ESTUDIOS PREVIOS

FECHA: AGOSTO 27 DE 2026

OBJETO: Pago Suministro de Equipos de Computación, Audiovisuales, Muebles para las diferentes sedes de la Institución Educativa Técnica Pablo VI de Sotaquirá

CONTRATACIÓN: Las opciones o modalidades existentes para satisfacer esa necesidad por tratarse de una cantidad inferior a los veinte (20) SMLV la establece la Ley 715 de 2001 art.13 y el Decreto 1075 de 2015 Para las Entidades Estatales que aplican regímenes especiales de contratación, el Manual de Contratación como instrumento que define los Procedimientos para seleccionar a los contratistas, aprobado mediante acuerdo de Consejo Directivo No. 05 de 12 de Junio de 2025.

En virtud del principio de planeación, la Institución Educativa de carácter Oficial está obligada a la elaboración previa de estudios y análisis suficientemente serios y completos, antes de iniciar un procedimiento de selección, por lo cual se determina:

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN

LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNIC A PABLO VI DE SOTAQUIRA, en adelante LA INSTITUCION, está interesada en recibir su oferta técnico-económica dentro de la presente selección de conformidad con el procedimiento establecido en el artículo 13 de la Ley 715 DE 2011, decreto 1075 de 2015, el Manual de Contratación aprobado por el Consejo Directivo y Decreto 1082 de 2015.

La presente invitación a cotizar define las condiciones jurídicas, administrativas, financieras y de experiencia que serán objeto de verificación por parte de LA INSTITUCION, con base en las cuales EL OFERENTE elaborará y presentará su OFERTA.

La presentación de la oferta por parte del OFERENTE constituye evidencia que ha aceptado que las condiciones definidas en ésta invitación son completas, compatibles y adecuadas para identificar los trabajos, bienes o Suministro objeto de contratación; que está enterado del alcance del bien y que ha tenido en cuenta todo lo anterior para fijar el valor, el plazo y demás aspectos de la OFERTA.

La inversión de los recursos se encuentra regulada por la Ley 715 de 2001, el decreto reglamentario de educación 1075 de mayo de 2015, teniendo en cuenta que se refiere sumas no superiores a veinte (20) SMLV.

2. OBJETO:

LA INSTITUCION desea recibir oferta y seleccionar al proponente para la Pago Suministro de Equipos de Computación, Audiovisuales, Muebles para los diferentes sedes de la Institución Educativa Técnica Pablo VI de Sotaquirá

3. CONDICIONES TECNICA EXIGIDAS:

LA INSTITUCION requiere contratar suministro de Equipos de Computación, Audiovisuales, muebles para los diferentes sedes de la Institución Educativa Técnica Pablo VI de Sotaquirá

Para la ejecución del objeto del presente contrato, el contratista deberá ofertar los siguientes elementos:

SEDE CORTADERA GRANDE	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR
PORTATIL Procesador intel R coretm i5-1335UMemoiria RAM:8GB DDR4, Disco Almacenamiento :512 GB SSD pantalla:15,6" HD Sistema Operativo: NO OS Garantía base: 1 Año.	1	$ 1.850.000,00	$ 1.850.000,00
SEDE BOSIGAS SUR			
ROBOT EDUCATIVO Robot Brazo de 5 Ejes de Libertad – Grande Elaborado el Polietileno Gira la muñeca 120 grados Extiende el codo en un rango de 300 Grados Alcance Vertical de 38 cm Alcance Horizontal de 32 cms. Capacidad de levantar hasta 100 gr.	1	$ 623.244,00	$ 623.244,00
SEDE SALITRE			
MESA DE PIN-PONG media Superficie de juego de 1,91 cm de largo x 106 cm de ancho x 76 cm de alto. Incluye una malla de juego, dos raquetas de caucho con buen rebote y seis bolas de tenis de mesa Tablero en MDF de 15 mm Bases fabricas en MDF de 15 mm	1	$ 1.100.000,00	$ 1.100.000,00
Impresora Multtifuncional megatank inalambrica todo en uno, cable USB	1	$ 720.000,00	$ 720.000,00
SEDE CATOBA			
MESAS PLASTICAS PARA COMEDOR MESA 122 X 60 CM X 70 CM SUPERFICIE EN PROLIPOPILENO ESTRUCTURA PLEGABLE METALICA CON TAPONES ANTIDESLIZANTES	4	$ 389.656,50	$ 1.558.626,00
SEDE FELIPE PEREZ			
TV 43" Pulgadas 108 cm 43KG90 FHD LED Smart TV Google	2	$ 1.400.000,00	$ 2.800.000,00
ARMARIO GRANDE METALICO 2 PUERTAS 180 cm alto X 90 cm frente X 44 cm de fondo lamina COLDROLL calibre 22 pintura electrostáticas	2	$ 980.000,00	$ 1.960.000,00
Guillotina Metálica Tamaño A4 B5 A5 B6 B7 Paper Cutter	1	$ 130.000,00	$ 130.000,00

CAMILLA ENFERMERIA Estructura tubular metálica de 1" cold-rolled. · Cubierta tapizada en cordoban (Negro, Azul, Verde, Rosado, blanco, preguntar disponibilidad) y espuma rosada de alta densidad.	1	$ 768.000,00	$ 768.000,00
SEDE DE AMEQUITAS			
TOBOGAN INFALTIL RESBALADIZA NIÑOS JUEGO EXTERIOR •Máximo peso por niño 20 Kg. MATERIAL •Plástico resistente. MEDIDAS •Largo: 110 cm •Ancho: 45cm •Alto: 70 cm	1	$ 935.383,00	$ 935.383,00
SEDE CARRIZAL ALTO			
MESA PARA COMPUTADOR ANCHO 59 CM X ALTO 73 CM X 37 CM DE PROFUNDIDAD MATERIAL DE CUBIERTA MELAMINA Y MATERIAL DE LA ESTRUCTURA METAL	1	$ 198.000,00	$ 198.000,00
SEDE CEDRO			
SILLA GIRATORIA Espaldar Malla Negro Asiento Paño negro Graduable en altura y Profundidad 2D Mecanismo Basculante Brazos Graduable en altura Base en Cromo Ruedas Nylon	1	$ 380.000,00	$ 380.000,00
MORAL			
MESA DE PIN-PONG media Superficie de juego de 1,91 cm de largo x 1,06 cm de ancho x 76 cm de alto. Incluye una malla de juego, dos raquetas de caucho con buen rebote y seis bolas de tenis de mesa Tablero en MDF de 15 mm Bases fabricas en MDF de 15 mm	1	$ 1.000.000,00	$ 1.000.000,00
SEDE CENTRAL			
PORTATIL Procesador intel R core TM i5-1335UMemoiria RAM:8GB DDR4, Disco Almacenamiento :512 GB SSD pantalla:15,6" HD Siatema Operativo: NO OS Garantia base: 1 Año.	1	$ 1.950.000,00	$ 1.950.000,00
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL L4360	1	$ 2.998.200,00	$ 2.998.200,00
VIDEO BEAM , PROYECTOR SVGA DE 4000 lumens	1	$ 1.980.000,00	$ 1.980.000,00

TOTAL.....			**$ 20.951.453,00**

4. VALOR ESTIMADO DE CONTRATO Y SU JUSTIFICACION:

Efectuado un análisis del valor de las cotizaciones LA INSTITUCIÓN determina el presupuesto $20.951.453,oo (VEINTE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y UNO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE), incluido IVA de acuerdo al certificado de disponibilidad presupuestal del rubro 2.003.3.2.01.01.003.03.02.01 PROYECTO COMPRA DE EQUIPO,Será rechazada la propuesta del proponente que sobrepase en su ofrecimiento económico al presupuesto oficial total.

5. PLAZO DE EJECUCION DEL CONTRATO
El plazo para la ejecución del contrato es de OCHO DIAZ (8) DIAS contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y el acta de inicio.

6. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDA LA CONTRATACION:

El valor estimado para el presente proceso de contratación es por la suma de $20.951.453,oo (VEINTE MILLLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y UNO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE), incluido IVA de acuerdo al certificado de disponibilidad presupuestal del rubro 2.003.3.2.01.01.003.03.02.01 PROYECTO COMPRA DE EQUIPO, Será rechazada la propuesta del proponente que sobrepase en su ofrecimiento económico al presupuesto oficial total.

7. FORMA DE PAGO: LA INSTITUCION cancelará al CONTRATISTA, el valor del contrato en pago único una vez recibido a entera satisfacción el objeto del contrato previa presentación de la factura y certificación de recibido a satisfacción expedida por el Supervisor del contrato conforme se vayan desarrollando las actividades.

8. MECANISMOS DE COBERTURA QUE GARANTIZAN LAS OBLIGACIONES SURGIDAS CON OCASIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN Y DEL CONTRATO A CELEBRAR

GARANTÍAS EN EL CONTRATO A CELEBRAR Y EJECUCIÓN.

Según el artículo 7º de la Ley 1150 de 2007 y sus reglamentarios, las garantías contractuales solo serán exigibles en contratos que superen el 10% de la menor cuantía.

La Institución Educativa en su Manual interno adopta este criterio, no obstante en objetos contractuales inferiores al 10% de la menor cuantía y que por su naturaleza lo requieran, podrán incluir cláusulas de exigencia de la póliza, conservando la cobertura de los riesgos.

Por tratarse de una orden de SUMINISTRO o se exigirá póliza de cumplimiento, sin embargo los riesgos se mitigaran incluyendo en la orden las cláusulas penales y de facultades excepcionales.

Por la forma de pago se requiere que el Contratista constituya, las siguientes pólizas:

PÓLIZAS EXIGIBLES	SI	NO
GARANTÍA ÚNICA		
CUMPLIMIENTO		NA
CALIDAD Y ESTABILIDAD		NA

ANTICIPO		NA
PAGO ANTICIPADO		NA
SUMINISTRO DE REPUESTOS		NA
ESTABILIDAD DE LA OBRA		NA
SALARIOS PRESTACIONES E INDEMNIZACIONES		NA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL		NA

9. **OBLIGACIONES DE LA INSTITUCIÓN.**
Las obligaciones se encuentran detalladas en el documento Invitación No ,01. El pago oportuno del valor estipulado, según relación entregada por el contratista.
Forma De Pago: Se realizará con fecha establecida en el contrato previa firma de acta de recibido a satisfacción.

10. **OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.** Además de las obligaciones propias del Contrato/Aceptación de Oferta en general, el contratista se obliga en especial a lo siguiente

- Entregar los bienes o prestar el servicio objeto del presente proceso de contratación, de acuerdo con las especificaciones técnicas requeridas y presentadas en la propuesta
- Realizar la entrega de los bienes o prestar el servicio objeto del contrato/aceptación de oferta (que se suscriba), dentro del término y sitio señalado en el mismo.
- Garantizar la calidad de los bienes/servicios, observando las pruebas técnicas de manufactura y cumplimiento de las condiciones ofrecidas.
- Cuando los bienes/elementos objeto del contrato que se suscriba sean rechazados por su mala calidad durante su recepción o almacenamiento, el CONTRATISTA deberá realizar el cambio sin costo alguno para la Institución y lo deberá efectuar dentro de los cinco (5) días calendario siguientes al requerimiento. Los bienes serán sometidos al control de calidad por parte del supervisor o su delegado en la parte técnica.
- Indemnizar los perjuicios que cause la mora en la entrega de los bienes o el incumplimiento de las obligaciones a su cargo (Cuando aplique).
- Informar de inmediato al Instituto y a las demás autoridades competentes cuando por causa u ocasión reciba peticiones ilegales o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley, como el de obligarlo a hacer u omitir algo.
- Dar cumplimiento a lo preceptuado con respecto al pago de aportes a salud, pensiones, riesgos profesionales, el proponente deberá entregar una certificación de cumplimiento de sus obligaciones
- El personal que el CONTRATISTA ocupe en la ejecución del Contrato, no tendrá ninguna vinculación laboral, civil, comercial con la INSTITUCION. Todas las responsabilidades respecto de dicho personal serán exclusivas del CONTRATISTA.

11. NECESIDAD DE INTERVENTORÍA O SUPERVISIÓN DEL CONTRATO:

La supervisión del contrato será ejercida por un funcionario designado por el Ordenador del Gasto. El ordenador del gasto podrá modificar la designación de la supervisión cuando así lo requiera, sin que implique modificación contractual alguna.

En el ejercicio de sus funciones el (la) supervisor(a) del Contrato deberá dar cumplimiento a las obligaciones como supervisor y deberá atender las funciones señaladas en la Constitución, la Ley y los reglamentos tanto legales como internos.

El presente estudio se firma en el municipio de Sotaquirá a los veinte siete días (27) días del mes de agosto de 2026

Presentado por,

Esp. FERNANDO NIÑO BRIJALDO
RECTOR
I.E.T. PABLO VI DE SOTAQUIRA
ORDENADOR DEL GASTO.