**ACTA No. 006**

**NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:**
Reunión para aprobación de precios proceso contractual cuyo objeto es: "Compra de materiales de formación a monto agotable para atender las necesidades en cuanto a dotación en utensilios consumibles para desarrollar la formación titulada y el programa de formación técnico en servicios de barismo perteneciente a articulación con la educación media del centro de comercio y servicios, regional Risaralda para la vigencia 2026".

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CIUDAD Y FECHA:** | Pereira, 25 de marzo del 2026 | **HORA INICIO:** 10:00 am | **HORA FIN:** 11:00. a.m. |
| **LUGAR Y/O ENLACE:** | Sala de juntas CCy S | **DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Centro de Comercio y Servicios | |

**AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:**

1. Verificación de asistencia
2. Validación del análisis de precios de la ficha técnica
3. Revisión de observaciones y ajustes a ítems específicos
4. Aprobación de precios de la ficha técnica
5. Conclusiones

**OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:** Realizar la validación técnica y aprobación del análisis de precios correspondiente a la adquisición de materiales de formación para el programa Técnico en Servicios de Barismo, garantizando la coherencia con el mercado actual, la optimización de recursos y la viabilidad del proceso contractual para la vigencia 2026.

**DESARROLLO DE LA REUNIÓN**

**1. Verificación de asistencia**

Se inicia la reunión con la participación de la Técnico G01 del área de contratación, Leidy Marcela Beltrán Benavides, y los instructores técnicos Cristian Camilo Rueda Martínez y Michael Alexis Jiménez Tabares del área de Barismo, con el acompañamiento de apoyo a contratación Víctor Alfonso González Guevara.

**2. Validación del análisis de precios**

La reunión inicia con la socialización del análisis de precios correspondiente a los elementos requeridos para el área de barismo, específicamente en lo relacionado con los métodos de filtrado y equipos asociados.

El análisis fue elaborado teniendo en cuenta:

- Listado consolidado de elementos requeridos
- Precios históricos ajustados por IPC 2025
- Referencias del mercado actual en Colombia
- Aplicación de criterio experto en los ítems sin soporte precio histórico

Se adelantó la gestión de solicitud de cotizaciones por parte del apoyo a contratación Víctor Alfonso González Guevara, las cotizaciones recibidas se presentaron de forma incompleta, razón por la cual no constituyeron un soporte integral y suficiente para el análisis de mercado, lo que implicó complementar el análisis con precios históricos, referencias de mercado y validación técnica por parte de los instructores.

**3. Revisión de observaciones y ajustes**

Durante la revisión técnica, el instructor Michael Alexis Jiménez Tabares presenta observaciones en algunos ítems, evidenciando diferencias entre los precios propuestos y los valores del mercado actual.

En consecuencia, se sugieren los siguientes ajustes:

- **Ítem # 4 -** Jarra cuello de ganso (Gooseneck Kettle Ultra Lite Pro)
  - Precio techo presentado: $479.734
  - Precio sugerido instructor técnico: $650.000

- **Ítem # 48 -** Molino eléctrico Ode 2 Gen
  - Precio techo presentado: $0 Se presentó el análisis para decisión de los técnicos sin establecer valor
  - Precio sugerido instructor técnico: $2.220.000

Durante la revisión, el instructor Cristian Camilo Rueda Martínez manifiesta que los precios cumplen con los requerimientos del área y no presenta novedades adicionales.

Para los demás ítems no se presentan observaciones adicionales.

Se determina por parte del área técnica que los ajustes se proponen con el fin de garantizar la razonabilidad económica, la optimización de recursos y la coherencia con el mercado, asegurando que el Centro de Comercio y Servicios cuente con los insumos necesarios para el desarrollo de la formación profesional integral en la vigencia 2026.

**4. Aprobación del análisis de precios**

Como resultado de la revisión técnica, se aprueba el análisis de precios incorporando los ajustes sugeridos por el equipo técnico.

El análisis de precios de la ficha técnica, evidencia que el valor total es superior al presupuesto estimado. No obstante, dado que el presente proceso se estructurará bajo la modalidad de precios unitarios a monto agotable, dicha situación no afecta la viabilidad ni legalidad del proceso contractual, toda vez que la ejecución del contrato se realizará según demanda y hasta el límite del presupuesto oficialmente asignado, sin que en ningún caso se comprometan recursos adicionales ni se exceda la disponibilidad presupuestal, conforme a lo indicado por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente.

Presupuesto estimado: $27.180.807 Análisis de precios: $34.160.729

**CONCLUSIONES**

1. El análisis de precios realizado para los elementos de métodos de filtrado y equipos de barismo se encuentra técnicamente validado, soportado en precios históricos ajustados por IPC, referencias del mercado actual y criterio experto.

2. Se identificaron ajustes puntuales en algunos ítems específicos con el fin de garantizar la coherencia con el mercado, los cuales fueron incorporados en el análisis final.

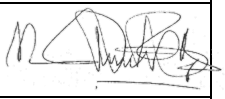
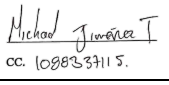
3. Aunque el valor total del análisis supera el presupuesto estimado, esta condición no afecta la viabilidad del proceso contractual, dado que su ejecución se realizará bajo la modalidad de monto agotable.

4. En términos generales, el análisis cumple con los criterios técnicos, económicos y de razonabilidad requeridos, permitiendo avanzar con el proceso contractual para la vigencia 2026.

**ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS**

| ACTIVIDAD /DECISIÓN | FECHA | RESPONSABLE | FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL |
|---|---|---|---|
| Elaboración de acta de reunión | 26 marzo 2026<br>26 marzo 2026 | Víctor González –<br>Leidy Marcela Beltrán |  |
| Ajuste final del análisis de precios | 26 marzo 2026 | Leidy Marcela Beltrán |  |

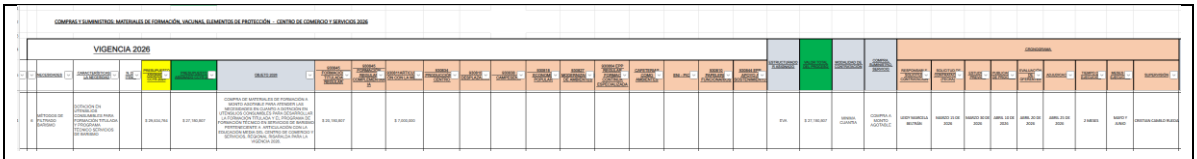
**DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES**

| NOMBRE | DEPENDENCIA/ EMPRESA | APRUEBA (SI/NO) | OBSERVACIÓN | FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL |
|---|---|---|---|---|
| Víctor Alfonso González | Centro de Comercio y servicios | SI | |  |
| Leidy Marcela Beltrán Benavides | Centro de Comercio y servicios | SI | |  |
| Cristian Camilo Rueda | Centro de Comercio y servicios | SI | |  |
| Michael Alexis Jiménez | Centro de Comercio y servicios | SI | |  |

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

**ANEXOS**

**1. Cronograma planeación y presupuesto proceso**



## 2. Ítems con precios ajustados de acuerdo con recomendación de los instructores técnicos

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Centro de Comercio y Servicios Regional Risaralda<br>SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA<br>REGIONAL RISARALDA<br>CENTRO COMERCIO Y SERVICIOS<br>FICHAS TÉCNICAS MATERIALES DE FORMACIÓN<br>ELEMENTOS DE CONSUMO DE BARISMO - VIGENCIA 2026 | | | | | | PRECIO HISTÓRICO + IPC 5,1% | | | PRECIO EXPERTO ITEMS 1,3,29,30, 48,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,7 5 y 76 | VALOR PRECIO TECHO 2026 | |
| ÍTE | CÓDIGO UNSPSC | NOMBRE | DESCRIPCIÓN DETALLADA | CANTIDA | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO 2025 | 5.1% | VALOR 2026 | VALOR UNITARIO | V/R UNITARIO TOTAL | |
| ELEMENTOS DE CONSUMO DE BARISMO | | | | | | | | | | | |
| 4 | 48101907 | Jarra cuello de ganso. Gooseneck Kettle Unicorn Litro | El diseño interno inteligente permite un control de temperatura al grado para un grano perfectamente preparado. Elaborado con calidad y precisión, el Artisan es codiciado por expertos baristas de todo el mundo y por amantes del café que anhelan una experiencia de café más elevada.<br>Mango ergonómico de agarre cómodo<br>Boquilla de cuello de cisne para un vertido más fácil y controlado.<br>Panel LCD de control electrónico de temperatura<br>Flash hervir y mantener la configuración caliente<br>Capacidad de 1,0 litros<br>Nota: aparato eléctrico de 110V | 1 | UNIDAD | $ 456,455 | $ 23,279 | $ 479,734 | $ - | $ 650,000 | Dado que el precio historico por IPC se encuentra por debajo del precio actual del mercado, el instructor técnico recomienda precio techo de $ 650,000. |

| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Centro de Comercio y Servicios Regional Risaralda<br>SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA<br>REGIONAL RISARALDA<br>CENTRO COMERCIO Y SERVICIOS<br>FICHAS TÉCNICAS MATERIALES DE FORMACIÓN<br>ELEMENTOS DE CONSUMO DE BARISMO - VIGENCIA 2026 | | | | | | PRECIO HISTÓRICO + IPC 5,1% | | | PRECIO EXPERTO ITEMS 1,3,29,30, 48,66,67,68,69, 70,71,72,73,74,7 5 y 76 | VALOR PRECIO TECHO 2026 | | |
| ÍTE | CÓDIGO UNSPSC | NOMBRE | DESCRIPCIÓN DETALLADA | CANTIDA | UNIDAD DE MEDIDA | PRECIO 2025 | 5.1% | VALOR 2026 | VALOR UNITARIO | V/R UNITARIO TOTAL | | |
| ELEMENTOS DE CONSUMO DE BARISMO | | | | | | | | | | | | |
| | | | cafeteras y teteras diseñadas. | | | | | | | | | |
| 48 | 52141529 | Molino Eléctrico Ode 2 Gen | Molino electrico más silencioso, más preciso y con una experiencia de uso aún más refinada. Diseñado para quienes buscan resultados profesionales en métodos de filtro. Características: Muelas planas de acero inoxidable de 64 mm, rediseñadas y patentadas: las nuevas Gen 2 Brew Burrs fueron desarrolladas especialmente por el equipo de I+D de Fellow, liderado por el Q Grader Nick Terzulli. Permiten moler tan fino como 250 micrones. 31 configuraciones de molienda con guía visual en la tapa: permite un ajuste más preciso entre distintos métodos de preparación. Tecnología antiestática mejorada: reduce la estática y la retención de café molido a menos de 0,1 g, manteniendo tu estación de café limpia. 100 gramos de capacidad, diseño de dosis única (Single Dose): el rediseño de la tolva incluye ángulos más inclinados para una caída más fluida de los granos, manteniendo la frescura y mejorando la velocidad de molienda. Motor potente con control PID automático: asegura una velocidad constante y reduce la generación de calor durante la molienda. Sistema de apagado automático: el molinillo se detiene automáticamente cuando detecta que no quedan granos, brindando comodidad y eficiencia. Dosificador magnético de metal con embudo rediseñado: más fácil de usar y con capacidad para 100 g de café molido, ideal para preparar hasta 12 tazas con proporción 1:16. Calibración sin herramientas, Knocker metálico para liberar el café y reducir la retención. Molienda ultra silenciosa: ideal para disfrutar tu café sin interrupciones sonoras. Diseño moderno y compacto: mantiene el estilo minimalista de Fellow y se adapta a cualquier cocina o barra de café. Incluye cepillo de limpieza, Cuerpo de metal. Dimensiones: (largo x ancho x alto) 239 mm x 105 mm x 248.3 mm Peso: 4,6 kg Largo de cable: 1 metro Materiales: muelas de acero inoxidable, cuerpo de aluminio, tolva y base de plástico. 120V | 1 | UNIDAD | $ 0 | $ - | $ - | $ 2,220,000 | $ 2,220,000 | Molino eléctrico doméstico básico (cuchillas)$150.000 – $300.000 Molino burr cónico gama media$600.000 – $1.200.000Molino burr plano 64 mm (filtro premium)$2.200.000 – $3.000.000Molino para espresso prosumer$3.000.000 – $6.000.000 - El instructor técnico sugirió precio techo $ 2,220,000 | |