10		27111715	Llave dinamométrica de precisión (rango bajo, en. 1 - 10 Nm), Precisión: mas menos 3porciento del valor de ajuste en el rango de operación Se aceptarán llaves con mayor precisión (mas menos2porciento o mejor), con pantalla digital, con almacenamiento de configuraciones, o que incluyan estuche protector y set de puntas	1,00	CNJ		546.448,00		546.448,00
			Pinzas de punta fina (antiestáticas) (recta y curva), Geometría de puntas (rectas): Puntas alineadas, con agarre plano o serrado, longitud de punta 30 mm a 40 mm,						

11	27112105	Geometría de puntas (curvas): Puntas curvadas a 45grados o 90grados, con agarre plano o serrado, Mango ergonómico, antideslizante y con recubrimiento antiestático, Alta resistencia a la corrosión y al desgaste, con estas caracteristicas o mejores.	2,00	UN	327.012,00	654.024,00
12	26111701	Pilas recargables con cargador AA (X4): Batería recargable de Ni-MH (níquel-metal hidruro) o Li - ion AA, 4 unidades por juego, Mínimo 500 ciclos de carga y descarga, más Cargador inteligente para pilas AA/AAA, se aceptan pilas con especificaciones técnicas superiores.	5,00	CNJ	101.983,00	509.915,00
13	26111701	Pilas recargables con cargador AAA (X4): Batería recargable de Ni-MH (níquel-metal hidruro) o Li - ion AAA, 4 unidades por juego, Mínimo 500 ciclos de carga y descarga, con Cargador inteligente para pilas AA/AAA, con Cargador inteligente para pilas AA/AAA, se aceptan pilas con especificaciones técnicas superiores.	5,00	CNJ	121.618,00	608.090,00
14	46181806	kit profesional de limpieza óptica que incluya: soplador de aire de silicona con boquilla intercambiable, cepillo retráctil de cerdas antiestáticas, líquido limpiador libre de alcohol y amoníaco (mín. 30 ml), paños de microfibra de alta densidad sin pelusa (mín. 5 unidades), hisopos para limpieza de sensores (mín. 5 unidades) y estuche organizador rígido. Todo debe ser seguro para recubrimientos ópticos multicapa y libre de abrasivos. (3 kits, de tal forma que haya manera de discriminar entre niveles, estaciones totales/teodolitos y accesorios o instrumentos de medición)	2,00	CNJ	255.374,00	510.748,00
15	46181806	Líquido limpiador de lentes, Frasco de 500 ml mínimo (se aceptan presentaciones mayores), Libre de alcohol, amoníaco, solventes agresivos y abrasivos, PH Neutro (entre 6.5 y 7.5), Frasco con atomizador o dosificador de precisión, Se aceptarán líquidos con mayor volumen (1000 ml), con paño de microfibra incluido.	3,00	UN	45.458,00	136.374,00
16	42141501	Hisopos de algodón sin polvo caja x 100 unidades	4,00	CX	26.775,00	107.100,00
17	15121520	Lubricante multiusos tipo WD - 40, Aerosol de 350 ml a 400 ml, Anticorrosión y antioxidante, Incluir pajilla aplicadora de precisión, Se aceptarán aerosoles de mayor capacidad (500 ml), con aplicador de precisión ajustable, o fórmulas con mayor capacidad anticorrosión.	5,00	UN	46.291,00	231.455,00
18	15121520	Lubricante para instrumentos de precisión (ej. Super Lube o Nye).Lubricante sintético con PTFE (teflón) o aceite sintético de grado instrumentación, se acepta en aerosol o en tarro.	5,00	UN	64.498,00	322.490,00
19	44102904	Aire comprimido en aerosol para limpieza de equipos electrónicos y ópticos (libre de humedad), Aerosol de 300 ml a 400 ml, Pajilla aplicadora de precisión para dirigir el flujo de aire, Se aceptarán aerosoles de mayor capacidad (500 ml), con mayor presión, o con tecnología antichorro líquido.	5,00	UN	59.262,00	296.310,00
20	56101536	Trípode para equipos topográficos con columna de elevación, Tipo de columna central: Columna de elevación ajustable con sistema de manivela o ajuste telescópico, Rosca de montaje: 5/8pulgadas x 11 (estándar topográfico), Altura máxima: Mínimo 1.80 m (sin columna elevada), Altura con columna extendid: Mínimo 2.20 m, Altura mínima (colapsado): Máximo 1.20 m. Se aceptarán trípodes con columna de elevación de mayor recorrido (mayor 50 cm), con sistema de nivelación electrónica, con mayor capacidad de carga (mayor 30 kg), de materiales más ligeros (fibra de carbono), o con accesorios adicionales como bandeja portainstrumentos	3,00	UN	1.755.369,00	5.266.107,00
21	26111711	Batería externa portátil (power bank) para computadores portátiles y dispositivos USB - con capacidad de al menos 20,000 mAh (a 3.7 V nominal) y una salida de potencia (PD - Power Delivery) de mínimo 65W,Carcasa resistente a golpes y caídas, Cable USB-C a USB-C (mínimo 0.5 m), Se aceptarán power banks con mayor capacidad y caracteristicas.	1,00	UN	987.819,00	987.819,00
22	24112401	Caja De Herramientas Móvil 45 kg 3 En 1 Stanley (o equivalente), Se aceptarán cajas con mayor capacidad de carga (>50 kg), con sistema de ruedas más robusto, con mayor número de módulos, con compartimentos especializados para instrumentos de medición.	1,00	UN	686.154,00	686.154,00
23	43201827	Disco duro de 2 teras o mejor, Compatible con Windows y macOS (formato exFAT o NTFS), Carcasa resistente (goma, aluminio o plástico reforzado), con Cable USB 3.0 o USB-C de conexión, Se aceptarán discos de mayor capacidad (4 TB), con tecnología SSD (mayor velocidad y resistencia), con encriptación de hardware, con certificación de resistencia militar (IP67 o similar), o con software de respaldo incluido.	1,00	UN	493.374,00	493.374,00
24	41114201	Flexómetro Patrón de Alta Precisión (Longitud: 5m a 8m), Ancho de cinta, Mínimo 19 mm, para garantizar estabilidad retráctil (Stand - out). División de escala (Resolución) 1 mm (graduación en milímetros, centímetros y metros). Clase de Exactitud, Clase I (según norma ISO 17123 - 2). Error máximo permitido: mayor (0.3 mas 0.2L) mm (donde L es la longitud en metros). Sistema del Gancho, Gancho de acero enducrecido con sistema de deslizamiento controlado para compensación de medición interior/exterior.Certificación (Obligatorio) El equipo debe entregarse con su Certificado de Calibración Individual, emitido por un laboratorio acreditado por la ONAC en la magnitud de Longitud (cintas métricas). Contenido del Certificado Debe incluir: trazabilidad al SI, incertidumbre de medición declarada y puntos de calibración (mínimo cada 500 mm)	5,00	UN	55.811,00	279.055,00
25	41114201	Lienza metálica 20m - 30m, Material Acero inoxidable recubierto de nylon o poliamida (resistente a corrosión y desgaste) Ancho de cinta 10 mm a 13 mm, División de escala: 1 mm (graduación en milímetros), Graduación Graduación en milímetros, centímetros y decímetros a lo largo de toda la cinta, Sistema de bobinado: Manivela plegable con sistema de freno o bloqueo, Precisión: Clase II (norma ISO 17123-2) o mejor, Se aceptarán lienzas de mayor longitud (50 m), con fibra de vidrio (livianas), con nivel de burbuja incorporado, o con certificado de calibración inicial.	5,00	UN	55.811,00	279.055,00
		Nivel de precisión ópticomecánico (convencional) (Incluir accesorios), Aumento del anteojo, Mínimo 24x (24 aumentos), Apertura objetivo Mínimo 32 mm Precisión (desviación estándar) masmenos 2 mm en doble nivelación por km de recorrido (mejor que 2 mm/km), Campo visual: Mínimo				

26	41114210	1grados 20 (1.3 m a 100 m), Constante de medición: Constante del equipo documentada, Nivel de burbuja Nivel tórico de alta sensibilidad (30pulgadas /2 mm o mejor), Sistema de enfoque: Enfoque interno o externo, con mando de enfoque de fácil operación, Base nivelante: Base nivelante de tres tornillos o sistema de placa con nivel circular Rosca de montaje: 5/8pulgadas x 11 para trípode topográfico, Precisión de compensación: Compensador electrónico o de péndulo con rango mas menos 15 (si aplica). Accesorios: Bastón (mira estadimétrica): 1 bastón telescópico de 3 m a 5 m, en aluminio o fibra de vidrio, con graduación en cm y mm, Plomada óptica o láser: Plomada integrada o externa para centrado sobre punto, Estuche de transporte: Estuche rígido con espuma protectora moldeada, Manual de usuario Manual técnico en español, Tapa objetivos: Tapa protectora para objetivo y ocular Paño de limpieza Paño de microfibra para limpieza de ópticas, Certificado de calibración emitido por fabricante o laboratorio acreditado (preferiblemente ONAC)	8,00	UN	1.994.797,00		15.958.376,00
27	27111801	Lienza de fibra sintética (cinta métrica flexible para topografía), Longitud nominal 30 m, Material Fibra de poliéster o poliamida recubierta, con baja elongación Ancho de cinta 12 mm a 16 mm División de escala:1 cm (graduación en centímetros), Graduación en cm y metros a lo largo de toda la cinta, en ambos lados, Elongación: Máximo 0.5% bajo tensión de uso normal, Resistencia a la tracción: Mínimo 50 kg. Se aceptarán lienzas de fibra con mayor longitud (50 m o 100 m), con fibra de carbono (mayor resistencia a elongación), con nivel de burbuja incorporado en el carrete, con sistema de bloqueo automático, o con estuche de transporte incluido o con mejores características.	7,00	UN	558.586,00		3.910.102,00

Documentos del Proveedor

Lista de documentos

La siguiente es una lista de los documentos que puede solicitar a los Proveedores para la acreditación de los requisitos habilitantes. Para solicitar un documento marque el cuadro que aparece a la derecha.

Filtrar por familia Seleccione

Documento	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
Formato de Experiencia	☐	☐
Certificaciones	☐	☐
Documentos que acreditan la identificación de los representantes legales y miembros de juntas directivas.	☐	☐
RUP	☐	☐
RUT	☐	☐
Limitaciones del representante legal (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Actividades por el objeto social (sólo para personas jurídicas)	☐	☐
Estados financieros auditados con corte a 31 de diciembre del año inmediatamente anterior suscritos por el representante legal con sus notas. Si la antigüedad del interesado es insuficiente, adjuntar estados financieros trimestrales o de apertura; o documento equivalente para las personas naturales.	☐	☐
Un certificado que acredite los indicadores de capacidad financiera y organizacional.	☐	☐
La lista de los contratos que acreditan su experiencia identificando: el código del Clasificador de Bienes y Servicios; plazo; valor; ejecutor del contrato (singular o plural); e información de contacto del cliente del Proveedor.	☐	☐
Actas de Asamblea	☐	☐
Anexo de Acreditación de experiencia	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad financiera	☐	☐
Anexo de Acreditación de capacidad organizacional	☐	☐
Certificado de constitución de proponente plural	☐	☐
Certificación de tamaño empresarial (MiPyme)	☐	☐
Último acto de estructura y organización de la Entidad Estatal. Este puede ser Ley, Decreto, Ordenanza, Acuerdo o documento equivalente que permita conocer la naturaleza jurídica, funciones, órganos de dirección, régimen jurídico de contratación de la Entidad Estatal.	☐	☐
Acta de posesión del Ordenador del Gasto, en caso de delegación se debe adjuntar el acto de delegación emitido por el representante legal y acto de posesión del delegado.	☐	☐
Documento de autorización del usuario administrador de la Entidad Estatal o de la entidad privada que contrata con cargo a recursos públicos en SECOP II.	☐	☐
Plan de amortización	☐	☐

Documentos administrativos	Fase de Contrato	Fase de Habilitación
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados		

Documentos del contrato

Documentos del contrato

	Descripción	Nombre del documento	Detalle
☐	GCCON-F-083CartadeAceptaciónOfertaRussi.pdf	GCCON-F-083CartadeAceptaciónOfertaRussi.pdf	(detalle)
☐	GCCON-F-021CLAUSULADOANEXOALCONTRATORUSSI.pdf	GCCON-F-021CLAUSULADOANEXOALCONTRATORUSSI.pdf	(detalle)
☐	CAMARA DE COMERCIO 06072026.pdf	CAMARA DE COMERCIO 06072026.pdf	(detalle)
☐	CERTIF~1.PDF	CERTIF~1.PDF	(detalle)
☐	RUT - SOCIEDAD RUSSI SAS Jul 2026.pdf	RUT - SOCIEDAD RUSSI SAS Jul 2026.pdf	(detalle)
☐	OFERTA ECONOMICA CANTIDADES AUMENTADAS.pdf	OFERTA ECONOMICA CANTIDADES AUMENTADAS.pdf	(detalle)

Información presupuestal

Asignaciones para el seguimiento

Ordenador del Gasto	Harold Eduardo Velez C	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	1088267594	Guardar y notificar
Supervisor	Edisson Patiño Suarez	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	98571348	Guardar y notificar

Asignaciones Ordenador del pago

Ordenador del pago	Harold Eduardo Velez C	Tipo de documento	Cédula de Ciudadanía	Número de documento	1088267594	Guardar y notificar

Agregar usuario

Histórico de asignaciones

Posición	Nombre	Fecha de seguimiento	Cambiado por
Ordenador del Gasto	Harold Eduardo Velez Castro	4/08/2026 1:25:24 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Harold Eduardo Velez Castro
Supervisor	Edisson Patiño Suarez	4/08/2026 1:25:24 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Harold Eduardo Velez Castro
Ordenador del pago	Harold Eduardo Velez Castro	4/08/2026 1:25:24 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Harold Eduardo Velez Castro

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 *	86.584.400
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		86.584.400

Validación Código BPIN

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202500000024689	2026	Validado

Código BPIN perteneciente al contrato

	Código BPIN	Año	Estado
☐	202500000024689	2026	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	
☐	10026	CDP	Generado	86.600.000 COP	86.476.756 COP	36-02-00-005-920310	Validado	Editar

Saldo de CDP 86.600.000 COP

Saldo de vigencias futuras 0 COP

Saldo total a comprometer 86.476.756 COP

Última consulta a SIIF Consulta Exitosa

Fecha de consulta SIIF 8/07/2026 4:21 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

Saldo de compromisos AVF

Saldo total comprometido

Última consulta a SIIF

Fecha de consulta SIIF -