**OBJETO:** *ADQUISICIÓN DE 10 VENTILADORES, 2 CÁMARAS DE SEGURIDAS, 2 MEMORIAS 128 GB Y 1 VIDEO BEAM*

**1. OBJETIVO DEL ESTUDIO**

El presente estudio de sector tiene como objetivo analizar la oferta y la demanda del sector relativo al objeto de contratación, teniendo en cuenta la justificación de la necesidad establecida en el Estudio Previo elaborado. El presupuesto del proyecto antes mencionado, es el producto de un análisis de mercado cuyas fuentes de referencia para la definición de precios se basó teniendo en cuenta los precios vigentes del mercado para el año 2026, con proveedores locales y de acuerdo a las exigencias y especificaciones que requiere la institución.

**I.ANALISIS DEL MERCADO**

**1. sector económico**

En Colombia, el subsector de la economía tecnologías de la información y las comunicaciones, pertenecen al **sector terciario o de servicios.**

**A. ANALISIS DE LA OFERTA**

La institución educativa tomó como referencia, la información suministrada por los proveedores que presentaron cotización y que cuentan con los requerimientos que exige la institución educativa, relacionada con el objeto de este estudio.

Dentro del sondeo del sector, La institución educativa, solicitó cotizaciones, a los siguientes proveedores, de acuerdo con los requerimientos exigidos en las especificaciones:

| | |
|---|---|
| Proveedor 1 | MICROTECH COMPUTACION Y TECNOLOGIA S.A.S |
| Proveedor 2. | SOLUCIONES LAUMARG |
| Proveedor 3. | |

**COTIZACIONES PRESENTADAS**

| ITEM | PRODUCTOS | PROVEEDOR 1 | PROVEEDOR 2 | PROVEEDOR 3 |
|---|---|---|---|---|
| **1.** | **10 ventiladores<br>1 video beam<br>2 cámaras de video<br>2 memorias** | **$ 5.052.566** | **$5.340.000** | **-** |

En las cotizaciones recibidas, se evidencia que la suma de **$ 5.196.283 ,**es un valor promedio que se ajusta al presupuesto de la institución educativa.

**B. ANALISIS DE LA DEMANDA**

Teniendo en cuenta que la institución educativa requiere contratar la compra y actualización de partes de computadores de oficina con un proveedor que esté en capacidad de suplir la necesidad, resulta conveniente y viable realizar el contrato.

**C. CONCLUSIONES DEL ESTUDIO DEL MERCADO**

1.El presupuesto establecido en el presente proceso es hasta la suma de $ 5.052.566 IVA INCLUIDO.

2.El proceso de contratación resulta conveniente, teniendo en cuenta que el pago se realizará contra entrega de los bienes/servicios efectivamente prestados, consecuentemente no se genera ningún riesgo para la institución educativa, según anexo matriz de riesgos.

3. . Dentro del estudio del sector y con el fin de cumplir con lo establecido en el artículo 33 de la Ley 2069 de 2020 “PROMOCIÓN DEL ACCESO DE LAS MIPYMES AL MERCADO DE COMPRAS PÚBLICAS”, se brindó la participación en el presente proceso a pequeñas, medianas y microempresas de la región, Con base en los análisis

HERNANDO ROA CASTRO
RECTOR

Anexo: cotizaciones recibidas