

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 1 de 17

**Estudio Previo
Principio de
Planeación**

Ley 80 De 1993, Ley 1150 De 2007, Decreto 1082 De 2015 Artículo 2.2.1.2.1.5.1

“Los Estudios Previos Son El Soporte Para Elaborar El Proyecto De Pliegos Los Pliegos De Condiciones Y El Contrato. Deben Permanecer A Disposición Del Público Dura, nte El Desarrollo Del Proceso De **Contratación Y Contener Los Sigüientes Elementos: (...)**”

Fecha de Elaboración

16 Agosto de 2022

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

(Numeral 1 ARTICULO 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015)

La Institución Educativa, está al servicio de la comunidad educativa, y se desarrolla con fundamento en los principios constitucionales, sin perjuicio de la aplicación de los demás principios generales y especiales que rigen la actividad de la Administración Pública y de los servidores públicos, y para el cumplimiento de los mismos.

El artículo 2 de la Constitución Política de Colombia establece: “*Son fines esenciales del Estado: servir a la comunidad, promover la prosperidad general y garantizar la efectividad de los principios, derechos y deberes consagrados en la Constitución; facilitar la participación de todos en las decisiones que los afectan y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación; defender la independencia nacional, mantener la integridad territorial y asegurar la convivencia pacífica y la vigencia de un orden justo...*”

El artículo 3 de la Ley 80 de 1993 - **FINES DE LA CONTRATACIÓN ESTATAL** consagra que, los servidores públicos tendrán en consideración que al celebrar contratos y con la ejecución de los mismos, las entidades buscan el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados y a su vez, el numeral 7 del artículo 25 de la misma norma precisa que toda contratación que celebren las entidades públicas, debe obedecer a unos objetivos y propósitos previamente señalados en el objeto a contratar.

Para la vigencia fiscal 2021 la Institución Educativa, planeó la **LA COMPRAVENTA DE SONIDO CABINAS, MEZCLADOR, MICROFONOS PARA LA SEDE PRINCIPAL DE LA INSTITUCIÓN, CON LA ADQUISICIÓN DE ESTOS ELEMENTOS LA INSTITUCIÓN PRESTARÁ UN SERVICIO ÓPTIMO Y DE BUENA CALIDAD A LOS EDUCANDOS Y COMUNIDAD EDUCATIVA EN GENERAL.**

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOATEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 2 de 17

Conveniencia de la contratación

La Institución Educativa requiere contratar la compraventa de equipos de cómputo portátil y video beam para la sede principal de la institución, con la adquisición de estos elementos la institución prestara un servicio óptimo y de buena calidad a los educandos y comunidad educativa en general. para atender los requerimientos básicos de la sede principal de la Institución Educativa, Así mismo ofrecer al personal docente los implementos necesarias para que puedan desarrollar cabal y eficazmente sus funciones, evitando traumatismos en el desarrollo de las actividades cotidianas que seadelantan por el centro educativo.

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR, CON SUS ESPECIFICACIONES ESENCIALES, AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS. (Numeral 2 ARTICULO 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015)

2.1 Descripción Del Objeto A Contratar, Con Sus Especificaciones

OBJETO: LA COMPRAVENTA DE SONIDO CABINAS, MEZCLADOR, MICROFONOS PARA LA SEDE PRINCIPAL DE LA INSTITUCIÓN, CON LA ADQUISICIÓN DE ESTOS ELEMENTOS LA INSTITUCIÓN PRESTARA UN SERVICIO ÓPTIMO Y DE BUENA CALIDAD A LOS EDUCANDOS Y COMUNIDAD EDUCATIVA EN GENERAL.

2.1.1. Plan Anual de Adquisición

En atención a lo establecido en el artículo 2.2.1.1.4.1 del Decreto 1082 de 2015, esta contratación se encuentra incluida en el Plan anual de adquisición de Bienes, Servicios y Obra Pública.

Codificación de Bienes y Servicios de Acuerdo con el código estándar de productos y servicios de naciones unidad, V.14.080(Cuarto nivel de clasificación).

Códigos UNSPSC DE CLASIFICACION DE BIENES Y SERVICIOS

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CAN	CODIGO INSPSC

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 3 de 17

1	Cabina activa 2 vías – Parlante de 15” Driver 1.75”, Potencia 400W RMS en parlante + 100W driver, amplificador Clase H, impedancia 8Ω Respuesta de frecuencia (3db/50Hz-18kHz, SPL máximo a 1m: 120 db/126db (PICO), entrada en XLR, salida en XLR, control de volumen maestro, control de graves y agudos, conmutable entre entrada de micrófono y línea, material de construcción ABS, incluye manual de uso, soporte para colgar como monitor de piso y cable de poder, alimentación 110V/220V, Dimensiones caja:55 x 52 x 79,5 cm, peso caja 34kg	2	43233404
2	Mezclador análogo de 6 entradas híbridas (XLR o Plug TRS 1/4), 1 entrada y salida RCA (2Track /usb), 1 auxiliar de envío, 2 auxiliares de retorno stereo, salida de footswitch (interruptor de pie), salida para monitor mono ut, compresor para los primeros 4 canales, ecualizador de 3 bandas por canal, filtro pasa altos para los primeros 4 canales, ecualizador grafico stereo de 7 bandas con detector de retroalimentación, procesador de efectos XENYX con función de TAP, expansor stereo XPQ Surround, opción de “Voice canceller”, puerto USB de salida para grabación, Insert para los primeros 4 canales, contiene 2 platinas de montaje en Rack	1	52161541
3	Kit de micrófonos con doble transmisor de mano, receptor en banda UHF variable de transmisión (600Mhz – 690Mhz), 100 bancos de referencia ajustable, 2 mandos de mano alimentadas por batería AA, 1 salida de señal mezclada en conector plug 1/4 , 2 salidas de señal independientes en conector XLR, alcance máximo en línea de visión de hasta 60 metros, incluye estuche de transporte tipo maletín tamaño estuche	3	52161520

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS		Vigencia desde:
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			

	largo 43 cm alto 32 cm ancho 11 cm peso 2,1 Kg Kit de micrófonos con doble transmisor de mano, receptor en banda UHF variable de transmisión (600Mhz – 690Mhz), 100 bancos de referencia ajustable, 2 mandos de mano alimentadas por batería AA, 1 salida de señal mezclada en conector plug 1/4 , 2 salidas de señal independientes en conector XLR, alcance máximo en línea de visión de hasta 60 metros, incluye estuche de transporte tipo maletín tamaño estuche largo 43 cm alto 32 cm ancho 11 cm peso 2,1 Kg		
--	---	--	--

2.1.3. Alcance:

Garantizar el suministro de elementos de cómputo, para el correcto funcionamiento de la Institución Educativa, con el fin que el personal docente pueda desarrollar cabal y eficazmente sus funciones, cumpliendo de esta manera con sus fines misionales.

2.2. IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR

2.2.1.	Tipo de contrato	Contrato de compraventa
2.2.2.	Plazo de ejecución	Cinco (05) días calendario
2.2.3.	Lugar de ejecución	Anzoátegui - Tolima

2.2.4. FUENTE DE FINANCIACIÓN

Rubro presupuestal	Concepto presupuestal	Valor	Número CDP	Fecha CDP
21 2 1 1 5	COMPRA DE EQUIPOS	8.910.000,00	010	16/08/2022

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 5 de 17

2.2.5. VALOR

El valor del contrato se estima por la suma de OCHO MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS (\$ 8.910.000,00) MCTE, con cargo a la vigencia 2022, Este valor incluye todos los gastos en que deba incurrir el contratista para el cumplimiento del objeto del proceso de selección y el pago de los impuestos y descuentos de ley a que haya lugar.

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CAN	Cotización No. 01	Cotización No. 02	suma total	PROMEDIO
1	Cabina activa 2 vías – Parlante de 15” Driver 1.75”, Potencia 400W RMS en parlante + 100W driver, amplificador Clase H, impedancia 8Ω Respuesta de frecuencia (3db/50Hz-18kHz, SPL máximo a 1m: 120 db/126db (PICO), entrada en XLR, salida en XLR, control de volumen maestro, control de graves y agudos, conmutable entre entrada de micrófono y línea, material de construcción ABS, incluye manual de uso, soporte para colgar como monitor de piso y cable de poder, alimentación 110V/220V, Dimensiones caja:55 x 52 x 79,5 cm, peso caja 34kg	2	5.600.000	5.700.000	\$11.300.000	\$5.650.000
2	Mezclador análogo de 6 entradas híbridas (XLR o Plug TRS 1/4), 1 entrada y salida RCA (2Track /usb), 1 auxiliar de envío, 2 auxiliares de retorno stereo, salida de footswitch (interruptor de pie), salida para monitor mono ut, compresor para los primeros 4 canales, ecualizador	1	1.560.000	1.600.000	\$3.160.000	\$1.580.000

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 6 de 17

	de 3 bandas por canal, filtro pasa altos para los primeros 4 canales, ecualizador gráfico stereo de 7 bandas con detector de retroalimentación, procesador de efectos XENYX con función de TAP, expansor stereo XPQ Surround, opción de "Voice canceller", puerto USB de salida para grabación, Insert para los primeros 4 canales, contiene 2 platinas de montaje en Rack					
3	Kit de micrófonos con doble transmisor de mano, receptor en banda UHF variable de transmisión (600Mhz – 690Mhz), 100 bancos de referencia ajustable, 2 mandos de mano alimentadas por batería AA, 1 salida de señal mezclada en conector plug 1/4 , 2 salidas de señal independientes en conector XLR, alcance máximo en línea de visión de hasta 60 metros, incluye estuche de transporte tipo maletín tamaño estuche largo 43 cm alto 32 cm ancho 11 cm peso 2,1 Kg Kit de micrófonos con doble transmisor de mano, receptor en banda UHF variable de transmisión (600Mhz – 690Mhz), 100 bancos de referencia ajustable, 2 mandos de mano alimentadas por batería AA, 1 salida de señal mezclada en conector plug 1/4 , 2 salidas de señal independientes en conector XLR, alcance máximo en línea	3	1.680.000	1.680.000	\$3.360.000	\$1.680.000

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 7 de 17

	de visión de hasta 60 metros, incluye estuche de transporte tipo maletín tamaño estuche largo 43 cm alto 32 cm ancho 11 cm peso 2,1 Kg					
			8.840.000	8.980.000	17.820.000	8.910.000

2.2.6. FORMA DE PAGO: La Institución Educativa pagará al contratista de la siguiente manera: **a)** Un pago por el 100% del valor del contrato a la entrega total de los bienes ofrecidos, previo recibo a satisfacción por el Supervisor del Contrato. **b)** El pago se realizará previa programación del PAC y la entrega de los siguientes documentos:

NOTA: 1. El pago se realizará previa entrega de los siguientes documentos: factura o documento equivalente. 2. recibo a satisfacción por el Supervisor del Contrato. 3. Copia de la planilla de pago de los aportes al régimen de seguridad social integral, para el periodo cobrado.

2.2.7. SUPERVISIÓN:

El supervisor ejercerá sus obligaciones conforme a lo establecido en el Manual de Contratación, y está obligado a vigilar permanentemente la correcta ejecución del objeto contratado. El supervisor deberá realizar un seguimiento técnico, administrativo, financiero, contable y jurídico sobre el cumplimiento del objeto del contrato, en concordancia con el artículo 83 de la Ley 1474 de 2011.

Para tal fin deberá cumplir con las facultades y deberes establecidos en la referida ley y las demás normas concordantes vigentes.

El Rector de la I.E.T, podrá designar mediante comunicación escrita un servidor Público que se denominara “apoyo a la supervisión” y que tendrá como función apoyar a este en la supervisión en la ejecución de las obligaciones contractuales que se deriven del contrato.

En ningún caso el supervisor del contrato podrá delegar la supervisión de contrato en un tercero.

En todo caso el Rector de la I.E.T, podrá variar unilateralmente la designación del apoyo a la supervisión, comunicando su decisión por escrito al CONTRATISTA, al anterior supervisor y a la Oficina de Contratos

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOATEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 8 de 17

2.2.8. OBLIGACIONES GENERALES

1. Entregar al supervisor los documentos elaborados en cumplimiento de las obligaciones contractuales y archivos a su cargo, organizados, rotulados y almacenados, atendiendo los estándares y directrices de gestión documental, sin que ello implique exoneración de la responsabilidad a que haya lugar en caso de irregularidades. (Artículo 15 de la Ley 594 de 2000), así como los informes requeridos sobre las actividades realizadas durante la ejecución del mismo.
2. Mantener estricta reserva y confidencialidad sobre la información que conozca por causa o con ocasión del contrato.
3. Realizar el pago de los aportes al régimen de seguridad social y entregar copia de la planilla correspondiente al supervisor del contrato para cada pago.

2.2.9. OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:

1. Cumplir con el objeto del contrato.
2. Si la Institución Educativa detecta que cualquier producto y bien no cumple con las características o con las especificaciones, el contratista tomará a su costo y bajo su responsabilidad todas las medidas y ejecutará todos los cambios que sean pertinentes incluyendo los costos de suministro y todos los demás que puedan ser necesarios para hacer que los suministros y bienes adquiridos cumplan con las especificaciones técnicas exigidas.
3. Apoyar conceptualmente las respuestas que surjan con ocasión de PQR asignados por el SAC a la institución Educativa conforme a la naturaleza del contrato.
4. Firmar el acta de inicio, de común acuerdo con el supervisor una vez perfeccionado y legalizado el contrato.
5. Cumplir con sus obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, so pena de incurrir en las sanciones establecidas en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, o en las disposiciones que las modifiquen, deroguen o adicionen. Documentos que deben enviar al supervisor del contrato con el fin de gestionar el respectivo pago.
6. Cumplir con los protocolos de bioseguridad establecido por el Gobierno Nacional y el Gobierno Departamental para efectos de mitigar y realizar el adecuado manejo de la pandemia de coronavirus COVID-19.
7. Las demás que sean asignadas por el supervisor del contrato, y que sean inherentes a la naturaleza del contrato.

2.3. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD:

1. Poner a disposición del CONTRATISTA los bienes y lugares que se requieran para la ejecución

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 9 de 17

7. Solicitar y recibir información técnica respecto del servicio por parte del CONTRATISTA en desarrollo del objeto contractual.
2. Asignar un supervisor una vez se surta el proceso de contratación estatal, a través del cual la Institución Educativa, mantendrá la interlocución permanente y directa con el CONTRATISTA.
 3. Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del Supervisor designado para el efecto, quien exigirá la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado.
 4. Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el Supervisor dará aviso oportuno a la Institución Educativa, sobre la ocurrencia de acciones u omisiones constitutivas de mora o incumplimiento.
 5. Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.
 6. Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.

3. LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACIÓN, INCLUYENDO LOS FUNDAMENTOS JURÍDICOS - (Numeral 3 ARTICULO 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

La Institución Educativa, en desarrollo de lo previsto en la modalidad excepcional, consagrada en la Ley 715 de 2001 Artículo 13; Reglamentado por el Decreto Nacional 992 de 2002, Reglamentado parcialmente por el Decreto Nacional 4791 de 2008., ha determinado que la modalidad de selección sea régimen especial, de conformidad con lo establecido por el Consejo Directivo, el cual reglamenta los procedimientos, formalidades y garantías para la contratación de los recursos de los fondos de servicios educativos, y en especial la celebración de contratos cuya cuantía no supere los veinte (20) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

4. ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO, VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y LA JUSTIFICACIÓN DEL MISMO. (ARTICULO 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015)

4.1. ANALISIS DEL MERCADO:

Para obtener la media ponderada que determina el valor estimado del presente proceso contractual y por lo cual se expide la disponibilidad presupuestal se ha tenido en cuenta:

Con el fin de definir los costos de la presente contratación se realizó el estudio de mercado con base en las cotizaciones realizadas por los proveedores.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOATEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 10 de 17

- GRUPO EMPRESARIAL LUFRE SAS
- DISTRIBUIDORA ISAFEL DEL TOLIMA SAS

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	CAN	CODIGO INSPSC
1	Cabina activa 2 vías – Parlante de 15” Driver 1.75”, Potencia 400W RMS en parlante + 100W driver, amplificador Clase H, impedancia 8Ω Respuesta de frecuencia (3db/50Hz-18kHz, SPL máximo a 1m: 120 db/126db (PICO), entrada en XLR, salida en XLR, control de volumen maestro, control de graves y agudos, conmutable entre entrada de micrófono y línea, material de construcción ABS, incluye manual de uso, soporte para colgar como monitor de piso y cable de poder, alimentación 110V/220V, Dimensiones caja:55 x 52 x 79,5 cm, peso caja 34kg	2	43233404
2	Mezclador análogo de 6 entradas híbridas (XLR o Plug TRS 1/4), 1 entrada y salida RCA (2Track /usb), 1 auxiliar de envío, 2 auxiliares de retorno stereo, salida de footswitch (interruptor de pie), salida para monitor mono ut, compresor para los primeros 4 canales, ecualizador de 3 bandas por canal, filtro pasa altos para los primeros 4 canales, ecualizador grafico stereo de 7 bandas con detector de retroalimentación, procesador de efectos XENYX con	1	52161541

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 11 de 17

	función de TAP, expansor stereo XPQ Surround, opción de “Voice canceller”, puerto USB de salida para grabación, Insert para los primeros 4 canales, contiene 2 platinas de montaje en Rack		
3	<p>Kit de micrófonos con doble transmisor de mano, receptor en banda UHF variable de transmisión (600Mhz – 690Mhz), 100 bancos de referencia ajustable, 2 mandos de mano alimentadas por batería AA, 1 salida de señal mezclada en conector plug 1/4 ,</p> <p>2 salidas de señal independientes en conector XLR, alcance máximo en línea de visión de hasta 60 metros, incluye estuche de transporte tipo maletín tamaño estuche largo 43 cm alto 32 cm ancho 11 cm peso 2,1 Kg</p> <p>Kit de micrófonos con doble transmisor de mano, receptor en banda UHF variable de transmisión (600Mhz – 690Mhz), 100 bancos de referencia ajustable, 2 mandos de mano alimentadas por batería AA, 1 salida de señal mezclada en conector plug 1/4 ,</p> <p>2 salidas de señal independientes en conector XLR, alcance máximo en línea de visión de hasta 60 metros, incluye estuche de transporte tipo maletín tamaño estuche largo 43 cm alto 32 cm ancho 11 cm peso 2,1 Kg</p>	3	52161520

4.1.1. ANALISIS ECONOMICO

De acuerdo con lo anterior el valor promedio del proceso corresponde a la suma de: OCHO MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL PESOS (\$ 8.910.000,00) MCTE, Dada la naturaleza del contrato a celebrar, la idoneidad y experiencia de la persona a contratar, la fijación del presupuesto oficial tiene como origen la autonomía privada de la voluntad de las partes, plasmada en el artículo 40 de la ley 80 de 1993.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 12 de 17

5. LOS CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE.
(Numeral 5. ARTICULO 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

5.1. REQUISITOS HABILITANTES

5.1.1. CAPACIDAD JURÍDICA.

La capacidad jurídica es la facultad de una persona para celebrar contratos, contraer obligaciones, en cuyo caso y para los presentes efectos no deberá estar incurso en ninguna inhabilidad o incompatibilidad que le impidan el ejercicio de sus facultades.

1. Carta de presentación de la oferta suscrita por parte del representante legal de la persona jurídica, persona natural o del Consorcio o Unión Temporal, donde manifieste el conocimiento, aceptación y cumplimiento de los requerimientos técnicos mínimos exigidos. (ANEXO 01)
2. Las personas jurídicas certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio o el que haga sus veces con una expedición no mayor a treinta (30) días anteriores al cierre del proceso y cuyo objeto social debe permitirle desarrollar la actividad, gestión y/u operación objeto del presente proceso.
3. Las personas naturales deberán presentar certificado de inscripción en Cámara de Comercio o registro mercantil con una expedición no mayor a treinta (30) días anteriores al cierre del proceso, en el cual conste que su actividad mercantil registrada la cual debe ser directamente relacionada con la que se pretende contratar. El registro mercantil debe estar vigente a la fecha de presentación de la propuesta.
4. Documento de conformación del Consorcio o Unión Temporal. (ANEXO 03)
5. Fotocopia de cédula de ciudadanía de la persona natural o representante legal persona jurídica o de los proponentes plurales.
6. Certificado de definición de situación militar.
7. Acreditación que el contratista se encuentra afiliado al Sistema integral de Seguridad Social en Salud y pensiones en calidad de cotizante y a paz y salvo con los aportes correspondientes (decreto 1703 de 2002 y Arts. 10 y 18 de la Ley 1122 de 2007), para lo cual deberá allegar la planilla del pago de seguridad social correspondiente al mes de la fecha en que se surta la diligencia de cierre del proceso.
8. Fotocopia del Registro Único Tributario (RUT) vigente, proferido por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN).
9. Certificado de antecedentes de responsabilidad fiscal emitido por la Contraloría General de la República donde se acredite que el proponente no es Responsable Fiscal frente al Estado o que tiene vigente un acuerdo de pago (Ley 716 de 2001).
10. Certificado de antecedentes disciplinarios de la Procuraduría General de la Nación (Art. 1 Ley 190

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 13 de 17

de1995).

11. Certificado de antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional.
12. Certificado de consultas de medidas correctivas (Ley 1801/2016 Sistema Nacional de Registro de Medidas Correctivas).
13. Certificado de antecedentes de inhabilidades por delitos sexuales contra niños, niñas y adolescentes (Ley 1918 del 2018 y del Decreto 753 del 2019)

5.1.2. CAPACIDAD TÉCNICA - EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

El proponente, persona natural o jurídica, deberá contar con la siguiente experiencia, la cual se considera como RequisitoHabilitante Técnico.

El proponente deberá acreditar su experiencia presentando copia máxima de Dos (2) contratos y/o certificaciones de contratos, con objeto en compraventa de elementos de papelería y/o artículos de aseo cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial destinado para el presente proceso de contratación.


Se espera que cada certificación contenga la siguiente información:

- ❖ Nombre de la entidad o persona contratante que certifica, dirección y teléfono.
- ❖ Nombre del proponente o contratista a quien se le expide la certificación.
- ❖ Objeto del contrato, el cual debe comprender actividades relacionadas con el objeto a contratar.
- ❖ Valor del contrato
- ❖ Para los contratos ejecutados en unión temporal se debe especificar el porcentaje de participación.
- ❖ Fecha de inicio del contrato o de suscripción del contrato.
- ❖ Plazo de ejecución y/o fecha de terminación.
- ❖ Firma de la persona que expide la certificación.

Las certificaciones que no contengan la información que permita su evaluación, no serán tenidas en cuenta, salvo en el caso que se anexe a la propuesta copia del contrato o soporte respectivo, para lo cual se tomará la información que falte en la certificación.

5.2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

Para evaluar las propuestas presentadas se tendrá como único factor de escogencia **el MENOR PRECIO INCLUIDO IVA**, el cual se verificará en la diligencia de cierre, teniendo en cuenta las reglas y el procedimiento señalado en la presente Invitación Pública.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOATEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 14 de 17

La Institución Educativa, en aplicación de los principios de selección objetiva e igualdad de condiciones de los proponentes y de conformidad con el Concepto: 216130001598 - Incidencia del régimen tributario en la evaluación de las ofertas de Colombia Compra Eficiente, adelantará la evaluación de las ofertas sin tener en cuenta este impuesto.

Se realizará la verificación de los requisitos habilitantes enunciados exclusivamente en relación con el proponente con el precio más bajo, para lo cual, se tendrán en cuenta las reglas de subsanabilidad establecidas en el 1082 de 2015.

En caso de que éste no cumpla con los mismos, procederá la verificación del proponente ubicado en segundo lugar y así sucesivamente. De no lograrse la habilitación, se declarará desierto el proceso. Se Adjudicará al proponente quien presente la oferta de menor precio y cumpla con los requisitos habilitantes descritos en el presente documento.

En caso de empate en el menor precio, se realizará la verificación de los requisitos habilitantes a quien haya radicado primero en la oficina de correspondencia en el día señalado la oferta con todos sus requisitos entre los empatados, según el orden de entrega de las mismas.

5.3 FACTORES DE DESEMPATE

En caso de empate en el menor precio, se realizará la verificación de los requisitos habilitantes a quien haya radicado primero la oferta en el lugar y día señalado, con todos sus requisitos entre los empatados, según el orden de entrega de las mismas, con fundamento en lo establecido por el numeral 7 del artículo 2.2.1.2.2.5.2 del Decreto 1082 de 2015.

6. EL ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO. (Numeral 6 ARTICULO 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

La Institución Educativa de acuerdo con las disposiciones del artículo 4 de la ley 1150 de 2007 y el numeral 8 del artículo 2.2.1.1.2.1.3 del Decreto 1082 de 2015, teniendo en cuenta la metodología para identificar y clasificar los riesgos elaborado por Colombia Compra Eficiente, se procede a tipificar, estimar y asignar los riesgos de la presente contratación.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS		Vigencia desde:
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			

NÚMERO	CLASE FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN	CONSECUENCIAS DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORÍA	A QUIEN SE LE ASIGNA	TRATAMIENTO O CONTROLES A SER IMPLEMENTADO
1	General externo	Planeación	Riesgos económicos	Posible fluctuación de los precios del mercado NO SECUMPLE	Comportamiento del mercadeo, tales como la fluctuación de los precios de los insumos especulación de los mismos, entre otros	1	1	2	riesgo bajo	contratista	Aceptar el riesgo a través del monitoreo
2	General Interna	Contratación	Riesgos ambientales	Imposibilidad de ejecutar el contrato por causas naturales como terremotos, inundaciones, derrumbes etc.	Posible incumplimiento en el objeto del contrato. Los bienes, obras y/o servicios no están amparados por una garantía de seguros.	1	2	3	Riesgo Bajo	Entidad y contratista	Realizar control por parte del supervisor del lleno de los requisitos exigidos por parte de la entidad, antes de la celebración del acta de inicio.
3	General Interna	Contratación	Riesgos políticos o sociales	Imposibilidad de ejecutar el contrato por causas paros o situaciones políticas similares	-Los bienes, obras y/o servicios no están amparados de manera adecuada por una garantía de	1	2	3	Riesgo medio	Entidad y contratista	Verificación detallada de la póliza de acuerdo a las exigencias de la invitación, revisión de la aprobación de la póliza por parte del supervisor antes de la firma del acta de inicio.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOÁTEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS		Vigencia desde:
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			

						seguro						
4	General	Externa	Ejecución	Riesgos Operacionales	Recibir bienes que no cumplen con las especificaciones técnicas establecidas por la entidad	Detrimiento patrimonial. Sanciones disciplinarias, fiscales y/o penales. Incumplimiento de las metas propuestas por la entidad.	2	5	7	Riesgo Alto	Contratista	Revisión exhaustiva por parte del Supervisor de los bienes entregados por parte del contratista, los cuales deben estar acorde a las exigencias de la entidad.

7. LAS GARANTÍAS QUE LA ENTIDAD ESTATAL CONTEMPLA EXIGIR EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN (Numeral 7 ARTICULO 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

Para el presente Contrato SI APLICA constitución de garantías por el/la contratista. El adjudicatario deberá constituir Garantía Única a favor de la Institución Educativa Técnica Carlos Blanco Nassar, NIT 800007216-8, otorgada por una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia para respaldar el cumplimiento de las, de conformidad con lo señalado en el numeral 19 del artículo 25° de la Ley 80 de 1993, el artículo 2.2.1.2.3.1.2. del Decreto 1082 de 2015 y demás normas legales que rigen la materia, cuyo objeto será respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surjan del contrato, con los amparos, en las cuantías y en los términos que se determinan a continuación:

- Cumplimiento:** la cual deberá constituirse por el 10% del valor del contrato y una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más.
- Calidad de los bienes ofrecidos:** la cual deberá constituirse por el 20% del valor del contrato y una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y seis (6) meses más.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA CARLOS BLANCO NASSAR – ANZOATEGUI Resolución Aprobación de Estudios No. 1853 abril 08 de 2019 Registro Educativo No. 136006 DANE 173043000014 NIT. 800.007.216-8		Código:	Versión:
	PROCESO:	ADQUIRIR BIENES Y SERVICIOS	Vigencia desde:	
	ESTUDIO PREVIO PROCESO DE SELECCIÓN REGIMEN ESPECIAL HASTA 20 SMMLV No. IETCBN- RE-005-2022			Pág. 17 de 17

8. INDICACIÓN SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTA COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL (ARTICULO 2.2.1.2.4.1.1. del Decreto 1082 de 2015)

De acuerdo con el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación expedido por Colombia Compra Eficiente; La Institución Educativa por adelantar el proceso de contratación sujeto la Ley 80 de 1993 no debe hacer este análisis en las modalidades de contratación directa, mínima cuantía y régimen especial hasta 20 SMMLV.

Dada en el municipio del Anzoátegui, a los 16 días del mes de agosto de 2022

RESPONSABLE

ORIGINAL FIRMADO
ANA ISLENA CARDONA AGUIRRE
 Rector - Ordenador del Gasto