

Información general

Información general

Número del proceso	MC-HIL-CDATH-023-2026
Nombre	MATERIALES DE FORMACIÓN - SISTEMAS
Descripción	41_9526_151 Suministro de materiales de formación profesional del área sistemas necesarios para el desarrollo de las acciones formativas que se imparten en el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA, Regional Huila.
Relacionar con otro proceso	☐ Sí ☒ No
ID técnico	CO1.BDOS.10480591



Comprador:
SENA REGIONAL HUILA GRUPO
ADMINISTRATIVO CDATH

Clasificación del bien o servicio

Código UNSPSC	26121607 - Cable de fibra óptica
Lista adicional de códigos	30141500 - Aislamiento térmico
UNSPSC	31163100 - Conectores
	32101638 - Circuito integrado de aplicación específica
	32101649 - Circuito integrado estándar análogo o lineal
	39121462 - Conector de telecomunicaciones
	41113630 - Multímetros
	43221800 - Dispositivos de red óptica
	43222640 - Punto de acceso inalámbrico
	43223303 - Cable de conexión de comunicación de datos
	43223307 - Caja de cables para sistemas de red
	43223312 - Pela cables de fibra óptica
	43223326 - Cable de conexión de fibra óptica
	43223338 - Cerramiento de conexión de fibra óptica
	43223343 - Herramienta de "punchdown" de red
	44102906 - Kits de limpieza de computadores o equipos de oficina
	44102912 - Soluciones limpiadoras para equipos de oficina
	46181504 - Guantes de protección
	46182101 - Muñequeras antiestáticas
	46182507 - Material de protección contra interferencia electromagnética emi
	47131502 - Pañitos o toallas para limpiar
	51102710 - Antisépticos basados en alcohol o acetona
	60105302 - Materiales de enseñanza de habilidades laborales básicas

Plan anual de adquisiciones

¿Es una adquisición del PAA? ☐ Sí ☒ No

Información del contrato

Tipo	Suministro
Justificación de la modalidad de contratación	Presupuesto inferior al 10% de la menor cuantía
Duración del contrato	120 Días
Fecha de terminación del contrato	30/11/2026 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Dirección de notificaciones

☒ Utilizar la misma dirección de la unidad de contratación

Configuración del equipo y del flujo de aprobación

Seleccione el equipo EQUIPO BASE / 15/07/2026 3:29 PM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Flujo de aprobación

Aprobar publicación del proceso	Aprobar modificaciones	Evaluación de las ofertas
Paso 1 - Con orden Revisión SST Grupo SST Revisión ambiental Grupo ambiental Revisión Seguridad Grupo Seguridad y privacidad de la información Revisión Financiera Grupo financiero Revisión Contratación Revisión contratación Revisión del área Coordinadores de grupo ★ Aprobación final Ordenación de gasto	Paso 1 - Con orden Revisión SST Grupo SST Revisión ambiental Grupo ambiental Revisión Seguridad Grupo Seguridad y privacidad de la información Revisión Financiera Grupo financiero Revisión Contratación Revisión contratación Revisión del área Coordinadores de grupo ★ Aprobación final Ordenación de gasto	Paso 1 - Con orden - (1) Revisión SST en evaluación Grupo SST Revisión ambiental en evaluación Grupo ambiental Revisión financiera en evaluación Grupo financiero ★ Revisión contratación en evaluación Revisión contratación
Adjudicación	Enviar el contrato de la consulta	Aprobar el contrato de la consulta
Paso 1 - Con orden - (1) Revisión contratación Revisión contratación Revisión del área Coordinadores de grupo	Paso 1 - Con orden - (1) Enviar contrato Grupo de contratación ★ Aprobación envío contrato Coordinadores de grupo	Paso 1 - Con orden - (1) Revisión contratación Grupo de contratación Revisión del área Coordinadores de grupo

★ Aprobación adjudicación procesos Ordenación de gasto		★ Aprobación contrato Ordenación de gasto
Aprobar la modificación del contrato	Aprobar garantía	
Paso 1 - Con orden - (1)	Paso 1 - Con orden - (1)	
Revisión Modificación contratación Revisión área modificación contrato ★ Aprobación modificación contrato	Grupo de contratación Coordinadores de grupo Ordenación de gasto	Revisión garantía ★ Aprobación garantía Grupo de contratación Ordenación de gasto

Documentos internos

No se han encontrado.

Configuración

INFORMACIÓN

Id único OO1.REQ.10663256

Documentos Tipo

Documentos Tipo

☐ Sí ☒ 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

Proceso 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.

Cronograma

Zona horaria	(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Publicación de la invitación	15 días de tiempo transcurrido (15/07/2026 7:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Publicación de estudios previos	15 días de tiempo transcurrido (15/07/2026 7:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Plazo para recepción de observaciones	14 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Plazo para manifestación de interés de limitar la convocatoria a MiPymes	14 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Respuesta a las observaciones a la invitación	13 días de tiempo transcurrido (17/07/2026 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Publicación del aviso de limitación a MiPymes o si podrá participar cualquier interesado	13 días de tiempo transcurrido (17/07/2026 7:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Plazo máximo para expedir adendas	8 días de tiempo transcurrido (23/07/2026 10:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Presentación de Ofertas	7 días de tiempo transcurrido (24/07/2026 10:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Apertura de sobres	7 días de tiempo transcurrido (24/07/2026 10:03:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Informe de presentación de ofertas	7 días de tiempo transcurrido (24/07/2026 10:06:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Publicación del informe de evaluación de las Ofertas	3 días de tiempo transcurrido (27/07/2026 7:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Presentación de observaciones al informe de verificación o evaluación	2 días de tiempo transcurrido (28/07/2026 11:59:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Aceptación de ofertas	6 horas para terminar (31/07/2026 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Entrega de las garantías de ejecución del contrato	3 días para terminar (3/08/2026 3:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Aprobación de las garantías de ejecución del contrato	3 días para terminar (3/08/2026 6:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

MiPymes

Limitación de todo el proceso a MiPymes ☒Sí ☐No

Lotes

Definir lotes ☐Sí ☒No *

Configuración financiera

Definir Plan de Pagos? ☐Sí ☒No *

¿Solicitud de garantías? ☒Sí ☐No *

Garantías por lotes, grupos o etapas ☐Sí ☒No *

Cumplimiento ☒Sí ☐No

- ☒ Cumplimiento del contrato
 - ☒ % del valor del contrato 20,00 Fecha de vigencia (desde) 2 días para terminar (3/08/2026 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
 - ☐ Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 30/03/2027 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
- ☒ Pago de salarios (superior a 5% del valor del contrato)
 - ☒ % del valor del contrato 5,00 Fecha de vigencia (desde) 2 días para terminar (3/08/2026 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
 - ☐ Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 30/11/2029 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
- ☒ Calidad y correcto funcionamiento de los bienes
 - ☒ % del valor del contrato 20,00 Fecha de vigencia (desde) 30/11/2026 12:00:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
 - ☐ Valor de la garantía Fecha de vigencia (hasta) 30/05/2027 11:59:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Responsabilidad civil extra contractual ☐Sí ☒No *

Visita al lugar de ejecución

¿Permitir visitas al lugar de ejecución? ☐Sí ☒No

Precios

Valor estimado 27.000.000,00 COP

Utilice la lista de precios ☐

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 * 27.000.000

Sistema General de Participaciones - SGP ☐Sí ☒No *

Sistema General de Regalías - 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 *

Validación Código BPIN

Código BPIN	Año de vigencia	Estado
☐ 202400000000188	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 ☒ Si ☐ No

Código unidad/subunidad ejecutora 36-02-00-041-952610

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
☐ 5126	CDP	Con Compromiso	1.487.492.961 COP	27.000.000 COP	36-02-00-041-952610	- Editar

Saldo de CDP 1.487.492.961 COP
Saldo de vigencias futuras 0 COP
Saldo total a comprometer 27.000.000 COP
Última consulta a SIIF Consulta Exitosa
Fecha de consulta SIIF 15/07/2026 5:27 PM

Configuraciones avanzadas

¿Visualizar y editar configuraciones avanzadas? ☐ Si ☒ No

Cuestionario

1 Sobre único

1.1 COMPONENTE ECONOMICO I - Revisar el numeral 5.2.4 De carácter financiero en el estudio previo. Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal

Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal 0,00

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	26121607	Cable de fibra optica: El cable de fibra óptica tipo Drop, es ideal para para instalaciones en interiores o exteriores dentro de canalizaciones. Características: Carrete de 1000 Metros Fibra Óptica Drop G.657A2 plana BIF (insensible a las curvaturas) Forro: LSZH (Bajo Humo, Cero Halógenos) Tensión Máxima: 80N Aplicaciones: Interior/Exterior (No Aérea) Rango de Temperatura: -20°C a +60°C Peso (kg/km): 12 ± 3 kg/km 1 hilo (unifibra) Diámetro: 2 ± 0.3 mm (H) x 3 ± 0.3 mm Radio mínimo de curvatura: Instalación 30H, Operación 15H Resistencia al aplastamiento: 1000N/10cm	1,00	UN	223.333,00		
2	30141500	Aislamiento termico: crema disipadora , pasta termica de alto rendimiento diseñado para optimizar la transferencia de calor entre componentes electrónicos y sus sistemas de disipación. Mis observaciones: Aislamiento termico: crema disipadora , pasta termica de alto rendimiento diseñado para optimizar la transferencia de calor entre componentes electrónicos y sus sistemas de disipación. Ideal para uso en CPU, GPU, chipsets, portátiles y equipos de cómputo en general, garantizando una eficiente gestión térmica y mayor vida útil de los dispositivos. Su formulación avanzada of rece excelente conductividad térmica, permitiendo una rápida disipación del calor y evitando el sobrecalentamiento. Gracias a su alta viscosidad, facilita una aplicación uniforme y precisa, asegurando un contacto óptimo entre las superficies. Es un material eléctricamente no conductor, lo que brinda seguridad durante la instalación y operación de los equipos electrónicos. Especificaciones técnicas: Conductividad térmica: 8.5 W/m·K Densidad (25°C): 2.4 - 2.5 g/ml Viscosidad: 130.000 mPa·s Impedancia térmica: 0.001 °C·in/W Pérdida de peso (96 h a 100°C): 0.1 % Permittividad (1 MHz): 2.4 Resistividad volumétrica: 3.0 × 10 ⁹ Ohm·cm Rigidez dieléctrica: 1.0 kV/mm Presentación: Jeringa de 20 gramos, práctica para aplicaciones múltiples y dosificación controlada. Aplicaciones recomendadas: Ensamble y mantenimiento de computadores Sistemas de refrigeración electrónica Equipos industriales y de telecomunicaciones Consolas de videojuegos y dispositivos electrónicos	1,00	UN	51.000,00		
3	31163100	Capuchas Conector RJ45; Botas Conector RJ45 Utp Capuchon Paquete X 1.000 Unidades Color Azul	1,00	UN	49.263,00		
4	32101638	Circuito integrado de aplicación específicaProcesador: Broadcom BCM2711 Mis observaciones: Circuito integrado de aplicación específica Procesador: Broadcom BCM2711, quad-core Cortex-A72 (ARM v8) 64-bit SoC @ 1.5GHz Memoria: SDRAM LPDDR4-3200 de 8 GB, Conectividad: 2.4	1,00	UN	1.025.000,00		

		GHz y 5,0 GHz IEEE 802.11ac inalámbrico, Bluetooth 5.0, BLE Gigabit Ethernet, 2 puertos USB 3.0; 2 puertos USB 2.0. GPIO: Standard 40-pin GPIO header Video y sonido: 2 x micro HDMI ports, 2-lane MIPI DSI display port, 2-lane MIPI CSI camera port. Multimedia: Soportar protocolos H.264 y H.265 Soporte SD: Incluye Micro SD de 128 GB Input power: 5V DC via USB-C connector (3A), 5V DC via GPIO header (3A), Power over Ethernet (PoE)-enabled. Temperatura: 0-50°C Accesorios: Incluye accesorios: Adaptador de voltaje, cables de datos de entrada y salida, Tipo C y USB.				
5	32101649	Circuito integrado estándar analógico o lineal: Proto-board: puede conectar todos los componentes con alambre 20-29 AWG(0.3-0.8 mm), - Clip de resorte especial diseñado para más de 5,000 ciclos de inserción Especificaciones: 630 pines Tamaño: 16.5 x 5.4 x 0.9 cm Peso: 77 gr Color: blanco, buses rojo y azul	1,00	UN	7.700,00	
6	39121462	Conector UTP RJ45 Cat 6e: Paquete de 1000 Unidades, Paquete de 1000 conectores RJ45 CAT6E baño en oro. Conector macho (plug) de 8 contactos (RJ45) para cable redondo en Categoría 6, con baño de oro de 50 micras para transmisión de datos hasta 1 Gbps, para amarrar cables Ethernet y realizar instalaciones de redes de computadoras.	1,00	UN	194.667,00	
7	41113630	Multímetro digital de rango automático diseñado para la medición de variables eléctricas y electrónicas, apto para labores de diagnóstico, mantenimiento preventivo y correctivo de equipos e instalaciones eléctricas. El equipo deberá permitir la identificación automática de magnitudes de medición, facilitando su uso y reduciendo errores operativos.Características: Medición de corriente: AC10A / DC10A- Medición de voltaje: AC700V / DC1000V- Medición de resistencia: 600 -60M- Medición de capacitancia: 60nF-6000 F- Temperatura de funcionamiento: 0-40°C Dimensiones: 184 * 90 * 46 mm- Voltaje de alimentación: 9V incluye batería- Pantalla: Digital retroiluminada con lectura mínima de 5999 cuentas Característica: Identificación automática sin necesidad de ajuste manual- Método de prueba: Conversión integral doble A/D- Rango de temperatura de prueba: -20°C 1000°C Tasa de muestreo: 3 veces por segundo- Pantalla máxima: 5999 (5 5/6) bits, con desactivación automática de polaridad- Condiciones de operación: Temperatura (0-40)°C, humedad relativa menor 80% Peso máximo 500g Incluye : Juego de puntas de prueba.Batería de alimentación.Sonda de temperatura.Funda o protector de caucho antigolpes para protección del equipo color azul. (ver estudio previo)	1,00	UN	120.000,00	
8	41113630	Multímetros: Pinza amperimétrica digital de corriente alterna Mis observaciones: Multímetros: Pinza amperimétrica digital de corriente alterna (AC)Tipo de equipo Pinza amperimétrica digitalPantalla LCD digital de 1999 cuentasCorriente AC 20 A / 200 A / 600 AVoltaje AC Hasta 600 VVoltaje DC Hasta 600 VResistencia Hasta 20 MPrueba de continuidad Audible mediante buzzerPrueba de diodos IncluyeRetención de datos (Data Hold) IncluyeIndicación de batería baja IncluyeApertura máxima de la pinza 28 mmAlimentación Batería de 9 VCategoría de seguridad CAT II 600 V / CAT III 300 VTemperatura de operación 0 °C a 40 °CHumedad relativa de operación Menor al 80 %Dimensiones aproximadas 210 x 76 x 30 mmPeso aproximado 200 gMedición de corriente alterna sin contacto directo con el conductor.Medición de voltaje AC.Medición de voltaje DC.Medición de resistencia eléctrica.Prueba de continuidad con indicación sonora.Prueba de diodos.Retención de lectura en pantalla (Data Hold).Juego de puntas de prueba.Batería de alimentación.Manual de usuario.Estuche o funda de protección (según presentación del fabricante).	1,00	UN	177.333,00	
9	43221800	Dispositivos de red optica Mis observaciones: Dispositivos de red optica: Caja plástica para fibra óptica uso interior con adaptador sc simplexEnrutamiento adecuado de cable, protección de radio de curvatura y alivio de tensión del cable entrante2 Acopladores SC/APC incluidosCompatible con fibra Drop para terminar conector en campo o fusionar pigtailMaterial plástico (ABS) retardante a flama Especificaciones:Dimensiones (mm): 78 x 120 x 25.4Tipo de Adaptador: SC/APC x2Instalación: Montaje en pared, para aplicaciones en interiorDiámetro máximo para cable tipo Drop redondo: 5mm x 1 cableDiámetro máximo para cable tipo Drop plano: 2 x 3 mm x 2 cablesNivel de protección: IP30Color: Blanco	1,00	UN	9.000,00	
10	43221800	Dispositivos de red optica: caja terminal redes de fibra optica-8 plastica uso interior- portaempalme Caja de Terminales de Fibra Distribución Del Caja de 12 Nú Anti- Descripción: Caja de terminales de fibra ó, caja de distribución , caja de 12 nú. El de alta resistencia, resistente a la radiación y a la radiación , resistente a . La caja con estructura "Lock", caja de conmutación de cuerpo de simple, conveniente, con una ón de bloqueo de uso seguro. Para uso en interiores y exteriores en techo y pared colgante. Múltiple tipo de tipo flip fácil de usar, que se funda con una separación completa de finos de diseño de fibra m razonable. Los orificios del cable de entrada y salida usan juntas impermeables. Especificación: Tamaño: 215x215x50mm El paquete incluye: 1 caja divisor de piezas Sujetables de 4 piezas Tornillo de expansión de 3 piezas Tornillos de fijación de 3 piezas Nota: Permita una diferencia de 0.5-1 pulgada debido a la medición manual. (1 pulgada = 2.54 cm) Debido a la diferencia entre diferentes monitores, la imagen puede no reflejar el color real i. Por favor entienda.	1,00	UN	247.500,00	

11	43221800	Dispositivos de red optica: Divisor optico 1x8 sc/apc longitud 1.2 metros Tipo de cable de red: fibra optica monomodo, Modelo: MFLC1X8A, 5 UNIDADES DE DIVISOR OPTICO SPUTTER 1X8 SC-APC PARA CON CONNECTOR CALIDAD PREMIUM.	1,00	UN	14.733,00
12	43222640	Punto de acceso inalámbrico: Access point interior , Soporta Alimentación sobre Ethernet (PoE 802.3af/at) . Soporta gestión de VLAN para una gestión de la red avanzada. Ancho de banda AC1200, Estándares IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Frecuencias 2.4 GHz, 5 GHz, Altura x Ancho x Profundidad 18 cm x 18 cm x 4.75 cm, Cantidad total de puertos 2, Cantidad de antenas internas 4	1,00	UN	573.333,00
13	43223303	Cable de conexión de comunicación de datos. Patch Core Certificados cat 6a : Soporte IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI/TIA-862, ATM, Vídeo, Etiqueta con el número de serie en una de las extremidades, Longitud 3 metros, color gris, Plug de 8 posiciones RJ-45 con soporte para tag en ambos extremos, 4 pares, 24AWG, 8 vías en bronce fosforoso con 50µin (1,27µm) de oro y 100µin (2,54µm) de níquel, Plug: Termoplástico transparente de alto impacto no propagante a la llama UL 94V-0, Estándar de Montage T568B, Cantidad de Ciclos de Inse	1,00	UN	114.400,00
14	43223307	Caja de cables para sistemas de red: Rollo de Cable UTP (305 M) Categoría 6a 100% Cobre. Material 100% COBRE Tipo de cable Par trenzado Velocidad de conexión 6A 10GB	1,00	UN	232.667,00
15	43223312	Pela cables de fibra óptica: Diseñada específicamente para el corte de hilo de aramida (también conocido como KEVLAR) que se encuentra en cables de fibra óptica, hoja microdentada, cuchillas fabricadas con acero al vanadio y molibdeno con alto contenido de carbono. Incluye bolsa protectora de nylon	1,00	UN	32.667,00
16	43223312	Pela cables de fibra óptica: Peladora de cable de fibra optica con 3 agujeros, 1er Hueco remueve la chaqueta de la fibra de 1,6 to 3 mm, 2do Hueco remueve los buffer de 600 to 900 micrones, 3ro Hueco remueve el acrilato de 250 micrones. mangos son recubiertos con un material termo-plástico, con Seguro para mantenerla cerrada mientras no se esté usando.	1,00	UN	46.033,00
17	43223326	Cable de conexión de fibra óptica: Patch cord de fibra monomodo implex sc/apc-sc/upc uso interior 3metros Cable de fibra optica 3 m modem etb sc-apc a sc-apc monomodo Fibra óptica con puente SC APC Aplicaciones CATV Sistemas de comunicación por fibra óptica Transmisión de datos por fibra óptica Acceso a la red del edificio Sistema de cableado, CDF Aplicaciones FTTx Características Pérdida de inserción baja y pérdida de reflexión posterior Buen Alta estabilidad de temperatura CE, RoHS, FCC. ambiente: Interiores. Tipo de cable de red: patch cord Modelo:SC/APC-SM-sx-2.0mm	1,00	UN	9.233,00
18	43223338	Cerramiento de conexión de fibra óptica: Cierre hermético para empalme de fibra capacidad 48 hilos, 5 entradas, bandeja plástica interna- uso exterior. Mufia tipo domo mini de 48 hilos con 5 salidas para cliente abonados, calidad premium. CARACTERÍSTICAS Max. capacidad: 48 fibras Dimensiones: 100mm x 320mm Puertos: 1 oval y 5 de salida Índice de protección: IP 68. Modelo: TMNIDR06	1,00	UN	198.333,00
19	43223343	Herramienta de "punchdown" de red: herramienta crimpadora con tres cabezas, Mis observaciones: Herramienta de "punchdown" de red: herramienta crimpadora con tres cabezas, utilizada para presar conectores 8P8C/RJ45, 6P6C/RJ12, 6P4C/RJ11, 6P2C-4P4C, 4P2C.	1,00	UN	67.667,00
20	43223343	Ponchadora de Impacto Tipo 110: Las cuchillas de precisión son intercambiables y reversibles entre los estándares 110 y Krone. Mango cómodo fácil de manejar. herramienta profesional de punch down con hojas de 110 y Krone que introduce y corta las terminaciones en una sola función. Es ajustable para la mayor conveniencia, también cuenta con su propio estuche para evitar pérdida de hojas. Las hojas son intercambiables y reversibles entre 110 y Krone. Conectores con etiquetas de colores tipo CAT 5e Grado 110 para esquemas de cableados T568A y 568B Preparado para Gigabit Ethernet sobre cobre de 1000Base-T Compatible con cableado CAT 3, 4, 5 Cumple con las normas EIA/TIA 568a y ISO/IEC 11801	1,00	UN	86.131,00
21	44102906	Limpiador de pantallas LCD, Cristal líquido, LED y superficies de cristal líquido. Incluye paño limpiador, contenido 250 CC	1,00	UN	30.333,00
22	44102912	Limpiadora de contacto electrónico 430 ml, presentación: Aerosol	1,00	UN	51.000,00
23	46181504	Guantes de protección: Guantes Desechables Nitrilo Black [Talla M]. Caja por 100 unidades	1,00	UN	24.000,00
24	46182101	Muñequeras antiestáticas: Manillas antiestática Modelo esd Largo del cordón: 100 cm	1,00	UN	9.167,00
25	46182507	Bolsa antiestática para proteccion de mainboard Tamaño: 30cm x 40cm o superior Paquete de 20 unidades	1,00	UN	157.737,00
26	47131502	toallas para limpiar: Bayetillas microfibra 40 x 40 cm	1,00	UN	6.900,00
27	51102710	Alcohol isopropilico para mantenimiento de equipos electrónicos de alta tecnología y componentes electromecánicos, alta pureza, presentación de 400mL en aerosol	1,00	UN	56.133,00
28	60105302	Brochas de limpieza antiestática Cerdas de dureza intermedia: Mezcla de cerdas blancas naturales y cerdas de poliéster.	1,00	UN	20.667,00

	Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
	1	26121607	41_9526_151 Suministro de materiales de formación profesional del área sistemas necesarios para el desarrollo de las acciones formativas que se imparten en el Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA, Regional Huila.	1,00	UN	27.000.000,00		
1.3 COMPONENTE JURIDICO								
1.3.1			Formato – Carta de presentación de la oferta. El proponente debe suscribir la Carta de presentación de la oferta mediante la cual, de forma expresa, hace entrega de una propuesta para participar en el presente proceso de selección y en donde se compromete a suscribir el contrato y a ejecutarlo en el evento que le sea adjudicado, para lo cual los proponentes deberán suscribir el formato suministrado. Anexo 1 GCOCONF-061 Carta de presentación de la Propuesta	Esta pregunta requiere anexar documentos (Formato – Carta de presentación de la oferta. El proponente debe suscribir la Carta de presentación de la oferta mediante la cual, de forma expresa, hace entrega de una propuesta para participar en el presente proceso de selección y en donde se compromete a suscribir el contrato y a ejecutarlo en el evento que le sea adjudicado, para lo cual los proponentes deberán suscribir el formato suministrado. Anexo 1 GCOCONF-061 Carta de presentación de la Propuesta)				
1.3.2			Documento de identificación. El proponente debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería. Si se trata de un proponente extranjero deberá cumplir con los mismos requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme a la legislación de su país	Esta pregunta requiere anexar documentos (Documento de identificación. El proponente debe anexar fotocopia de la cédula de ciudadanía o de extranjería. Si se trata de un proponente extranjero deberá cumplir con los mismos requisitos, procedimientos, permisos y licencias previstos para el oferente colombiano y acreditar su plena capacidad para contratar y obligarse conforme a la legislación de su país)				
1.3.3			Certificado de existencia y representación legal					
1.3.3.1			Si la oferta es presentada por una persona jurídica singular o plural. Se debe adjuntar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su jurisdicción, con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección. En el certificado deberá constar quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social relacionado o con actividades afines al proceso, la duración de la sociedad, la cual deberá ser como mínimo igual al término de ejecución del contrato y un año más, tamaño de la empresa y domicilio social. VER ESTUDIO PREVIO	Esta pregunta requiere anexar documentos (Si la oferta es presentada por una persona jurídica singular o plural. Se debe adjuntar el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de su jurisdicción, con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección. En el certificado deberá constar quién ejerce la representación legal, las facultades del mismo, el objeto social relacionado o con actividades afines al proceso, la duración de la sociedad, la cual deberá ser como mínimo igual al término de ejecución del contrato y un año más, tamaño de la empresa y domicilio social. VER ESTUDIO PREVIO)				
1.3.3.2			Si la propuesta es presentada por persona natural Tratándose de personas naturales que por disposición legal deban inscribirse en el Registro Mercantil, deberá allegar el certificado de inscripción con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección y en donde conste la determinación de su actividad.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Si la propuesta es presentada por persona natural Tratándose de personas naturales que por disposición legal deban inscribirse en el Registro Mercantil, deberá allegar el certificado de inscripción con una expedición no mayor a un (1) mes, contado de manera previa a la fecha de cierre del proceso de selección y en donde conste la determinación de su actividad.)				
1.3.3.3			Si la oferta es presentada por persona jurídica extranjera En caso de que el proponente singular o plural sea una persona jurídica extranjera o esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal de conformidad con lo establecido en el Código Civil, el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación Pública.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Si la oferta es presentada por persona jurídica extranjera En caso de que el proponente singular o plural sea una persona jurídica extranjera o esté conformada por una o varias personas jurídicas extranjeras, esta(s) deberá(n) acreditar su existencia y representación legal de conformidad con lo establecido en el Código Civil, el Código de Comercio, en concordancia con el Estatuto General de Contratación Pública.)				
1.3.4			Documento de constitución del consorcio o la unión temporal. En caso de consorcio o unión temporal, los proponentes indicarán dicha calidad, los términos y extensión de la participación, la designación de la persona que lo representará y señalarán las reglas básicas de la relación entre ellos y su responsabilidad, conforme el parágrafo 1 del artículo 7 de la Ley 80 de 1993. Para estos efectos, se sugiere diligenciar el modelo del Anexo 2 GCOCONF-067– CONFORMACIÓN DEL PROPONENTE PLURAL que se publica con el proceso. VER ESTUDIO PREVIO	Esta pregunta requiere anexar documentos (Documento de constitución del consorcio o la unión temporal. En caso de consorcio o unión temporal, los proponentes indicarán dicha calidad, los términos y extensión de la participación, la designación de la persona que lo representará y señalarán las reglas básicas de la relación entre ellos y su responsabilidad, conforme el parágrafo 1 del artículo 7 de la Ley 80 de 1993. Para estos efectos, se sugiere diligenciar el modelo del Anexo 2 GCOCONF-067– CONFORMACIÓN DEL PROPONENTE PLURAL que se publica con el proceso. VER ESTUDIO PREVIO)				
1.3.5			Registro Único Tributario (RUT). El proponente persona natural o jurídica y cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal debe allegar con su oferta copia del Registro Único Tributario – RUT.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Registro Único Tributario (RUT). El proponente persona natural o jurídica y cada uno de los integrantes del consorcio o unión temporal debe allegar con su oferta copia del Registro Único Tributario – RUT.)				
			Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales. Personas jurídicas singular o plural El proponente, persona jurídica singular o plural, debe presentar la información establecida en el FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES suscrito por el revisor fiscal, de acuerdo	Esta pregunta requiere anexar documentos (Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales. Personas jurídicas singular o plural El				

1.3.6	con los requerimientos de ley o por el representante legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera revisor fiscal. En el documento deberá constar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción, cuando a ello haya lugar. Cuando la persona jurídica está exonerada en los términos previstos en el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 debe indicarlo en el Anexo 3 GCOONF-063 - PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES. El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales. Personas jurídicas singular o plural El proponente, persona jurídica singular o plural, debe presentar la información establecida en el FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES suscrito por el revisor fiscal, de acuerdo con los requerimientos de ley o por el representante legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera revisor fiscal. En el documento deberá constar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción, cuando a ello haya lugar. Cuando la persona jurídica está exonerada en los términos previstos en el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 debe indicarlo en el Anexo 3 GCOONF-063 - PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES.'	proponente, persona jurídica singular o plural, debe presentar la información establecida en el FORMATO – PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES suscrito por el revisor fiscal, de acuerdo con los requerimientos de ley o por el representante legal, bajo la gravedad del juramento, cuando no se requiera revisor fiscal. En el documento deberá constar el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción, cuando a ello haya lugar. Cuando la persona jurídica está exonerada en los términos previstos en el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 debe indicarlo en el Anexo 3 GCOONF-063 - PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES.)
1.3.7	Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales Personas naturales El proponente persona natural debe acreditar la afiliación al Sistema de seguridad social en salud y pensiones, aportando los certificados de afiliación respectivos. Los referidos certificados se deben presentar con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha del cierre del proceso de contratación. En caso de modificarse dicha fecha, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente establecida en el pliego de condiciones definitivo. Cuando la persona natural tenga personal a cargo, el requisito se acredita con la correspondiente planilla de pago del mes anterior al cierre del proceso. La persona natural que reúna los requisitos para acceder a la pensión de vejez o se pensione por invalidez o anticipadamente, presentará el certificado que lo acredite y, además, la afiliación al sistema de salud. Esta misma previsión aplica para las personas naturales extranjeras con domicilio en Colombia las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal vinculado.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales Personas naturales El proponente persona natural debe acreditar la afiliación al Sistema de seguridad social en salud y pensiones, aportando los certificados de afiliación respectivos. Los referidos certificados se deben presentar con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha del cierre del proceso de contratación. En caso de modificarse dicha fecha, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente establecida en el pliego de condiciones definitivo. Cuando la persona natural tenga personal a cargo, el requisito se acredita con la correspondiente planilla de pago del mes anterior al cierre del proceso. La persona natural que reúna los requisitos para acceder a la pensión de vejez o se pensione por invalidez o anticipadamente, presentará el certificado que lo acredite y, además, la afiliación al sistema de salud. Esta misma previsión aplica para las personas naturales extranjeras con domicilio en Colombia las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal vinculado.)
1.3.8	Consultas (consultas exclusivas a realizar por la entidad)	
1.3.8.1	Certificado de antecedentes fiscales – CGR El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta AUTORIZA a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado. En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre inculdo en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad, salvo que acredite que tiene un acuerdo de pago vigente y que está cumpliendo con el mismo. En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.	
1.3.8.2	Certificado de antecedentes disciplinarios – PGN El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta AUTORIZA a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado. En caso de que el proponente o alguno de los integrantes del Consorcio o Unión temporal se encuentre inculdo en el boletín y/o inhabilitado no podrá contratar con la entidad. En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.	
1.3.8.3	Certificado de antecedentes judiciales El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta AUTORIZA a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado. En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.	
1.3.8.4	Certificado del Registro nacional de medidas correctivas El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta AUTORIZA a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado. En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.	
1.3.8.5	Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) con la presentación de su oferta AUTORIZA a la entidad a consultar o generar el certificado aquí señalado. En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.	
	Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM El proponente (persona natural, representante legal de la persona jurídica, integrante de la figura asociativa o promesa de	

1.3.9	sociedad futura) deberá aportar junto con su oferta el certificado señalado por Ley 2097 de 2021 a su nombre. Para obtener el certificado, el proponente deberá seguir las instrucciones señaladas en la página web: https://www.redam.gov.co En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto. El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM El proponente (persona natural, representante legal de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) deberá aportar junto con su oferta el certificado señalado por Ley 2097 de 2021 a su nombre. Para obtener el certificado, el proponente deberá seguir las instrucciones señaladas en la página web: https://www.redam.gov.co En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.'	Esta pregunta requiere anexar documentos (Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM El proponente (persona natural, representante legal de la figura asociativa o promesa de sociedad futura) deberá aportar junto con su oferta el certificado señalado por Ley 2097 de 2021 a su nombre. Para obtener el certificado, el proponente deberá seguir las instrucciones señaladas en la página web: https://www.redam.gov.co En el proceso de verificación, la entidad podrá solicitar las aclaraciones que considere pertinentes y el proponente deberá presentarlas en el término establecido para el efecto.)
1.3.10	Acreditación de la Calidad de MIPYME Acreditación de la calidad de MiPymes. En caso de limitarse la convocatoria a MiPymes, las empresas interesadas deberán presentar con su propuesta la documentación que las acredite como tal, atendiendo a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el decreto 1860 de 2021, es así como la MiPymes, acreditará su condición de la siguiente manera: 1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil. 2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal (Adjuntar del revisor fiscal documento de identificación, tarjeta profesional y antecedentes Junta Central de Contadores), si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación. VER ESTUDIO PREVIO El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Acreditación de la Calidad de MIPYME Acreditación de la calidad de MiPymes. En caso de limitarse la convocatoria a MiPymes, las empresas interesadas deberán presentar con su propuesta la documentación que las acredite como tal, atendiendo a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el decreto 1860 de 2021, es así como la MiPymes, acreditará su condición de la siguiente manera: 1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil. 2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal (Adjuntar del revisor fiscal documento de identificación, tarjeta profesional y antecedentes Junta Central de Contadores), si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación. VER ESTUDIO PREVIO.'	Esta pregunta requiere anexar documentos (Acreditación de la Calidad de MIPYME Acreditación de la calidad de MiPymes. En caso de limitarse la convocatoria a MiPymes, las empresas interesadas deberán presentar con su propuesta la documentación que las acredite como tal, atendiendo a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el decreto 1860 de 2021, es así como la MiPymes, acreditará su condición de la siguiente manera: 1. Las personas naturales mediante certificación expedida por ellos y un contador público, adjuntando copia del registro mercantil. 2. Las personas jurídicas mediante certificación expedida por el representante legal y el contador o revisor fiscal (Adjuntar del revisor fiscal documento de identificación, tarjeta profesional y antecedentes Junta Central de Contadores), si están obligados a tenerlo, adjuntando copia del certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o por la autoridad competente para expedir dicha certificación. VER ESTUDIO PREVIO)
1.3.11	Acreditación criterios de desempate Acreditación criterios de desempate. Anexo 4. GCOONF-078 Acreditación Criterios Desempate El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Acreditación criterios de desempate Acreditación criterios de desempate. Anexo 4. GCOONF-078 Acreditación Criterios Desempate'.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Acreditación criterios de desempate Acreditación criterios de desempate. Anexo 4. GCOONF-078 Acreditación Criterios Desempate)
1.3.12	Documentos Necesarios Para La Celebración Del Contrato (No Ostentan Calidad De Habilitantes)	
1.3.12.1	Certificación bancaria: El proponente deberá adjuntar certificación bancaria en donde conste el tipo de cuenta, número y titular, expedida por la entidad bancaria no sea superior a treinta (30) calendarios días de la fecha de presentación de la oferta. En dicha cuenta se realizarán las consignaciones resultantes de los pagos acordados, la cuenta debe encontrarse en estado ACTIVA. Para el caso de los Consorcios y Uniones Temporales, este documento debe ser aportado a una vez se le adjudique el contrato, dando aplicación a lo establecido por la Superintendencia Financiera en lo que respecta a la titularidad de cuentas bancarias para estas figuras asociativas. (Superfinanciera – Concepto 2015011812- 002 del 25 de marzo de 2015) El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Certificación bancaria: El proponente deberá adjuntar certificación bancaria en donde conste el tipo de cuenta, número y titular, expedida por la entidad bancaria no sea superior a treinta (30) calendarios días de la fecha de presentación de la oferta. En dicha cuenta se realizarán las consignaciones resultantes de los pagos acordados, la cuenta debe encontrarse en estado ACTIVA. Para el caso de los Consorcios y Uniones Temporales, este documento debe ser aportado a una vez se le adjudique el contrato, dando aplicación a lo establecido por la Superintendencia Financiera en lo que respecta a la titularidad de cuentas bancarias para estas figuras asociativas. (Superfinanciera – Concepto 2015011812- 002 del 25 de marzo de 2015)'	Esta pregunta requiere anexar documentos (Certificación bancaria: El proponente deberá adjuntar certificación bancaria en donde conste el tipo de cuenta, número y titular, expedida por la entidad bancaria no sea superior a treinta (30) calendarios días de la fecha de presentación de la oferta. En dicha cuenta se realizarán las consignaciones resultantes de los pagos acordados, la cuenta debe encontrarse en estado ACTIVA. Para el caso de los Consorcios y Uniones Temporales, este documento debe ser aportado a una vez se le adjudique el contrato, dando aplicación a lo establecido por la Superintendencia Financiera en lo que respecta a la titularidad de cuentas bancarias para estas figuras asociativas. (Superfinanciera – Concepto 2015011812- 002 del 25 de marzo de 2015))
1.3.12.2	Aceptación - contratación pública electrónica: De conformidad con el art. 3 de la Ley 1150 de 2017 que indica "De la contratación pública electrónica", el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA se permite aclarar a todos los proponentes del presente proceso contractual que atendiendo lo dispuesto en la Ley 527 de 1999 la sustanciación de las actuaciones, la expedición de los actos administrativos, los documentos, contratos y en general, todos los actos derivados de la actividad pre contractual y contractual, podrán tener lugar por medios electrónicos. Para el trámite, notificación y publicación de tales actos podrán utilizarse soportes, medios y aplicaciones electrónicos ☐ Si ☐ No	
1.3.12.3	Firma de acuerdo de confidencialidad. Los acuerdos de confidencialidad deben reflejar los requisitos y controles de seguridad pertinentes en el SGSPI, asegurando la protección de la información institucional y de datos personales y el cumplimiento de las directrices de seguridad específicos. Anexo 7 GCOONF-085 El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Firma de acuerdo de confidencialidad. Los acuerdos de confidencialidad deben reflejar los requisitos y controles de seguridad pertinentes en el SGSPI, asegurando la protección de la información institucional y de datos personales y el cumplimiento de las directrices de seguridad específicos. Anexo 7 GCOONF-085'.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Firma de acuerdo de confidencialidad. Los acuerdos de confidencialidad deben reflejar los requisitos y controles de seguridad pertinentes en el SGSPI, asegurando la protección de la información institucional y de datos personales y el cumplimiento de las directrices de seguridad específicos. Anexo 7 GCOONF-085)
1.4	COMPONENTE TÉCNICO	
1.4.1	Oferta Técnica. Deberá ser presentado conforme al Anexo 5. Formatos Oferta Técnica. - La oferta debe cumplir con la calidad y cantidad de las especificaciones técnicas de la invitación pública. Se verificará que los bienes ofertados contengan y cumplan las especificaciones técnicas solicitadas en la invitación pública en cada uno de los ítems allí estipulados, en las calidades y cantidades señaladas y se ajuste a las necesidades de la entidad, al igual debe adjuntar los anexos y documentos que hagan parte de la misma. De tal manera que la oferta que contenga los requerimientos mínimos señalados será ADMITIDA. El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Oferta Técnica. Deberá ser presentado conforme al Anexo 5. Formatos Oferta Técnica. - La oferta debe cumplir con la calidad y cantidad de las especificaciones técnicas de la invitación pública. Se verificará que los bienes ofertados contengan y cumplan las especificaciones técnicas solicitadas en la invitación pública en cada uno de los ítems allí estipulados, en las calidades y cantidades señaladas y se ajuste a las necesidades de la entidad, al igual debe adjuntar los anexos y documentos que hagan parte de la misma. De tal manera que la oferta que contenga los requerimientos mínimos señalados será ADMITIDA.'	Esta pregunta requiere anexar documentos (Oferta Técnica. Deberá ser presentado conforme al Anexo 5. Formatos Oferta Técnica. - La oferta debe cumplir con la calidad y cantidad de las especificaciones técnicas de la invitación pública. Se verificará que los bienes ofertados contengan y cumplan las especificaciones técnicas solicitadas en la invitación pública en cada uno de los ítems allí estipulados, en las calidades y cantidades señaladas y se ajuste a las necesidades de la entidad, al igual debe adjuntar los anexos y documentos que hagan parte de la misma. De tal manera que la oferta que contenga los requerimientos mínimos señalados será ADMITIDA.)

1.4.2	Experiencia Especifica: El proponente deberá acreditar la correcta ejecución en máximo tres (3) contratos con entidades públicas o privadas, en cumplimiento con lo manifestado en la Ley 1882 de 2018. Para lo cual el objeto deberá estar relacionado con la presente convocatoria pública y cuya sumatoria de los valores de dichos contratos sea igual o superior al presupuesto oficial establecido por la Entidad. Para lo cual cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades públicas deberá adjuntar con la propuesta la certificación expedida por la entidad contratante o copia íntegra del contrato ejecutado y acta de liquidación en la que se demuestre su correcta ejecución. Cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades privadas, el proponente deberá anexar además de la certificación o copia íntegra del contrato, la factura electrónica de venta que cumpla con todos los requisitos de ley, so pena de no ser tenida en cuenta para el cálculo de la experiencia. Esta exigencia resulta necesaria, toda vez que la especialidad del proceso que se va a contratar requiere que el contratista tenga la capacidad, idoneidad y experiencia necesaria para la ejecución del contrato.	Esta pregunta requiere anexar documentos (Experiencia Especifica: El proponente deberá acreditar la correcta ejecución en máximo tres (3) contratos con entidades públicas o privadas, en cumplimiento con lo manifestado en la Ley 1882 de 2018. Para lo cual el objeto deberá estar relacionado con la presente convocatoria pública y cuya sumatoria de los valores de dichos contratos sea igual o superior al presupuesto oficial establecido por la Entidad. Para lo cual cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades públicas deberá adjuntar con la propuesta la certificación expedida por la entidad contratante o copia íntegra del contrato ejecutado y acta de liquidación en la que se demuestre su correcta ejecución. Cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades privadas, el proponente deberá anexar además de la certificación o copia íntegra del contrato, la factura electrónica de venta que cumpla con todos los requisitos de ley, so pena de no ser tenida en cuenta para el cálculo de la experiencia. Esta exigencia resulta necesaria, toda vez que la especialidad del proceso que se va a contratar requiere que el contratista tenga la capacidad, idoneidad y experiencia necesaria para la ejecución del contrato.)
1.4.3	Experiencia para Mypimes - CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MYPIMES – Decreto 1860 de 2021 El artículo 2.2.1.2.4.2.18 del Decreto 1082 de 2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021 establece que las entidades estatales, indistintamente de su régimen de contratación, establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación de las Mypimes domiciliadas en Colombia dentro de los procesos de selección del sistema de compras públicas, a través de alguno o algunos de los siguientes aspectos: 1) Tiempo de experiencia. 2) Número de contratos para la acreditación de la experiencia. 3) Índices de capacidad financiera. 4) Índices de capacidad organizacional. 5) Valor de la garantía de seriedad de la oferta. La entidad incluirá como condición habilitante diferencial el aspecto relacionado con el número de contratos para la acreditación de la experiencia, de la siguiente forma: Para certificar la experiencia, el proponente en condición de Mipymes deberá aportar hasta máximo cuatro (4) Certificaciones, en las condiciones establecidas en "Experiencia específica". Nota. La inclusión de este requisito habilitante(ver estudio previo)	Esta pregunta requiere anexar documentos (Experiencia para Mypimes - CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MYPIMES – Decreto 1860 de 2021 El artículo 2.2.1.2.4.2.18 del Decreto 1082 de 2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021 establece que las entidades estatales, indistintamente de su régimen de contratación, establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación de las Mipymes domiciliadas en Colombia dentro de los procesos de selección del sistema de compras públicas, a través de alguno o algunos de los siguientes aspectos: 1) Tiempo de experiencia. 2) Número de contratos para la acreditación de la experiencia. 3) Índices de capacidad financiera. 4) Índices de capacidad organizacional. 5) Valor de la garantía de seriedad de la oferta. La entidad incluirá como condición habilitante diferencial el aspecto relacionado con el número de contratos para la acreditación de la experiencia, de la siguiente forma: Para certificar la experiencia, el proponente en condición de Mipymes deberá aportar hasta máximo cuatro (4) Certificaciones, en las condiciones establecidas en "Experiencia específica". Nota. La inclusión de este requisito habilitante(ver estudio previo))
1.4.4	De seguridad y salud en el trabajo	
1.4.4.1	Persona jurídica y/o natural con personal a cargo.- Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST (Anexo 6 - GOCONF-065 Certificado de Implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad)-	Esta pregunta requiere anexar documentos (Persona jurídica y/o natural con personal a cargo.- Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST (Anexo 6 - GOCONF-065 Certificado de Implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad)-)
1.4.4.2	Persona jurídica y/o natural con personal a cargo- Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST. -	Esta pregunta requiere anexar documentos (Persona jurídica y/o natural con personal a cargo- Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST. -)
1.4.4.3	Persona jurídica y/o natural con personal a cargo - Certificación de autoevaluación de estándares mínimos emitido por ARL o Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Decreto 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019, con el respectivo plan de mejora de acuerdo con la autoevaluación de estándares mínimos aplicables; si el puntaje obtenido es menor al 85%	Esta pregunta requiere anexar documentos (Persona jurídica y/o natural con personal a cargo - Certificación de autoevaluación de estándares mínimos emitido por ARL o Certificación de autoevaluación emitida por Ministerio de Trabajo del año inmediatamente anterior - Decreto 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019, con el respectivo plan de mejora de acuerdo con la autoevaluación de estándares mínimos aplicables; si el puntaje obtenido es menor al 85%)
1.4.4.4	Personas Independientes: Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo	Esta pregunta requiere anexar documentos (Personas Independientes: Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo)
1.4.4.5	Personas Independientes: Certificado Afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales (ARL) de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo	Esta pregunta requiere anexar documentos (Personas Independientes: Certificado Afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales (ARL) de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo)
	El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Personas Independientes: Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo'.	
	El Proponente debe anexar estos documentos en su oferta en la pregunta 'Experiencia Especifica: El proponente deberá acreditar la correcta ejecución en máximo tres (3) contratos con entidades públicas o privadas, en cumplimiento con lo manifestado en la Ley 1882 de 2018. Para lo cual el objeto deberá estar relacionado con la presente convocatoria pública y cuya sumatoria de los valores de dichos contratos sea igual o superior al presupuesto oficial establecido por la Entidad. Para lo cual cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades públicas deberá adjuntar con la propuesta la certificación expedida por la entidad contratante o copia íntegra del contrato ejecutado y acta de liquidación en la que se demuestre su correcta ejecución. Cuando se pretenda acreditar experiencia con entidades privadas, el proponente deberá anexar además de la certificación o copia íntegra del contrato, la factura electrónica de venta que cumpla con todos los requisitos de ley, so pena de no ser tenida en cuenta para el cálculo de la experiencia. Esta exigencia resulta necesaria, toda vez que la especialidad del proceso que se va a contratar requiere que el contratista tenga la capacidad, idoneidad y experiencia necesaria para la ejecución del contrato.'	

Evaluación

Modelo de evaluación

Definir un modelo de evaluación para el proceso

☒Sí☐No

Tipo de modelo de evaluación

Precio más bajo

Publicar modelo de evaluación

☐Sí☒No

Configuración del modelo de evaluación

Nombre	Lote
☐ Criterios de evaluación	Editar / ver regla

Documentos del Proceso

Comentario

El servicio se encuentra en el Plan Anual de Adquisiciones publicado por la Dirección Regional SENA. El adjudicatario se adhiere a las cláusulas señaladas en documentos adjuntos con la "aceptación del contrato" a través del SECOP II. Igualmente, entregará los documentos solicitados por el SENA para la suscripción y legalización del contrato

Documentos

Nombre	Clasificación de documento	Descripción		
☐ 1. DESIGNACION AREA REQUIRIENTE.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6-2026.pdf	-	1. DESIGNACION AREA REQUIRIENTE.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6-2026.pdf	Descargar	Detalle
☐ 2. SOLICITUD INICIO DE TRAMITE DE PROCESO CONTRACTUAL...PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-.pdf	-	2. SOLICITUD INICIO DE TRAMITE DE PROCESO CONTRACTUAL...PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-.pdf	Descargar	Detalle
☐ 3. Memorando remisión documentos para aprobación.pdf	-	3. Memorando remisión documentos para aprobación.pdf	Descargar	Detalle
☐ 4. DESIGNACION UNIDAD DE CONTRATACION.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6-.pdf	-	4. DESIGNACION UNIDAD DE CONTRATACION.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6-.pdf	Descargar	Detalle
☐ 5. GCCON-F-046ESTUDIOPREVIOPARABIENESYSERVICIOS 4 .PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329.pdf	-	5. GCCON-F-046ESTUDIOPREVIOPARABIENESYSERVICIOS 4 .PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329.pdf	Descargar	Detalle
☐ 6. EVIDENCIA DE INCLUSION EN PLAN DE ADQUISICIONES.pdf	-	6. EVIDENCIA DE INCLUSION EN PLAN DE ADQUISICIONES.pdf	Descargar	Detalle
☐ 7. CERTIFICADO DE INEXISTENCIA DE BIENES EXPEDIDO POR ALMACEN.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2.pdf	-	7. CERTIFICADO DE INEXISTENCIA DE BIENES EXPEDIDO POR ALMACEN.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2.pdf	Descargar	Detalle
☐ 8. VERIFICACION CRITERIOS DE CONTRATACION.xlsx	-	8. VERIFICACION CRITERIOS DE CONTRATACION.xlsx	Descargar	Detalle
☐ 9. Autorización - Subdirector.pdf	-	9. Autorización - Subdirector.pdf	Descargar	Detalle
☐ 10. ANALISIS DEL SECTOR MFP SISTEMAS.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6.pdf	-	10. ANALISIS DEL SECTOR MFP SISTEMAS.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6.pdf	Descargar	Detalle
☐ 11. MATRIZ DE RIESGOS.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6-2026.pdf	-	11. MATRIZ DE RIESGOS.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-329959-7-6-2026.pdf	Descargar	Detalle
☐ 12. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL - CDP.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-32.pdf	-	12. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL - CDP.PDF 01-MAIL-Anexos Externos - 2026-01-32.pdf	Descargar	Detalle
☐ 13. Memorando Solicitud autorización - MFP SISTEMAS.pdf	-	13. Memorando Solicitud autorización - MFP SISTEMAS.pdf	Descargar	Detalle
☐ 14. AUTORIZACION DIRECCION REGIONAL NO.057.PDF 01-MAIL-Anexos Respuestas Internas - No. 9-2026-019362.pdf	-	14. AUTORIZACION DIRECCION REGIONAL NO.057.PDF 01-MAIL-Anexos Respuestas Internas - No. 9-2026-019362.pdf	Descargar	Detalle
☐ 14.1 Radicado respuesta.pdf	-	14.1 Radicado respuesta.pdf	Descargar	Detalle
☐ 15. Anexo a la Invitación Pública.pdf	-	15. Anexo a la Invitación Pública.pdf	Descargar	Detalle
☐ 16. Anexo 1. Carta de presentación de la propuesta.docx	-	16. Anexo 1. Carta de presentación de la propuesta.docx	Descargar	Detalle
☐ 17. Anexo 2. Conformación de Consorcio.docx	-	17. Anexo 2. Conformación de Consorcio.docx	Descargar	Detalle
☐ 18. Anexo 3. Aportes parafiscales.docx	-	18. Anexo 3. Aportes parafiscales.docx	Descargar	Detalle
☐ 19. Anexo 4. Criterios desempate.docx	-	19. Anexo 4. Criterios desempate.docx	Descargar	Detalle
☐ 20. Anexo 5. Acuerdo de Confidencialidad de la Información.docx	-	20. Anexo 5. Acuerdo de Confidencialidad de la Información.docx	Descargar	Detalle
☐ 21. Anexo 6. Oferta Técnica.docx	-	21. Anexo 6. Oferta Técnica.docx	Descargar	Detalle
☐ 22. Anexo 7. Implementación SST.docx	-	22. Anexo 7. Implementación SST.docx	Descargar	Detalle
☐ 23. Mensaje de veedurías.pdf	-	23. Mensaje de veedurías.pdf	Descargar	Detalle
☐ 24. Aviso limitacion Mipymes.pdf	-	24. Aviso limitacion Mipymes.pdf	Descargar	Detalle
☐ 25. Memornado designación Comité Evaluador.pdf	-	25. Memornado designación Comité Evaluador.pdf	Descargar	Detalle
☐ 26. GCCON-F-070Adendaalproceso (1).pdf	-	26. GCCON-F-070Adendaalproceso (1).pdf	Descargar	Detalle
☐ 27. Respuesta observación extemporanea.pdf	-	27. Respuesta observación extemporanea.pdf	Descargar	Detalle
☐ 28. GCCON-F-070 Adenda al proceso 2.pdf	-	28. GCCON-F-070 Adenda al proceso 2.pdf	Descargar	Detalle

Documentos de la oferta

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

#	Documento 	Contrato 	Oferta 
	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	☐	☐

Otros documentos requeridos para la presentación de la oferta

☐ Sí ☒ No

Proveedores

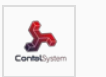
Sistema de clasificación UNSPSC: 26121607 - Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía > Alambres, cables y arneses > Cables eléctricos y accesorios > **Cable de fibra óptica**
30141500 - Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles > Aislamiento > **Aislamiento térmico**
31163100 - Componentes y Suministros de Manufactura > Ferretería > **Conectores**
32101638 - Componentes y Suministros Electrónicos > Circuitos impresos, circuitos integrados y micro ensamblajes > Circuitos integrados > **Circuito integrado de aplicación específica**
32101649 - Componentes y Suministros Electrónicos > Circuitos impresos, circuitos integrados y micro ensamblajes > Circuitos integrados > **Circuito integrado estándar análogo o lineal**
39121462 - Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación > Equipos, suministros y componentes eléctricos > Lengüetas de conexión, conectadores y terminales > **Conector de telecomunicaciones**
41113630 - Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas > Instrumentos de medida, observación y ensayo > Equipo de medición y comprobación eléctrica > **Multímetros**
43221800 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > **Dispositivos de red óptica**
43222640 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > Equipo de servicio de red > **Punto de acceso inalámbrico**
43223303 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > Dispositivos y equipos para instalación de conectividad de redes y Datacom > **Cable de conexión de comunicación de datos**
43223307 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > Dispositivos y equipos para instalación de conectividad de redes y Datacom > **Caja de cables para sistemas de red**
43223312 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > Dispositivos y equipos para instalación de conectividad de redes y Datacom > **Pela cables de fibra óptica**
43223326 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > Dispositivos y equipos para instalación de conectividad de redes y Datacom > **Cable de conexión de fibra óptica**
43223338 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > Dispositivos y equipos para instalación de conectividad de redes y Datacom > **Cerramiento de conexión de fibra óptica**
43223343 - Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones > Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos > Dispositivos y equipos para instalación de conectividad de redes y Datacom > **Herramienta de "punchdown" de red**
44102906 - Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros > Maquinaria, suministros y accesorios de oficina > Accesorios de máquinas de oficina > **Kits de limpieza de computadores o equipos de oficina**
44102912 - Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros > Maquinaria, suministros y accesorios de oficina > Accesorios de máquinas de oficina > **Soluciones limpiadoras para equipos de oficina**
46181504 - Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad > Seguridad y protección personal > Ropa de seguridad > **Guantes de protección**
46182101 - Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad > Seguridad y protección personal > Equipo y suministros antiestáticos > **Muñequeras antiestáticas**
46182507 - Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad > Seguridad y protección personal > Armas o dispositivos de seguridad personal > **Material de protección contra interferencia electromagnética emi**
47131502 - Equipos de Limpieza y Suministros > Suministros de aseo y limpieza > Trapos y paños de limpieza > **Paños o toallas para limpiar**
51102710 - Medicamentos y Productos Farmacéuticos > Medicamentos antiinfecciosos > Antisépticos > **Antisépticos basados en**

Buscar prov

Proveedor (28)	Contactos	Primera/Última Vista	Invitación directa (0)	Interesados (19)	Respondidas (3)
 OPENSAI COLOMBIA Número de documento 900279833	Telefono: 3132559864	David Toro Triana de 8 días de tiempo transcurrido (23/07/2026 11:05:31 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) David Toro Triana de 6 días de tiempo transcurrido (24/07/2026 7:04:33 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
 PABLO VICENTE MEDINA ALONSO COLOMBIA San Vicente De Chucurí Número de documento 13642020	Telefono: 3142195014 Fax: 6255324 Correo electrónico: elviverodeandres1@gmail.com	PABLO VICENTE MEDINA ALONSO de 11 días de tiempo transcurrido (19/07/2026 1:11:38 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) PABLO VICENTE MEDINA ALONSO de 9 días de tiempo transcurrido (22/07/2026 6:34:26 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
 C D T SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900020938	Telefono: 318 392 79 47 Fax: 622 15 90 Correo electrónico: comerciatorres@gmail.com	JOHAN ALEXANDER GUTIERREZ MORENO de 14 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 2:56:14 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) JOHAN ALEXANDER GUTIERREZ MORENO de 14 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 2:56:16 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
 ARDOBOT ROBOTICA SAS COLOMBIA Medellín Número de documento 901061066	Telefono: 3116183653	JAVIER MADRIGAL CORREA de 15 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 11:19:16 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) JAVIER MADRIGAL CORREA de 9 días de tiempo transcurrido (22/07/2026 7:15:36 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
 Robotica Colombia SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900496600	Telefono: 3101197 Fax: 3101197 Correo electrónico: ventas@tdrobotica.co	Oscar Fernando Vanegas Garzon de 14 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 5:03:08 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Oscar Fernando Vanegas Garzon de 9 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 4:18:35 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
 GRAN COMERCIALIZADORA DE SANTANDER SAS COLOMBIA Bucaramanga Número de documento 901498034	Telefono: 3164203401	jenny katerine sanchez sanabria de 7 días de tiempo transcurrido (24/07/2026 9:22:57 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) jenny katerine sanchez sanabria de 7 días de tiempo transcurrido	-	Si	-

	Deicy Bravo Jojoa COLOMBIA Popayán Número de documento 59706955	Telefono: 8336070	(24/07/2026 9:40:11 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) DEICY BRAVO JOJOA de 14 días de tiempo transcurrido (17/07/2026 10:21:31 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) DEICY BRAVO JOJOA de 9 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 3:37:41 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
	Distribuciones C.E.L COLOMBIA Número de documento 1102719433	Telefono: 6387932	claudia carolina echeverria larrota de 9 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 7:52:20 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) claudia carolina echeverria larrota de 9 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 7:52:21 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
	NEFOX SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901035950	Telefono: 6017655934 Fax: 6017655934 Correo electrónico: licitaciones@nefox.co	ANTONIO JUAN OLASCOAGA GONZALEZ de 10 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 10:05:55 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) ANTONIO JUAN OLASCOAGA GONZALEZ de 9 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 3:28:36 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
	KANDERI GROUP SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 900589201	Telefono: 3138347490	Erika Quintero de 10 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 11:22:13 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Erika Quintero de 7 días de tiempo transcurrido (23/07/2026 9:15:12 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
	SUCONEL COLOMBIA Medellín Instrumentos de medida, observación y ensayo Número de documento 890943055	Telefono: 3006427147	Jorge Grisales de 14 días de tiempo transcurrido (17/07/2026 10:22:47 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Jorge Grisales de 14 días de tiempo transcurrido (17/07/2026 10:22:49 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
	CENTRAL SOLUCIONES & SUMINISTROS SAS COLOMBIA La Plata Número de documento 900983078	Telefono: 3155875182 Fax: 3213271835 Correo electrónico: centralsolucionesysuministros@gmail.com	CAROLINA LOPEZ SALAZAR de 10 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 9:08:43 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) CAROLINA LOPEZ SALAZAR de 10 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 9:08:44 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	-
	GARNICA INVERSIONES LOGISTICA Y SUMINISTROS S.A.S. COLOMBIA Cúcuta Número de documento 901224654	Telefono: 3024224956	KAREN FARITH VILLAMIZAR SÁNCHEZ de 7 días de tiempo transcurrido (24/07/2026 9:24:45 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) KAREN FARITH VILLAMIZAR SÁNCHEZ de 2 días de tiempo transcurrido (28/07/2026 10:47:54 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	Si	

	FERROACABADOS Y DISEÑOS DE COLOMBIA SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900553027	Telefono: 6088674840	Ramon Alexander Moreno Bocanegra de 15 días de tiempo transcurrido <i>(16/07/2026 9:25:16 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i> Ramon Alexander Moreno Bocanegra de 7 días de tiempo transcurrido <i>(24/07/2026 11:22:57 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i>	-	Si	-
	EYDER ARIZA CALDERON COLOMBIA Pitalito Número de documento 80724635	Telefono: 3115239093	EYDER ARIZA CALDERON de 14 días de tiempo transcurrido <i>(16/07/2026 6:01:13 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i> EYDER ARIZA CALDERON de 14 días de tiempo transcurrido <i>(17/07/2026 8:21:05 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i>	-	Si	-
	MULTISERVICIOS DEL SURCOLOMBIANO SAS COLOMBIA Neiva Número de documento 900606462	Telefono: 3103176717	MULTI SERVICES DEL SURCOLOMBIANO S.A.S MULTI SERVICES DEL SURCOLOMBIANO S.A.S de 13 días de tiempo transcurrido <i>(17/07/2026 1:59:50 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i> MULTI SERVICES DEL SURCOLOMBIANO S.A.S MULTI SERVICES DEL SURCOLOMBIANO S.A.S de 10 días de tiempo transcurrido <i>(21/07/2026 9:05:50 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i>	-	Si	-
	COENT SAS COLOMBIA Neiva Servicios de asesoría de gestión Número de documento 901263736	Telefono: 3146562897 Fax: 3146562897 Correo electrónico: coentsas@gmail.com	Jessika Maria Escobar Rojas de 15 días de tiempo transcurrido <i>(15/07/2026 8:21:03 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i> Jessika Maria Escobar Rojas de 7 días de tiempo transcurrido <i>(24/07/2026 7:13:39 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i>	-	Si	
	JHON V COLOMBIA Tunja Número de documento 1052399663	Telefono: 3105666228	Jhon Alexander Vera Becerra de 14 días de tiempo transcurrido <i>(17/07/2026 10:10:24 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i> Jhon Alexander Vera Becerra de 14 días de tiempo transcurrido <i>(17/07/2026 10:10:26 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i>	-	Si	-
	INTEGRALES ARLOZ COLOMBIA Pitalito Número de documento 36295284	Telefono: 3224165326	JENIFER CAROLINA LOZADA CLAROS de 15 días de tiempo transcurrido <i>(15/07/2026 8:57:21 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i> JENIFER CAROLINA LOZADA CLAROS de 15 días de tiempo transcurrido <i>(15/07/2026 8:57:23 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)</i>	-	Si	-
	EQUISUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES	Telefono: 3013708052	JHON MEDINA de 15 días de tiempo	-	No	-

	SAS COLOMBIA Número de documento 900352345		transcurrido (16/07/2026 10:30:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) JHON MEDINA de 9 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 12:31:15 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)			
	Comercializadora Xinef S.A.S COLOMBIA Bogotá Número de documento 800232022	Telefono: 3186651713	Comercializadora Xinef S.A.S de 12 días de tiempo transcurrido (18/07/2026 1:20:32 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Comercializadora Xinef S.A.S de 10 días de tiempo transcurrido (20/07/2026 4:04:22 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	No	-
	SERVICOL E INGENIERÍA COLOMBIA Bogotá Número de documento 901701753	Telefono: 3133358435	Servicol e Ingeniería SAS de 14 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 7:44:03 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Servicol e Ingeniería SAS de 7 días de tiempo transcurrido (23/07/2026 4:31:34 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	No	-
	CIBER PRO SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 901724098	Telefono: 3204177015	CIBER PRO SAS CIBER PROSAS de 14 días de tiempo transcurrido (16/07/2026 6:03:24 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) CIBER PRO SAS CIBER PROSAS de 8 días de tiempo transcurrido (22/07/2026 6:02:45 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	No	-
	Prosecop.com sas bic COLOMBIA Bogotá Número de documento 901998050	Telefono: 3212442135	jairo acosta de 15 días de tiempo transcurrido (15/07/2026 10:12:11 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) jairo acosta de 9 días de tiempo transcurrido (21/07/2026 3:27:19 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	No	-
	PRODEC SAS COLOMBIA Bogotá Número de documento 902001363	Telefono: 3053059335	PRODEC S.A.S de 7 días de tiempo transcurrido (23/07/2026 12:29:16 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) PRODEC S.A.S de 7 días de tiempo transcurrido (23/07/2026 6:31:29 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	No	-
	CONSTRUREDES COLOMBIA Envigado Equipos, suministros y componentes eléctricos Número de documento 900688446	Telefono: 5206350 Fax: 5206350 Correo electrónico: licitaciones@construredes.com.co		-	-	-
	PINTURAS NATIVA SAS COLOMBIA Bogotá Pinturas y bases y acabados Número de documento 900706602	Telefono: 3112191624		-	-	-
	CONTAL SYSTEM SAS COLOMBIA Palermo Número de documento 901635830	Telefono: 3203541323		-	-	-

