**PROCESO DE GESTION CONTRACTUAL**
**ETAPA PRECONTRACTUAL**

Tuluá, 5 de noviembre de 2025

Señor
Jorge Ivan Noguera Jimenez
**Subdirector (E ) SENA CLEM**

**Asunto: Verificación Oferta Económica Proceso de Contratación por Selección Mínima Cuantía N°** **MC-VLL-CLEM-0019-2025**

Con toda atención nos dirigimos al Sr. Jorge Ivan Noguera Jimenez, en su calidad de delegatario del gasto, con el propósito de presentar la evaluación de carácter económico en el marco del proceso del asunto, así:

**Fecha de cierre:** 31 de Octubre de 2025

**Objeto del proceso:**
Adquisición de equipos y herramientas para los programas de mayor demanda del centro de formación, así como el suministro e instalación de lámparas de emergencia y detectores de humo para el SENA-CLEM 2025

**DATOS PROPONENTES Y OFERTAS PRESEN**

| | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| **Fecha y hora presentacion** | **31/10/2025 9:16** | **31/10/2025 9:47 AM** | **31/10/2025 9:42 AM** | **31/10/2025 9:57 AM** |
| **Nombre** | **GRUPO CAF TECNOLOGIA SAS** | **Ideo+soluciones S.A.S** | **SEGURIDAD INDUSTRIAL SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE SAS** | **Deicy Bravo Jojoa** |
| Nit # | 901238371-9 | 901.373.963 | 900203234-3 | 59706955-4 |
| **R.L.** | CARLOS ANDRES FONTALVO SALAS | ANGELICA MARIA AGUIRRE AGUADO | JUAN JOSE ZAPATA LOZANO | Deicy Bravo Jojoa |
| **C.C.** | 1.067.722.154 | 1.113.785.260 | 1.117.351.950 | 59.706.955 |
| Total oferta | **$ 111.390.000,00** | **$ 117.379.229,00** | **$ 127.037.676,00** | **$ 109.223.000,00** |

**Verificación aritmética**

LOTE 1

| Ref. Artículo | Código UNSPSC | Descripción | UNIDAD DE MEDIDA | Cant | Precio unitario estimado | Precio total estimado | PRECIO UNITARIO OFERTADO | PRECIO TOTAL OFERTADO | PRECIO UNITARIO OFERTADO | PRECIO TOTAL OFERTADO | PRECIO UNITARIO OFERTADO | PRECIO TOTAL OFERTADO | PRECIO UNITARIO OFERTADO | PRECIO TOTAL OFERTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 21101904 | Maquina molino - mezclador duplex. Para preparar alimento para animales, molino con capacidad de 750 Kg, la mezcladora compuesta de tornillo sinfin vertical capacidad de 1000 kg | UN | 1 | $ 88.171.041,88 | 88.171.041,88 | 79.000.000,00 | 79.000.000,00 | 81.117.359,00 | 81.117.359,00 | 87.730.187,00 | 87.730.187,00 | 80.000.000,00 | 80.000.000,00 |
| 2 | 21101900 | Comedero para cerdos automatico con tolva capacidad de 60 kilos | UN | 3 | $ 1.288.938,39 | 3.866.815,17 | 1.100.000,00 | 3.300.000,00 | 1.185.823,00 | 3.557.469,00 | 1.282.494,00 | 3.847.482,00 | 1.172.300,00 | 3.516.900,00 |
| 3 | 48101711 | Dispensador de agua potable electrico, con opccion de temperatura de aqua (caliente, natural y fria), para instalar un contenido de 20 litros | UN | 7 | $ 1.288.938,32 | 9.022.568,24 | 1.000.000,00 | 7.000.000,00 | 1.185.823,00 | 8.300.761,00 | 1.282.494,00 | 8.977.458,00 | 1.172.300,00 | 8.206.100,00 |
| 4 | 45111614 | Video beam, Con tecnologia de cristal, LCD o DLP, para amplificar señal desde cualquier sistema operativo de ultima tecnologia, con control remoto y maletin. | UN | 3 | $ 3.093.452,01 | 9.280.356,03 | 2.700.000,00 | 8.100.000,00 | 2.845.976,00 | 8.537.928,00 | 3.077.985,00 | 9.233.955,00 | 2.800.000,00 | 8.400.000,00 |
| 5 | 20111603 | Taladro Percutor de 3/8 Pulgadas 550W | UN | 1 | $ 1.288.938,39 | 1.288.938,39 | 1.000.000,00 | 1.000.000,00 | 1.185.823,00 | 1.185.823,00 | 1.282.494,00 | 1.282.494,00 | 1.100.000,00 | 1.100.000,00 |
| 6 | 48101600 | Batidora industrial Descripción: Alto: 75 cm, Largo: 53 cm, Ancho: 42 cm, Peso: 70 kg, Capacidad: 10 litros, Voltaje: 110V, Rejilla de seguridad, Elevador de bowl, Potencia: 800 Watts, Uso: Comercial e Industrial, Piñones en aleación de acero. Fácil de operar. Alta eficiencia. Motor silencioso. Ideal para panadería, hoteles o restaurantes. Las partes que entran en contacto con los alimentos están hechas de acero inoxidable. Garantía del vendedor: 12 meses. | UN | 1 | $ 2.599.449,03 | 2.599.449,03 | 2.300.000,00 | 2.300.000,00 | 2.391.493,00 | 2.391.493,00 | 2.586.452,00 | 2.586.452,00 | 2.300.000,00 | 2.300.000,00 |
| 7 | 48101600 | LICUADORA INDUSTRIAL 5.0 LITROS ACERO INOXIDABLE - Caracteristicas licuadora industrial: Capacidad 5 litros - Alto:78 centimetros aprox - Ancho: 40 centimetros aprox - Largo: 52 centimetros aprox - Acostada: 65 centimetros aprox - Peso: 21 kilos. Material en acero inoxidable. | UN | 4 | $ 1.567.499,42 | 6.269.997,68 | 1.250.000,00 | 5.000.000,00 | 1.442.099,00 | 5.768.396,00 | 1.559.662,00 | 6.238.648,00 | 1.425.000,00 | 5.700.000,00 |
| | | | | | | **120.499.166,42** | | **105.700.000,00** | | **110.859.229,00** | | **119.896.676,00** | | **109.223.000,00** |
| | | | | | | **% Descuento del valor estimado del lote** | 12,28% | | 8,00% | | 0,50% | | 9,36% | |

LOTE 2

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 39111706 | SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA EMERGENCIA 2X3W 100-240V 393lm 7000K TIPO LED (INCLUYE CONEXIONES ELÉCTRICAS) | UN | 19 | $ 295.722,14 | 5.618.720,66 | 230.000,00 | 4.370.000,00 | 280.000,00 | 5.320.000,00 | 295.000,00 | 5.605.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | 46191501 | SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE HUMO DE SOBREPONER CON BATERIA RECARGABLE | UN | 8 | $ 193.204,24 | 1.545.633,92 | 165.000,00 | 1.320.000,00 | 150.000,00 | 1.200.000,00 | 192.000,00 | 1.536.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | **7.164.354,58** | | **5.690.000,00** | | **6.520.000,00** | | **7.141.000,00** | | **0,00** |
| | | | | | | **% Descuento del valor estimado del lote** | 20,58% | | 8,99% | | 0,33% | | | |
| | | | | | | Presenta anexo a la oferta económica donde incluye solo el % de IVA de cada ITEM | SI | | SI | | SI | | SI | |
| | | | | | | El valor supera el presupuesto del proceso? | NO | | NO | | NO | | NO | |
| | | | | | | La oferta cumple caracteristicas para considerarse artificialmente baja? | SI | | NO | | NO | | NO | |
| | | | | | | **RESULTADO FINAL DE LA EVALUACIÓN DE OFERTA ECONOMICA ==>** | HABILITADO | | HABILITADO | | HABILITADO | | HABILITADO | |
| | | | | | | **OBSERVACIONES A LA EVALUACION DE OFERTA ECONOMICA ==>** | El proponentre presenta aclaracion de la propuesta con la normativa vigente | | CUMPLE | | CUMPLE | | CUMPLE | |

**FIRMA EVALUADORES ASPECTO ECONOMICO**

**Nombre: Martha Isabel Sánchez Ceballos**
CC. 1116252443
Cargo: Contratista - Tesorera

**Nombre: Nathaly Moriones Cabrera**
CC. 1112301394
Cargo: Contratista - Contadora