REGIONAL META

CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META

SOLICITUD PRECOTIZACIONES PARA ESTUDIO DE MERCADO

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA a través del Centro Agroindustrial del Meta, honrando los mandatos de la Ley de Contratación Pública y de la Ley Orgánica de Presupuesto, de conformidad con los principios de transparencia y publicidad, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus PRECOTIZACIONES, como parte del estudio de mercado del proceso de selección siguiente:

Advertencia Previa: Es preciso señalar a los interesados que las cotizaciones que se aporten servirán de base para la elaboración de un estudio de mercado y, por lo tanto, no constituye en sí misma una oferta y en consecuencia no obliga a las partes, pues no corresponden a un procedimiento de selección de contratista.

1. **Descripción del Objeto a Cotizar:** Contratar a todo costo el servicio de adecuación de la infraestructura para el cerramiento total del centro de cableado de la sede hachón del Centro Agroindustrial del Meta

Presentación y Validez de la Cotización: La COTIZACIÓN a presentar debe referir ítem por ítem, la descripción, la cantidad, unidad, características técnicas, el valor unitario, el impuesto al consumo o IVA y el valor total cotizado y mencionar el tiempo vigente de la cotización.

Para el SENA la validez de esta no podrá ser inferior a NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO.

2. **Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas:**

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT
1	**REMODELACION LOCATIVAS**		
1.1	Replanteo general básico	M2	10
1.2	Desmonte de ventanería aluminio. incluye traslado hasta sitio descargue	M2	6
1.3	Muro en bloque flexa No.4 (0.10x0.20x0.30) m (mortero tipo s 1:3)	M2	6
1.4	Pañete muros interiores mortero 1:4 sobre malla con vena. incluye filos y dilataciones. suministro y aplicación	M2	14
1.5	Muro super board doble cara, e=0.11 m, cal 8 mm, incluye pintura	M2	15
1.6	Suministro e instalación puerta tablero corrido incluye marco, cerradura lamina coll rolled cal 20; 2 x 0.70 m	Unidad	1
2	**SISTEMA DE ACCESO - SEGURIDAD**		
2.1	**Sistema control de acceso:** suministro e instalacion y configuracion de sistema de control de acceso biométrico autónomo para una puerta capaz de manejar hasta 500 usuarios. método de autenticación: tarjeta rfid (em02) o	Global	1

	huella; tarjeta rfid o contraseña. permite utilizar electroimán o cantonera. botón de salida vz- 80d / vz-k1-1. sensor puerta abierta, salida de alarma, timbre de puerta. electroimán 350lbs 12vdc sat el350s - electroimán sat el100. fuerza de sujeción de 100 lb. botón no touch salida sat mr11 inoxidable rectangular material acero inoxidable. tecnología msr para facilitar el acceso del personal. conectividad ac/dc. adaptador de corriente 12v / 1a para dvr - cámaras – otros. entrada: 100/120 v ac 50/60 hz. salida: 12v dc. salida de corriente: 1000 ma.		
3	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**		
3.1	**Sistema Aire Acondicionado:** Suministro e instalacion de aire acondicionado 18000 BTU. Tecnologia Dual Inverter. Dimensiones aproximadas: (LxAxP) Evaporador (998 x 345 x 210)mm; Condensador (770 x 545 x 288)mm. Peso Aproximado: Unidad exterior 29 Kg. Unidad interior 11 Kg. Refrigerante R410A. Tuberia y accesorios incluidos.	Unidad	1
4	**INSTALACIONES ESPECIALES ELECTRICAS Y ELECTRONICAS**		
4.1	Suministro e instalacion de linea de alimentación luminaria desde caja de inspección en alambre de cobre 3 x no. 10 awg, En tuberia metalica 3/4 instalacion en muros y/o techo, incluida accesorios con conexion a caja de empalme y/o la red eléctrica o alimentacion.	ML	25
4.2	Suministro e instalación acometida parcial 2no10+1no12 ducto pvc 3/4".	ML	22
4.3	Suministro e instalacion sistema deteccion de incendios, fabricado en abs. botón de prueba y led indicador de estado. conexion a la red eléctrica o alimentacion con pila cuadrada de 9 v (incluida). instalacion en techo. ip 20. volumen alarma: 95 dba a 1m de distancia. tension: 127 v / 60 hz. temperatura de trabajo: -20 °c a -40 °c	Unidad	1
4.4	Suministro e instalacion malla tierra, cable 2/0,no 4, 3 cw	ML	22
4.5	suministro e instalación Salida toma bifasico (2no 10+ 1no 14), l= 10m	ML	8
4.6	suministro e instalación Salida toma bifasico (2no 10+ 1no 14), l= 10m	Unidad	6
4.7	Sistema de iluminacion: suministro, instalacion y configuracion sistema de iluminacion en panel led 30x120 cm potencia maxima: 40w. luz fria 6500k blanca. voltaje 100-277v, ip20, chasis en aluminio. vida útil: 30000	Unidad	1
5	**PINTURA Y OBRA BLANCA**		
5.1	Suministro y aplicacion de Pintura ignifugas en interior y/o exterior en 3 manos.	M2	45
5.2	Suministro y aplicacion de Estuco plastico preparado para interior.	M2	10
5.3	Suministro y aplicacion cielorraso placa superboard 8 mm (figurado) incluye pintura y estructura.	M2	12

3. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

El objeto contractual se enmarca en el siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios:

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
46 (E) Productos de uso final	46 Equipos y Suministros de Defensa, Orden Publico, Proteccion, Vigilancia y Seguridad	4619 Protección contra incendios	461915 Prevención contra incendios	46191505 Sistemas de alarma contra incendios
72 (F) Servicios	72 Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento	7210 Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones	721015 Servicios de apoyo para la construcción	72101500 721015 Servicios de apoyo para la construcción
72 (F) Servicios	72 Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento	7210 Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones	721033 Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura	72103300 721033 Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura
72 (F) Servicios	72 Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento	7215 Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	721512 Servicios de construcción y mantenimiento de HVAC calefacción y enfriamiento y aire acondicionado	72151207 Servicio de instalación y mantenimiento acondicionamiento del aire, enfriamiento y calefacción hvac
72 (F) Servicios	72 Servicios de Edificación, Construcción de Instalaciones y Mantenimiento	7215 Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado	721517 Servicios de instalación de sistemas de seguridad física e industrial	72151701 Servicio de instalación de sistemas de control de acceso

4. Lugar de ejecución:

Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA Centro de Agroindustrial del Meta – Sede Hachón. Km 12 vía Villavicencio – Puerto López.

5. Valor Ofrecido:

El Cotizante deberá señalar el valor detallando todos y cada uno de los ítems solicitados, discriminando el valor unitario y total de los mismos, para el efecto deberá tener en cuenta, al fijar su cotización todos los gastos en que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, tales como impuestos, pólizas, transporte operarios etc.

6. Plazo de Ejecución del Contrato:

El plazo de ejecución del contrato será de dos meses, contados a partir de la aprobación de la póliza y acta de inicio.

7. Entrega de Pre-cotizaciones

Las precotizaciones además de cumplir con lo anterior deben traer especificado el No. del NIT, así mismo para la elaboración tener en cuenta los descuentos de ley que realiza la entidad estatal y el tema de costos indirectos que pueda generar el contrato.

Los interesados pueden entregar sus cotizaciones por cualquiera de los siguientes medios:

- Por correo electrónico a: contratacioncam@sena.edu.co; lgdiazv@sena.edu.co
- Plataforma Secop II

8. Fecha Límite de recepción de pre-cotizaciones: 3 días hábiles a partir de esta publicación.

Nota: *Ante cualquier inquietud técnica puede comunicarse a través del SECOP II (mensajes) donde se cuenta con funcionarios quienes les brindarán acompañamiento y la asesoría necesaria. Posterior a la solución de las inquietudes respecto de los bienes/servicios debe enviarse la pre-cotización a través de SECOP II.*

Firmado digitalmente por HECTOR EDUARDO RUIZ MONDRAGON Subdirector (e) Centro Agroindustrial del Meta
Fecha: 2025.03.03 15:01:53 -05'00'

HECTOR EDUARDO RUIZ MONDRAGÓN
Subdirector (E) Centro Agroindustrial del Meta

Proyecto: Lina María Gómez Guerrero, Contratista Etapa Preliminar

Revisó Área Técnica: Hernán Darío Lozano Clavijo Profesional contratista CAM

Área Jurídica: Elizabeth Gutiérrez, Contratista CAM