



Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán  
Polecito, ataco – Tolima  
Aprobación de estudios mediante resolución  
N.º 4832 del 4 de octubre de 2022, emanada de la  
Secretaría de Educación y Cultura del Departamento del Tolima.  
Código Dane 273067001075-NIT.809005215-4

## ANÁLISIS DEL SECTOR

De acuerdo con lo contemplado por el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y en la guía para la elaboración de estudios del sector, para los contratos de prestación de servicios profesionales y/o de apoyo a la gestión, se requiere bien sea en los estudios previos o en la información soporte de estos se realice una reflexión del sector que cubra los aspectos que trata el Decreto 1082 de 2015.

Con base en lo anterior la Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán de Polecito, realiza el siguiente análisis del sector teniendo como base el objeto del contrato y las condiciones de idoneidad y experiencia que conllevan a contratar a la persona natural o jurídica que está en condiciones de desarrollar el objeto del proceso de contratación.

1. **OBJETO DEL CONTRATO:** COMPRAVENTA DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, IMPRESIÓN, PROYECCIÓN, AUDIO, DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO, ELEMENTOS ELÉCTRICOS Y DE SOPORTE TECNOLÓGICO, CON EL FIN DE FORTALECER LOS PROCESOS ACADÉMICOS, ADMINISTRATIVOS Y DE GESTIÓN INSTITUCIONAL DE LA INSTITUCIÓN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JORGE ELIÉCER GAITÁN.
2. **MODALIDAD DE SELECCIÓN:** Régimen Especial hasta 20 SMMLV
3. **PLAZO DE EJECUCION:** QUINCE (15) DIAS
4. **VALOR:** TREINTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS PESOS (\$32.285.900) MC/T

**FORMA DE PAGO:** La Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán de Polecio, pagará al contratista el valor pactado, **TREINTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS PESOS (\$32.285.900) MC/T** Cancelados así: un (1) solo pago. A la entrega total y recibo a satisfacción por el supervisor de todos los elementos; previa presentación del informe de las actividades realizadas, según propuesta presentada y certificación del servicio prestado por el supervisor designado y pagos de seguridad social, pensión y riesgos laborales

### 5. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

1. Cumplir con el objeto del contrato.
2. Hacer entrega de los siguientes elementos y bienes:



Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán  
Polecito, ataco – Tolima  
Aprobación de estudios mediante resolución  
N.º 4832 del 4 de octubre de 2022, emanada de la  
Secretaría de Educación y Cultura del Departamento del Tolima.  
Código Dane 273067001075-NIT.809005215-4

| ITEM | DETALLE                                                                                                                   | CANTIDAD |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1    | HP 255 G10 - AMD RYZEN 3 7320U - 8GB DDR4 - 512GB SSD - PANTALLA 15,6" HD - NO DVD - HDMI - FREEDOS - NEGRO - BF9Z8AT#ABM | 4        |
| 3    | VIDEO PROYECTOR EPSON POWERLITE E20 - 3400 LUMENS - RESOLUCION XGA - HDMI                                                 | 4        |
| 4    | IMPRESORA EPSON L3210 - RECARGA CONTINUA MULTIFUNCIONAL - USB                                                             | 6        |
| 5    | IMPRESORA EPSON L5590 - MULTIFUNCIONAL - TINTA CONTINUA - WIFI - ADF - PUERTO LAN                                         | 2        |
| 6    | MEMORIA USB KINGSTON DATATRAVELER 3.2 DTX EXODIA M - 64GB - RETRACTIL - NEGRA CON AZUL                                    | 25       |
| 7    | EXTENSION ELECTRICA X 6 MTS TRABAJO PESADO FP0125 FULGORE                                                                 | 21       |
| 8    | MICROFONO INALAMBRICO DOBLE PRO DJ UHF 12M DE MANO                                                                        | 4        |
| 9    | TELEVISOR HISENSE 43" FULL HD SMART TV 43A4N                                                                              | 3        |
| 10   | MULTITOMA ELECTRICA X 3 MTS                                                                                               | 10       |
| 11   | REGULADOR DE VOLTAJE WATTANA - 1200VA - 600W - 8 TOMAS DE SALIDA                                                          | 10       |
| 12   | CARGADOR GENÉRICO PUNTA AMARILLA 18.5 V                                                                                   | 6        |

3. Garantizar que todos los elementos y bienes entregados sean de marcas reconocidas en el mercado y de la mejor calidad.
4. Hacer cambio en un lapso máximo de 2 días de los elementos o bienes que resulten con defectos de fábrica o mala calidad y/o que no sean de marcas ampliamente reconocidas en el mercado.
5. Cumplir con las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral, de acuerdo con lo previsto por la ley 1150 de 2007 y demás normas vigentes.

### TIPO DE EXPERIENCIA REQUERIDA:

#### EXPERIENCIA GENERAL

Se acreditará con el certificado de cámara de comercio y/o matrícula mercantil no mayor a 30 días anteriores al cierre, debidamente renovada para la presente vigencia.

#### EXPERIENCIA ESPECÍFICA

Se acreditará con mediante copia de máximo (3) contrato y/o acta de liquidación y/o certificaciones en la que conste que el proponente tiene experiencia en el desarrollo de actividades relacionadas con la compraventa y/o suministro.



Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán  
Polecito, ataco – Tolima  
Aprobación de estudios mediante resolución  
N.º 4832 del 4 de octubre de 2022, emanada de la  
Secretaría de Educación y Cultura del Departamento del Tolima.  
Código Dane 273067001075-NIT.809005215-4

### COMERCIAL:

Con una buena ejecución de las obligaciones y del objeto contractual, y con el personal idóneo la entidad prestara un servicio que contribuye a la satisfacción de las necesidades de la Institución Educativa.

### TECNICO:

Este perfil requerido por la entidad para el desarrollo contractual permitirá que el servicio prestado a los diferentes usuarios sea ágil, confiable, oportuno, veraz, idóneo, con base en lo establecido en el sistema integral de gestión.

### ANÁLISIS DE RIESGOS:

| TIPIFICACIÓN DEL RIESGO | RIESGO DE CARÁCTER JURÍDICO                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estimación del riesgo:  | En la ejecución del contrato puede presentarse la modificación alguna de los regímenes jurídicos a los que se encuentra sujeto el contrato, modificaciones que son de obligatorio cumplimiento y que no dependen de la voluntad de la entidad, Sin embargo, pueden afectar el equilibrio económico del contrato. |
| Asignación del riesgo   | <b>CONTRATISTA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mecanismo de cobertura  | Se llevará a cabo una permanente vigilancia de los cambios normativos que afecten la ejecución del contrato y se aplicarán las normas de obligatorio cumplimiento a que haya lugar.                                                                                                                              |
| Justificación:          | Todo cambio o modificación en los regímenes descritos anteriormente que afecten el contrato o las condiciones pactadas en él, son de obligatorio cumplimiento, sin que medie negociación alguna con el CONTRATISTA, toda vez que la gobernación no tiene facultad para transar aportes normativos.               |
| TIPIFICACIÓN DEL RIESGO | RIESGO TRIBUTARIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Estimación del riesgo:  | El contratista al momento de presentar su propuesta deberá incluir los de que todos aquellos tributos, tasas o contribuciones que se generen antes de la presentación de la oferta quedan incluidos en la misma.                                                                                                 |



Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán  
Polecito, ataco – Tolima  
Aprobación de estudios mediante resolución  
N.º 4832 del 4 de octubre de 2022, emanada de la  
Secretaría de Educación y Cultura del Departamento del Tolima.  
Código Dane 273067001075-NIT.809005215-4

| ANÁLISIS HISTÓRICO DE CONTRATACIÓN DE ESTA CLASE DE SERVICIO                                                             |                            |                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| LA ENTIDAD ESTATAL A CONTRATATADO RECIENTEMENTE LOS SERVICIOS REQUERIDOS?                                                | SI ____                    | NO ____x__                                                                              |
| CUAL FUE EL VALOR DEL CONTRATO?                                                                                          |                            |                                                                                         |
| ESTRUCTURA DEL CONTRATO? TENIENDO COMO BASE LOS SIGUIENTES ASPECTOS: OBJETO, OBLIGACIONES, VALOR, PLAZO, TIPO DE PERSONA | SE MANTIENE IGUAL<br>_____ | HUBO CAMBIOS (especificar el aspecto que cambio)<br>Se disminuyó el plazo del contrato. |
| LA NECESIDAD DE LA ENTIDAD ESTATAL FUE SATISFECHA CON LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN ANTERIORES?                           | SI ____                    | NO ____                                                                                 |

#### COMERCIAL:

Para determinar el valor del presupuesto oficial se realizaron los siguientes procedimientos:

Mediante cotizaciones correspondiente a la compraventa de elementos eléctricos, elementos de papelería y libros requeridos con la fuente idónea. Con el objeto de establecer el precio referenciado de acuerdo con la necesidad requerida por la Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán de Polecito de Ataco – Tolima.

#### FORMULA QUE SE UTILIZO PARA LA REALIZACION DEL ESTUDIO:

- Se toma la cotización de mediante precios de mercado de acuerdo con las Cotizaciones referenciados para el cumplimiento de las actividades y se acogió para el presupuesto el valor promedio.

**NOTA:** Se Anexan las Cotizaciones.

**DESCRIPCION TECNICA DEL BIEN, OBRA O SERVICIO:** Se debe buscar información en fuentes como el Dane, Planeación, superintendencias etc., SECOP II-Colombia compra de acuerdo con lo requerido.



**Institución Educativa Jorge Eliecer Gaitán**  
Polecito, ataco – Tolima  
Aprobación de estudios mediante resolución  
N.º 4832 del 4 de octubre de 2022, emanada de la  
Secretaría de Educación y Cultura del Departamento del Tolima.  
Código Dane 273067001075-NIT.809005215-4

| Entidad Estatal                                                                       | Referencia              | Descripción                                                                                                                                                                                              | Fase actual            | Fecha de publicación               | Fecha de presentación de ofertas  | Cuánta         | Estado    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------|
| INSTITUCION EDUCATIVA MARIA AUXILIADORA DE LOS CEDROS                                 | SAMC- IETMA2025-01      | COMPRA DE COMPUTADORES PORTATILES E IMPRESORAS MULTIFUNCIONALES PARA APOYAR PROCESOS PEDAGOGICOS DE LAS SEDES PRIMARIA Y SALA DE INFORMATICA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA MARIA AUXILIADORA DEL M | Fase de ofertas        | 16/10/2025 12:16 PM (UTC -5 horas) | 28/10/2025 6:00 PM (UTC -5 horas) | 42.360.812 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA JORGE VILLAMIL ORTEGA                                           | RESO - 0322025          | COMPRA DE COMPUTADORES COMPLETOS TODO EN UNO PARA DOTACION DE LA SALA DE INFORMATICA DE LA SEDE PRINCIPAL Y PARLANTES PARA DOTACION DE LA SEDE DORIAN SIERRA RIOS, TRES ESQUINAS Y SEDE PRINCIPAL DE LA  | Presentación de oferta | 6/10/2025 9:04 PM (UTC -5 horas)   | -                                 | 21.063.000 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA TULIO OSPINA                                                    | 17-2025                 | PROCESO COMPRA DE COMPUTADORES E IMPRESORAS                                                                                                                                                              | Fase de ofertas        | 6/10/2025 5:23 PM (UTC -5 horas)   | -                                 | 6.580.000 COP  | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA SAN JOSE                                                        | IESJM-15 -2025          | COMPRA DE COMPUTADORES Y TELEVISOR                                                                                                                                                                       | Presentación de oferta | 21/10/2025 11:10 PM (UTC -5 horas) | -                                 | 10.900.000 COP | Publicado |
| HOSPITAL LOCAL NUESTRA SEÑORA DEL SOCORRO DE SINCE - SUICRE EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO | CD-CV-011025-01         | Compra de computadores e impresoras y linternas para la implementación de las equipos básicos en salud según resolución 1008 del 23 de mayo de 2025 en la ESE Nuestra Señora del Socorro de Since        | Presentación de oferta | 6/10/2025 4:04 PM (UTC -5 horas)   | -                                 | 12.552.500 COP | Publicado |
| UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA                                                      | UNAL-UNISAL-2025-378197 | COMPRA DE COMPUTADORES                                                                                                                                                                                   | Fase de ofertas        | 6/10/2025 7:24 AM (UTC -5 horas)   | -                                 | 43.149.400 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA SAN FERNANDO                                                    | 2025-11                 | F1 - COMPRA DE COMPUTADORES, PARLANTES, MICROFONO Y CABINA DE SONIDO PARA FORTALECER LOS CENTROS DE INTERES DE DANZA E INGLES                                                                            | Fase de ofertas        | 4/10/2025 7:55 AM (UTC -5 horas)   | -                                 | 12.090.000 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NICOLAS RAMIREZ                                         | RE-007-2025             | COMPRA DE COMPUTADORES TODO EN UNO, CENTRO DE INTERES "CIENTIFICO"                                                                                                                                       | Presentación de oferta | 3/10/2025 8:07 AM (UTC -5 horas)   | -                                 | 25.417.500 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA COMERCIAL DE ENVIGADO                                           | 10-05-18-25             | Compra de computadores                                                                                                                                                                                   | Presentación de oferta | 2/10/2025 3:54 PM (UTC -5 horas)   | -                                 | 26.822.600 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA LA PAZ                                                          | CCV2025- 4              | COMPRA DE COMPUTADORES Y TELEVISORES PARA LA INSTITUCION LA PAZ - SOTARA AÑO 2025                                                                                                                        | Presentación de oferta | 30/09/2025 8:10 PM (UTC -5 horas)  | -                                 | 12.970.000 COP | Publicado |
| COLEGIO LUIS CARLOS GALAN SARMENTO                                                    | CLGS-013-2025           | COMPRA DE COMPUTADORES                                                                                                                                                                                   | Presentación de oferta | 29/09/2025 7:50 PM (UTC -5 horas)  | -                                 | 7.440.000 COP  | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA JOHN F. KENNEDY                                                 | RE-004-2025             | COMPRA DE COMPUTADORES PORTATILES Y MOUSES SISTEMA FORMACION INTEGRAL                                                                                                                                    | Presentación de oferta | 25/09/2025 7:00 PM (UTC -5 horas)  | -                                 | 17.916.000 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL EL CARMEN                                         | 017-2025                | COMPRA DE COMPUTADORES IMPRESORAS TV PARLANTES Y EQ. SONIDO                                                                                                                                              | Presentación de oferta | 25/09/2025 5:21 PM (UTC -5 horas)  | -                                 | 28.240.000 COP | Publicado |
| UNIVERSIDAD DEL VALLE                                                                 | 0020.018.007.025.2025   | Compra de computadores de área de admisiones                                                                                                                                                             | Presentación de oferta | 25/09/2025 3:43 PM (UTC -5 horas)  | -                                 | 51.408.000 COP | Publicado |
| INSTITUCION EDUCATIVA LUIS CARLOS TRULLIO POLANCO                                     | 010-2025                | COMPRA DE COMPUTADORES, IMPRESORAS, CABINAS Y MICROFONOS                                                                                                                                                 | Presentación de oferta | 23/09/2025 11:42 PM (UTC -5 horas) | -                                 | 19.040.000 COP | Publicado |

## TIPO DE REMUNERACION:

La entidad con base a los principios de economía, eficiencia y eficacia de la contratación pública determina que el tipo de remuneración de esta clase servicio será de acuerdo con el cumplimiento de las obligaciones pactadas teniendo en cuenta que los informes de supervisión se requieren para cada periodo de pago por parte del supervisor y al igual se solicita el pago mensual de los aportes a la seguridad social integral.

Ataco, septiembre 25 de 2025

| <b>RESPONSABLES</b>                                                                                                                                                                                                                                            |                                 |                                |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------|
| <p style="color: #ccc; font-weight: bold; margin: 0;">ORIGINAL FIRMADO</p> <p style="font-weight: bold; margin: 0;">SANDRA PATRICIA MATALLANA TAFUR</p> <p style="margin: 0;">Rectora</p> <p style="margin: 0;">Ordenadora del gasto</p>                       |                                 |                                |                |
| <b>Funcionario o asesor</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Nombre</b>                   | <b>Dependencia</b>             | <b>Vo. Bo.</b> |
| <b>Aprobado por:</b>                                                                                                                                                                                                                                           | Sandra Patricia Matallana Tafur | Rectora – Ordenadora del gasto |                |
| <b>Revisado por:</b>                                                                                                                                                                                                                                           | Yeiny Zulay Cortés Osorio       | supervisor                     |                |
| <b>Proyectado por:</b>                                                                                                                                                                                                                                         | Anyela Monroy                   | Abogada – contratista          |                |
| <p>Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra propia responsabilidad, lo presentamos para la firma de los responsables.</p> |                                 |                                |                |