OFERTA TÉCNICA

Nombre de la empresa	SUMINISTROS Y CONTROLES ELECTRONICOS S.A SUCONEL S.A
NIT:	890943055-0
Nombre de contacto:	Maria Bayer
Correo electrónico:	licitaciones@suconel.com
Proceso:	**MC-ANT-CFDCM-080-2026**
Objeto:	5_9202_172 CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIAL DIDÁCTICO PARA LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL IMPARTIDOS POR CENTRO DE FORMACIÓN EN DISEÑO, CONFECCIÓN Y MODA, QUE PETENECEN A LA LÍNEA TRANSVERSAL DE LA RED DE CONOCIMIENTO DE INFORMÁTICA.

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	NOMBRE	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	56112005	Pasta térmica de 20g con conductividad superior a 8 W/mK Extreme Conductivity	1	Gramos
2	47121602	Aspiradora y Soplador Inalámbrico CAGIWIRU 2026 Negro 120W Batería 7 Boquillas	1	Unidad
3	43202222	Cable Hdmi 8k 2mts 60hz 4k 120hz Certificado Trenzado Oro	1	Unidad
4	43202222	Cable Hdmi 8k 5mts 60hz 4k 120hz Certificado Trenzado Oro	1	Unidad
5	43211600	Mouse Usb M90 Optico alámbrico 1000 DPI	1	Unidad
6	43211600	Teclado alámbrico USB Plug & Play K120	1	Unidad
7	43202222	Cable convertidor de Video Displayport A HDMI 1.5mt	1	Unidad
8	43202222	Cable convertidor de Video mini Displayport A HDMI 1.5mt	1	Unidad
9	43202222	Cable adaptador HDMI Hembra / Displayport Macho 4K60Hz	1	Unidad
10	43202005	Memorias USB 64 gb, 3.1 / USB 3.2 Gen 1 (compatible con puertos USB 2.0), en plástico o pasta (no metálica)	1	Unidad
11	43201410	Adaptador de interfaz de video digital Tipo C a HDMI para puerto de datos de alta velocidad.	1	Unidad
12	32101503	Raspberry sense HAT Módulo de expansión de sensores e interfaz de visualización.	1	Unidad
13	52161556	Transmisor - Receptor HDMI Inalámbrico Full HD 30m para extensión de señal de video y audio digital.	1	Sistema / Kit.
14	52161556	Kit Raspberry Pi 5 16GB de alto rendimiento con accesorios de operación.	1	Kit / Unidad.
15	43201513	Monitor táctil capacitiva de 7 pulgadas para Raspberry Pi.	1	Unidad

OFERTA TÉCNICA

ÍTEM	CÓDIGO UNSPSC	NOMBRE	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
16	43223300	RJ45 Jack Hembra Categoría 6A (Blindado) 10 Gbps Certificado.	1	Paquete

NOTA 1: Para la escogencia de la propuesta de menor valor, se tomará la suma de todos los ítems, para así determinar cuál es la propuesta económica. Sin embargo, el contrato SE ADJUDICARÁ por la totalidad del presupuesto disponible con el que cuenta la entidad y se solicitarán las cantidades e ítems según las necesidades del Centro de Formación, conforme el presupuesto disponible.

NOTA 2: Es importante señalar que la forma de adjudicación será "contrato a monto agotable con precios unitarios fijos para cada ítem", por tanto el valor unitario de los elementos tan solo será tomado como valor de referencia para la selección del proveedor; por esto, las cantidades e ítems referidos en el presente proceso, son "indicativas" (no obligatorias), por lo cual el contrato se ejecutará hasta por la totalidad del presupuesto disponible y se solicitarán las cantidades e ítems según los requerimientos y necesidades institucionales del Centro, hasta agotar el saldo.

NOTA 3: La entidad verificará como requisito habilitante que el valor unitario por ítem de la oferta no supere el valor unitario por ítem del estudio de mercado publicado por la entidad, fuente para la estimación del presupuesto oficial disponible.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS QUE DEBE CUMPLIR:

- Se debe garantizar la logística y entrega de los productos en la fecha y hora descrita por el supervisor.
- Teniendo en cuenta que se requiere entrega en sitio, es preciso que se prevea la logística de entrega.
- Asumir el transporte, cargue, descargue y entrega de los bienes requeridos por el SENA, hasta las instalaciones del Centro de Formación en Diseño, Confección y Moda, ubicado en la Calle 63 # 58b – 03, barrio Calatrava, Municipio de Itagüí. El riesgo y propiedad de los bienes será asumido por parte del contratista hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado por el supervisor.
- Si dentro de la verificación efectuada a los elementos suministrados, se encuentran bienes que no cumplen con lo exigido por la entidad, el supervisor del contrato solicitará al contratista el cambio correspondiente, el cual deberá llevarse a cabo en máximo dos (2) días calendario siguientes al recibo de la comunicación respectiva, so pena de incurrir en incumplimiento de sus obligaciones. Los costos que se originen por el cambio de los elementos que no cumplan con las especificaciones técnicas exigidas correrán por cuenta del contratista.
- Los elementos y materiales ofertados deben ser de primera calidad, libres de defectos y corresponder a las características exigidas.

OFERTA TÉCNICA

- Para las fechas de entrega de los elementos, la Entidad requiere que se haga presente un representante de la empresa contratista para validar junto con el supervisor del SENA, el recibo a satisfacción de dichos elementos contratados.
- El riesgo y propiedad de los bienes será asumido por parte del contratista hasta que se realice la entrega total a satisfacción en el lugar indicado por el supervisor.
- El contratista deberá hacer una única entrega de todos los elementos y presentar antes de la entrega final, una muestra de ellos. De considerarse necesario hacer las consultas previas de que el elemento si sea el requerido por el área de Bienestar al aprendiz.
- El contrato se debe cumplir en el plazo establecido en el contrato.

NOTA. Deberá además cumplir con los requerimientos relacionados en el Estudio Previo.

Atentamente,

REPRESENTANTE LEGAL
Firma:



Nombre: Jorge Grisales Giraldo
Cedula: 3.626.283
Correo electrónico: licitaciones@suconel.com suconel@suconel.com
No. Telefónico: 300 6427147 604 4487830