



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL
NIT 890.701.795-4
Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

DE CONFORMIDAD CON EL REGLAMENTO INTERNO MANUAL DE CONTRATACION, ACUERDO 007 DEL 29 DE AGOSTO DE 2019, MEDIANTE EL CUAL SE FIJA LOS PROCEDIMIENTOS Y FORMALIDADES DE LA CONTRATACION PARA PROCESOS CUYA CUANTIA NO SUPERE LOS VEINTE (20) SMMLV DEL FSE, SE REALIZA EL SIGUIENTE ESTUDIO PREVIO.

ESTUDIO PREVIO

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

La INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL, dentro del cumplimiento de sus funciones misionales y actividades institucionales, en aras de lograr ejecutar labores administrativas y académicas que se desarrollan para el normal funcionamiento del plantel educativo, se requiere el mantenimiento de equipos electrónicos del sonido del bachillerato, auditorio, primaria y coliseo. El arreglo de equipos de sonido en la institución educativa es crucial para la **formación integral de los estudiantes**. Un sistema de audio funcional facilita la comunicación, mejora la calidad de la enseñanza y crea un entorno de aprendizaje más interactivo y atractivo. El mantenimiento y reparación de estos equipos permiten que la tecnología sirva a la educación de manera óptima.

Beneficios del arreglo de equipos de sonido en institución educativa:

- **Mejora la comunicación:**

Un sistema de audio bien configurado garantiza que los profesores y los estudiantes puedan escuchar con claridad las clases, presentaciones y discusiones grupales.

- **Facilita la enseñanza interactiva:**

Los micrófonos inalámbricos, por ejemplo, permiten que los profesores se muevan libremente por la clase y los estudiantes puedan participar activamente.

- **Crea un ambiente de aprendizaje más atractivo:**

El sonido adecuado puede hacer que las clases sean más interesantes y dinámicas, fomentando el interés y la motivación de los estudiantes.

- **Optimiza la eficiencia del tiempo de clase:**

Al evitar problemas técnicos, los profesores pueden concentrarse en la enseñanza y los estudiantes en el aprendizaje.

- **Fomenta la creatividad:**

El uso de tecnología de audio puede abrir nuevas posibilidades para la enseñanza musical, la producción de audio y la creación de proyectos audiovisuales.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

Importancia del mantenimiento y la reparación:

- **Evita interrupciones en el aprendizaje:**

Un sistema de audio en buen estado evita que las clases sean interrumpidas por problemas técnicos, optimizando la eficiencia del tiempo de clase.

- **Extiende la vida útil del equipo:**

El mantenimiento preventivo y la reparación adecuada prolongan la vida útil de los equipos de sonido, reduciendo la necesidad de reemplazos costosos.

- **Reduce los costos a largo plazo:**

Un mantenimiento adecuado puede evitar daños mayores y costosos, reduciendo los gastos en reparaciones y reemplazos a largo plazo.

Por lo anterior y con el objeto de mantener en perfecto estado de funcionamiento estos equipos como parlantes, cabinas, etc., se requiere brindar a los estudiantes, docentes y administrativos los elementos necesarios y medios de comunicación que contribuyen a organización de diferentes eventos de carácter académicos, cultural, deportivos, con mayor dinamismo logrando una educación interactiva con calidad.

Así mismo se requiere la compra de dos nuevos micrófonos que satisfagan todas las necesidades.

Por lo anterior expuesto se hace necesario la contratación de una persona natural o jurídica para que preste los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo a equipos eléctricos, electrónicos, y que a su vez facilite los procesos legales atribuidos a la institución, haciéndolos más efectivos y objetivos en el funcionamiento de la institución.

En razón a lo expuesto anteriormente se requiere la suscripción del correspondiente contrato para la institución Educativa a fin de poder brindar un servicio óptimo a la comunidad educativa y se encuentra amparada en artículo 2.3.1.6.3.11 Utilización de recursos numeral 2 "Mantenimiento, conservación, reparación, mejoramiento y adecuación de los bienes muebles e inmuebles del establecimiento educativo"

1.1 **Plan anual de adquisiciones:** Según la normativa esta contratación se encuentra incluida en el plan anual de adquisiciones

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR IDENTIFICADO CON EL TERCER NIVEL DEL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

2.1. **OBJETO: REPARACION Y MANTENIMIENTO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPO ELECTRONICO DE SONIDO DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LICEO NACIONAL IBAGUE TOLIMA.**

2.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	CODIGO UNSPSC
------	-----------	-----	----------	---------------



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

1	SONIDO PRIMARIA: Reparación, mantenimiento y limpieza del sonido de primaria incluye: Cambio e instalación de bobina de brillo beta three de 10" Y 15", Instalación de amplificador de sonido Prophonic ZSE 3200 y cables para su funcionamiento y puesta en marcha del sonido de la Primaria	Global	1	73152108
2	SONIDO COLISEO: Reparación, mantenimiento y limpieza del sonido Coliseo, incluye: cambio de tres cuchillas de volumen de la consola mixer yamaha e Instalación de micrófono inalámbrico doble pro DJ UHV 1422M puesta en marcha del sonido del coliseo		1	
3	SONIDO EMISORA: Reparación, mantenimiento y limpieza del sonido Emisora, incluye: Cambio de bobina de bajo beta three de 15", Conectores XLR para soldar cables de emisora e Instalación de micrófono inalámbrico doble pro DJ UHV 1422M para patio cerca emisora y puesta en marcha del sonido de la Emisora		1	
4	SONIDO AMBIENTAL: Reparación, Mantenimiento y limpieza de amplificador phonic icon y challenger. Reparación, Mantenimiento y limpieza del mixer challenger incluye: Cambio y limpieza de controles de volumen y salidas, instalación de plugs 6,3mm, cable estéreo para conexiones de amplificadores y cambio de 15 grillas y 15 espumas para los micrófonos y puesta en marcha del sonido del sonido ambiental		1	
5	SONIDO AULA MAXIMA: Reparación, Mantenimiento y limpieza de consola yamaha activa, Incluye: Instalación de micrófono inalámbrico pro DJ UHV 1422M, mantenimiento de micrófonos inalámbricos shure y Mantenimiento y limpieza de video BEAM EPSON y puesta en marcha del sonido y video Beam del aula máxima.		1	73152108

2.3. IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR

El contrato que se pretende celebrar es de **SERVICIOS**

2.4 PLAZO El plazo de ejecución del contrato será de QUINCE (15) días hábiles contados a partir de la fecha de inicio del mismo, una vez se cumplan los requisitos de perfeccionamiento y ejecución dispuestos en el artículo 41 de la ley 80 de 1993.

2.5. LUGAR DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Las actividades que se adelanten en cumplimiento del contrato se desarrollarán en la **INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL**.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL
NIT 890.701.795-4
Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

2.6 REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCION

El contrato se entenderá perfeccionada con las firmas de las partes, serán requisitos de ejecución: Pólizas aprobadas por la Institución Educativa (si hubiere lugar) y registro presupuestal.

Nota 1: El proponente debe tener en cuenta el acuerdo N°017 de 2020, por medio del cual se crea la tasa pro deporte y recreación en el municipio de Ibagué y se dictan otras disposiciones, el cual equivale al 2% del valor total del contrato, y será retenido por el agente recaudador, en los casos que se aplique.

Así mismo el Concejo Municipal expidió el Acuerdo 001 DE MARZO 4 DE 2024, en el cual el CONTRATISTA deberá cancelar sobre el valor total del contrato y sus adiciones si las hubiere: **a)** Uno punto cinco por ciento (1.5%) por concepto de estampillas **PROCULTURA**; **b)** Dos por ciento (2%) por concepto de **PROANCIANOS**, cuyo valor se deducirá del valor a cancelar en su pago.

2.7. SUPERVISIÓN Y CONTROL

La vigilancia y control del cumplimiento de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA será ejercida por DIANA LUCY SALGADO CARDONA, Auxiliar administrativa de la Institución, quién será responsable de aprobar los pagos, los informes que presente EL CONTRATISTA, de proyectar el acta de liquidación definitiva del contrato, cuando sea el caso.

2.8 INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES

A la fecha de aceptación de la propuesta, el posible contratista no deberá encontrarse incurso en ninguna de las causales de inhabilidad, incompatibilidad o prohibiciones establecidas por la Constitución y la Ley, para contratar con entidades estatales.

3. LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACIÓN INCLUYENDO LOS FUNDAMENTOS JURÍDICOS.

La modalidad de selección y la contratación se efectúa de conformidad con lo consagrado en el Régimen Especial de fondos de servicios educativos, el cual tiene como sustento normativo ley 715 de 2001, artículo 13 inciso 4 y el numeral 6 del artículo 2.3.1.6.3.5 Decreto 1075 de 2015, los procesos contractuales que realice la Institución Educativa de cuantía inferior a 20 salarios mínimos mensuales legales vigentes, se regirá exclusivamente por lo establecido en el Reglamento de Contratación (**Acuerdo 007 del 29 de Agosto de 2019**) que a su vez adopta y faculta al rector (a) para que celebre o contrate cuando el valor del contrato a celebrar sea igual o inferior a 20 (SMLMV)., de acuerdo a las cuantías y siguiendo los trámites, garantías, constancias y publicación establecidas por el Consejo



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

Directivo con sujeción a los principios de la contratación y establece su procedimiento en el **artículo 21**, del Capítulo IV, Procedimientos contractuales

4. OBLIGACIONES DE LA PARTES

4.1 Obligaciones Específicas del Contratista

1. El contratista se obliga con la I.E Liceo Nacional a llevar a cabo los mantenimientos preventivo y correctivo a los equipos electrónicos establecidos por la institución educativa, conforme a la oferta presentada y aceptada. 2. En caso de remplazar repuestos estos deberán ser de buena calidad aprobados por el supervisor con el objeto que estos no sean defectuosos. 3. En caso de que uno de los equipos arreglado presente fallas el contratante en el término de dos (2) días hábiles siguientes a la solicitud por parte de la institución revisara nuevamente el equipo. 4. El contratista no podrá prestar el servicio que exceda el valor contratado, en caso contrario este lo asumirá a su cargo. 5. Mantener todas las normas de seguridad que garantice la prevención de cualquier imprevisto que puede afectar la integridad de las personas que laboran o que permanezcan dentro de la Institución (estudiantes, docentes, padres de familia, administrativos, contratistas etc) de conformidad con la norma vigente. 6. Dirigir personalmente y bajo su entera responsabilidad la ejecución del mantenimiento contratado. 7. Hacer las recomendaciones que contribuyan al mejor desempeño del mantenimiento las cuales deberán ser por escritas remitidas al supervisor, los cuales harán parte de los documentos de ejecución del presente contrato. 8. Informar de inmediato y por escrito a la supervisión la ocurrencia de situaciones de fuerza mayor caso fortuito que puedan afectar la ejecución del contrato. 9. Entregar a la I.E Liceo Nacional registro fotográfico del desarrollo del objeto contractual, las cuales harán parte del seguimiento y control, los cuales se entregarán impresos. 10. El contratista organizara sus trabajos y adoptara las precauciones suficientes para asegurar la protección al público y reducirá riesgos y peligros a que estos queden expuestos. 11. El contratista se compromete a utilizar elementos y materiales de buena calidad para la ejecución del presente contrato. 12. Contar con el equipo y dotación necesaria para realizar los respectivos mantenimientos. 13. Las demás que surjan de la naturaleza del contrato

4.2 Obligaciones generales- 1. Suscribir oportunamente el Acta de Inicio del contrato conjuntamente con el supervisor del mismo. 2. Dar trámite oportuno a los asuntos que le sean asignados en desarrollo de las obligaciones contractuales. 3. Realizar los servicios contratados de manera eficaz y oportuna, así como atender los requerimientos que le sean efectuados por el supervisor del contrato y/o el Rector. 4. Cumplir con el objeto y las obligaciones contractuales conservando un comportamiento de cordialidad y buen trato con las autoridades y entidades sujeto de atención de la I.E. así como con los funcionarios y contratistas de la entidad, tanto en las instalaciones de la misma como donde quiera que se desarrollen las actividades derivadas del contrato. 5. Informar sobre los actos o conductas



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

irregulares o ilícitas de los cuales tenga conocimiento, que sean realizados por cualquier persona relacionada con los proyectos y las actividades a cargo de la entidad. 6.. Mantener al día sus pagos al sistema general de seguridad social en salud, pensiones y riesgos laborales los cuales deberán ser liquidados de acuerdo a decreto 1273 de 2018 y presentadas las constancias antes de cada pago ante el supervisor. 7. Responder por sus actos u omisiones en ejecución del contrato, cuando con ello cause perjuicios a la Institución o a terceros.

4.3 Obligaciones de la Institución Educativa

1. Exigir del contratista la ejecución del objeto contractual.
2. Pagar el valor del presente contrato, en la forma pactada, previa verificación de cumplimiento de los requisitos de ley
3. Aprobar garantías elevadas por el contratista
4. Vigilar la debida y oportuna ejecución del contrato y el cumplimiento de todas las obligaciones contractuales
5. Liquidar el contrato si a ello hubiera lugar.

5. ANALISIS DEL SECTOR

A) ASPECTOS GENERALES

- **Perspectiva legal**

La presente contratación se realiza amparada en el decreto 1075 de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Educación y el plantel educativo al ser de un régimen especial realizara sus procedimientos de acuerdo con el manual de contratación **Acuerdo 007 del 29 de Agosto de 2019**) aprobado por consejo directivo y cumpliendo lo estipulado en los principios de la contratación publica

- **Perspectiva técnica, comercial y organizacional**

El sector de Energía Eléctrica, Bienes y Servicios Conexos está compuesto por tres grandes subsectores: el primero se encarga de producir, distribuir y comercializar la energía eléctrica; el segundo abarca a las empresas que fabrican bienes asociados a la energía, como son transformadores, cables, tableros, motores y otros bienes electromecánicos; y el tercero es el de servicios conexos, que se encarga de realizar todos los procesos de ingeniería, diseño, consultoría, gestión, ejecución e interventoría de proyectos

Colombia podría convertirse en jugador de clase mundial gracias a sus ventajas en conocimiento y operación, desarrollo del mercado local y ubicación geográfica.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL
NIT 890.701.795-4
Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

Para lograrlo debe superar brechas en fortalecimiento de la industria, recurso humano y promoción, y debe comprometerse en un programa sectorial de largo plazo que le permita incrementar su productividad y eliminar barreras para su desarrollo.

El país tiene la oportunidad de capturar una porción del mercado de América Latina y Estados Unidos a través de exportaciones y realización de inversión extranjera directa de salida.

B) ESTUDIO DE LA OFERTA

El mercado nacional y regional, cuenta con empresas de reconocida trayectoria o comerciantes, que ofrecen este tipo de servicios: algunos de los ejemplos consultados en internet

OBRAS Y DISEÑOS ELECTRICOS J.R

Eléctricos e Iluminación del Tolima

Mega Dotaciones Ibagué

Skulltrap Electronics Ibagué

Espinosa Ingeniería

Eléctricos y Tornillos Jm

Eléctricos Godoy

C) ESTUDIO DE LA DEMANDA

- El plantel educativo realizó consulta en el secop II revisando contrataciones al mantenimiento similares verificando que se realiza de acuerdo a la entidad y su presupuesto mediante diferentes modalidades de contratación.

ecop.gov.co/CO1BusinessUnit/Tendering/ContractNoticeManagement/Index

Buscar por: [Google](#) [Gmail](#) [YouTube](#) [Maps](#) [Traducción](#) [KFC Colombia](#) [Pidi](#)

País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	
COLOMBIA	ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE ACACIAS	140-MC-014-2021	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MATERIALES ELÉCTRICOS PARA LA DOTACIÓN DEL TALLER DEL AREA DE MANTENIMIENTO Y LOCALINAS DEL CRIMSAC ACACIAS - INPEC.	Presentación de oferta	21 horas de tiempo transcurrido 11/01/2021 1:00 PM - 11/01/2021 11:00 PM Ibagué, Línea - Quindío	15 horas para terminar 11/01/2021 8:30 AM - 11/01/2021 11:00 AM Ibagué, Línea - Quindío	Detalle
COLOMBIA	MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI - SECRETARIA DE CULTURA	4143-010-32-1-376-2021 (Manifestación de interés (Menor Cuantía))	MANTENIMIENTO SISTEMA ELECTRICO / CLIMATIZACION EDIFICIO CENTRO CULTURAL (Manifestación de interés (Menor Cuantía))	Manifestación de interés	1 día de tiempo transcurrido 11/01/2021 9:30 AM - 11/01/2021 11:00 AM Ibagué, Línea - Quindío	8 días para terminar 11/01/2021 1:00 PM - 11/01/2021 11:00 AM Ibagué, Línea - Quindío	Detalle
COLOMBIA	INSTITUTO DE FINANCIAMIENTO, PROMOCION Y DESARROLLO DE IBAGUE	SA-01-001-2021	CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL MANTENIMIENTO Y LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA DEL SISTEMA DE ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE IBAGUE PARA LA VIGENCIA DEL AÑO 2021	Presentación de observaciones	1 día de tiempo transcurrido 11/01/2021 11:00 PM - 11/01/2021 11:00 PM Ibagué, Línea - Quindío	15 días para terminar 11/01/2021 4:00 PM - 11/01/2021 11:00 AM Ibagué, Línea - Quindío	Detalle
COLOMBIA	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	SA-MC-DO-SRT-001-2021 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)	OPERACIÓN, MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELÉCTROMECÁNICOS, SERIALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL, DE LOS SETE PASO INVERLES DE LA RED FERREA NACIONAL (Manifestación de	Presentación de oferta	2 días de tiempo transcurrido 11/01/2021 11:00 PM - 11/01/2021 11:00 AM Ibagué, Línea - Quindío	5 días para terminar 11/01/2021 4:00 PM - 11/01/2021 11:00 AM Ibagué, Línea - Quindío	Detalle

6. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y JUSTIFICACION DEL MISMO



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL
NIT 890.701.795-4
Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

A. PRECIOS DEL MERCADO

Con el fin de obtener los precios del mercado se procedió a realizar el correspondiente análisis para el presente contrato mediante históricos que maneja el plantel educativo, dado que no se obtuvo respuesta de empresas que prestan el servicio, así:

6.1 ANALISIS DE PRECIOS DEL MERCADO (ver anexo)

ANÁLISIS ECONÓMICO

De acuerdo con lo anterior se estima que para la fijación y la expedición del certificado de disponibilidad a cancelar para el presente servicio por Ocho (8) días hábiles sea por un valor de **DIEZ MILLONES CIENTO DIEZ MIL PESOS (\$10.110.000.00) M/CTE, incluido IVA. Con el aumento del IPC.**

El valor ofertado no puede superar el precio incluido IVA, con respecto a los arrojados en el estudio de mercado.

6.1 PRESUPUESTO OFICIAL

Para tal fin se cuenta con un Presupuesto Oficial **NUEVE MILLONES DOSCIENTOS VEINTIUN MIL PESOS (\$9.221.000.00) M/CTE, incluido IVA** así:

Disponibilidad Presupuestal: No. 20250027 de fecha 5 de junio de 2025

Código presupuestal: 21020202080307 del Rubro de Mantenimiento de PPYE_ Formación integral.

Fuente: SGP Formación Integral

6.2 FORMA DE PAGO

La **INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL**, pagará al contratista una vez se haga entrega a entera satisfacción, presentado la factura, en las condiciones pactadas, informe de actividades, entrada al almacén de los elementos de venta, Certificado del supervisor y los comprobantes de cancelación de aportes al sistema de seguridad social en salud y pensiones y parafiscales, a que haya lugar, de conformidad a lo previsto por el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y el decreto 1273 de 2018

Las demoras en el pago originadas por la presentación incorrecta de los documentos requeridos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza

Bajo ninguna circunstancia se realizarán anticipos o pago anticipado.

Parágrafo 1: Si el futuro contratista está obligado a facturar electrónicamente, deberá presentar factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020

7. LOS CRITERIOS PARA SELECCIONAR LA OFERTA MÁS FAVORABLE

Los requisitos mínimos habilitantes serán verificados únicamente en el oferente que ofrezca el menor valor y que reúna los requisitos solicitados por la entidad para ser seleccionada por la oferta más ventajosa desde el punto de vista económico. En caso de que éste no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, se podrá contratar con el oferente que haya presentado el segundo menor precio previa verificación de sus calidades habilitantes. En caso de que éste tampoco cumpla, se verificarán las de quien presentó el tercer menor precio y así sucesivamente hasta obtener un oferente habilitado. En todo caso, la oferta deberá encontrarse en condiciones del mercado y satisfacer las necesidades de la Institución Educativa. De no lograrse lo anterior, se repetirá el proceso de selección.

7.1 CAUSALES DE RECHAZO DE LA PROPUESTA

1. Cuando la propuesta **NO** se ajuste a las condiciones de la invitación, es decir, cuando carece de alguno de los documentos esenciales o no cumpla con lo estipulado para cada uno de ellos, a menos que hubiere posibilidad de subsanar.
2. Cuando al proponente se le haya requerido para que subsane o aclare un documento de la propuesta y no lo haga dentro del término establecido.
3. Cuando se presenten dos o más propuestas por un mismo proponente, por sí o por interpuesta persona, o cuando una persona sea parte o miembro de otro proponente.
4. Cuando las personas naturales o los socios o asociados de la persona jurídica o los miembros del consorcio o unión temporal que presentan propuesta hagan parte a otro proponente que también haya presentado propuesta.
5. Cuando un proponente intente influir directamente o por interpuesta persona en el procedimiento de selección, sin perjuicio de las acciones legales que pueda incoar a la **ENTIDAD**.
6. Cuando el proponente se encuentre incurso en alguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad establecidas en la Constitución Política, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, y en las demás disposiciones legales vigentes.
7. Cuando la propuesta se presente de forma extemporánea o en lugar diferente.
8. Cuando el proponente no tenga la capacidad jurídica para presentar la propuesta.
9. Cuando la propuesta se presente con condicionamientos para la adjudicación de la presente invitación.
10. En el evento en que de la corrección aritmética el valor total ofertado por el proponente supere valor del presupuesto oficial respecto del bien o servicio a ofertar.
11. Cuando el proponente manifieste y/o acredite en su propuesta que no ha sido sancionado (multas, declaratorias de incumplimiento, declaratorias de caducidad) y la entidad corrobore que dicha información **NO** es veraz de acuerdo con lo establecido en la numeral 7 artículo 26 de la ley 80 de 1993.
12. Cuando la oferta sea enviada por correo, medio electrónico, magnético o fax.
13. La no presentación del poder con nota de presentación personal ante notario público o autoridad competente, cuando la propuesta sea presentada a través de apoderado.
14. Cuando el proponente o alguno de los integrantes del consorcio o unión temporal se encuentre en alguna de las causales de disolución y/o liquidación de sociedad.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

15. Cuando el proponente o alguno de los integrantes del consorcio o unión temporal se encuentre reportado en el boletín de responsables fiscales que expide la Contraloría General de República.
16. Cuando el objeto social principal del oferente, o de cada uno de los miembros que conforman la unión temporal o consorcio o la actividad mercantil del comerciante no tenga una relación directa con el objeto de la contratación.
17. Cuando los documentos necesarios para la comparación de la propuesta, presente enmendaduras o correcciones que no aparezcan debidamente autorizadas con la firma del proponente o la de la persona que suscribe el documento.
18. La presentación de propuestas parciales o alternativas.
19. Si en la propuesta técnica y/o económica el nombre de algún ítem, su unidad, o su cantidad, no corresponden a los contemplados en el presupuesto oficial.
20. Cuando el valor de la oferta supere el presupuesto oficial estimado, de acuerdo con las normas legales vigentes.
21. Cuando el oferente se encuentre incurso en alguna de las causales de disolución a que se refieren los artículos 218, 342, 351, 370 y 457 del Código de Comercio.

NOTA: Las anteriores causales descritas en este documento serán las únicas razones por las cuales se justifica el rechazo de la oferta.

7.2 CAUSALES DE DECLARATORIA DE DESIERTA

1. Habiéndose presentado únicamente una propuesta ésta no cumpla con los requisitos mínimos exigidos o incurra en alguna causal de rechazo.
2. Cuando ninguna de las ofertas cumpla con los requisitos exigidos en la presente invitación.
3. Cuando no se hubiere presentado proponente alguno.

7.3 FACTORES DE DESEMPATE - En caso de empate la Institución Educativa De conformidad al artículo 25 del Manual de contratación: La entidad estatal aceptará la oferta que haya sido presentada primero en el tiempo.

8. REQUISITOS MINIMOS HABILITANTES

Podrá participar en el presente proceso de invitación toda persona natural, Jurídica nacional o extranjera, que se considere con el derecho a participar y que la Institución Educativa LICEO NACIONAL de Ibagué, requiere contratar. Los Proponentes deberán presentar su oferta en idioma español y su valor deberá expresarse en pesos colombianos. No se aceptarán propuestas parciales ni propuestas alternativas.

- **Carta de presentación de la oferta.**

La cual se diligenciará de conformidad con lo señalado en la invitación. Además, deberá afirmar bajo juramento que se entiende prestado con la suscripción de la carta de presentación y la propuesta que ni él ni la sociedad que representa se hallan incursos en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad y demás prohibiciones previstas en la Ley 80 de 1993 y disposiciones legales vigentes. No presentar sanciones que impliquen inhabilidad para contratar con el Estado.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

- **Documento constitutivo del consorcio o unión temporal si es la condición del oferente.**

Los oferentes deberán, si es el caso, presentar el documento que acredite la conformación del Consorcio o Unión Temporal con el lleno de los requisitos exigidos por el parágrafo 1º del artículo 7º de la Ley 80 de 1993. Los oferentes indicarán si su participación es a título de Consorcio o Unión Temporal y, en este último caso, señalarán los términos y extensión de su participación en la oferta y en la ejecución del contrato, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de la INSTITUCION EDUCATIVA LICEO NACIONAL.

Los miembros del Consorcio o de la Unión Temporal deben designar la persona que para todos los efectos los representará y señalarán las reglas básicas que regulen las relaciones entre ellos y su responsabilidad.

Las personas que conformen el consorcio o unión temporal deberán presentar el documento de constitución del mismo, en donde se exprese claramente su compromiso de participar en la presentación conjunta de la propuesta, así como de suscribir el contrato.

En el caso de las personas naturales o jurídicas, la actividad u objeto social según el caso, debe ser coherente con el objeto de la presente convocatoria.

- **Certificado de existencia y representación legal.**

Las personas jurídicas deberán presentar el certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no mayor a un (1) mes anterior a la fecha límite de recepción de ofertas, en el que conste que su objeto social está relacionado con el objeto del presente proceso, que cuenta con la capacidad jurídica para celebrar y ejecutar contratos y acreditar que su duración abarca como mínimo el termino de ejecución del contrato y un año más a partir de la fecha límite para presentar ofertas. En caso de consorcio o unión temporal, cada uno de los integrantes deberá presentar este certificado.

Si el OFERENTE es una persona natural comerciante, deberá presentar un certificado de matrícula en el registro mercantil expedido por la **Cámara de Comercio** de su jurisdicción en donde conste que se encuentra inscrito, así como la determinación de su actividad relacionada con el objeto del presente proceso. Este certificado debe tener fecha de expedición no mayor a (1) mes a la fecha límite de recepción de ofertas.

- **Acta de autorización de la junta de socios o de asamblea de accionistas.**

El representante legal de la persona jurídica, en caso de no estar facultado (bien por los respectivos estatutos y/o certificados de existencia y representación legal) para presentar la propuesta, constituir el consorcio o la unión temporal (si a ello hubiere lugar) y firmar el contrato o de tener limitaciones por cuantía o calidad; deberá aportar manifestación expresa y escrita del órgano societario competente, al momento de presentar la propuesta en la cual manifieste las facultades.

- **Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal y/o su apoderado o de la persona natural.**



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

El proponente deberá adjuntar fotocopia legible de su documento de identidad; para el caso de las personas jurídicas se deberá adjuntar la copia de la cédula del representante legal y en el caso de consorcios, uniones temporales o demás tipos de sociedades de propósito especial se deberá adjuntar copia de la cédula de cada uno de sus integrantes.

- **Certificación sobre el cumplimiento de las obligaciones de seguridad social y aportes parafiscales.**

De conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, el proponente persona jurídica deberá acreditar el cumplimiento de sus obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de presentación de su propuesta.

Cuando la contratación se realice con personas jurídicas, se deberá acreditar el pago de los aportes de sus empleados, a los sistemas mencionados mediante certificación expedida por el revisor fiscal, cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o por el representante legal durante un lapso equivalente al que exija el respectivo régimen de contratación para que se hubiera constituido la sociedad, el cual en todo caso no será inferior a los seis (6) meses anteriores a la celebración del contrato. En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución.

Si el proponente es una persona natural, deberá allegar la planilla PILA y el correspondiente recibo de pago de sus aportes al sistema obligatorio de salud y de pensión, correspondiente al mes anterior a la fecha de presentación de la propuesta. En todo caso las fechas establecidas en el decreto 1273 de 2018 serán tenidas en cuenta para la verificación del presente requisito, para lo cual se comparará la fecha de presentación de la propuesta con la fecha límite de pago y si es del caso, deberá presentar el pago del mismo mes de presentación de la propuesta.

Si se trata de un consorcio o unión temporal, se deberá acreditar el cumplimiento antes mencionado para cada uno de los miembros con los requisitos antes mencionados, de acuerdo con la calidad de cada uno de sus integrantes.

- **Paz y salvo fiscal expedido por la Contraloría General de la República**

De acuerdo con lo establecido en el inciso 3 del artículo 60 de la Ley 610 de 2000 y en la Circular No. 005 del 25 de Febrero de 2008 emitida por la Contraloría General de la República, es obligación de los servidores públicos consultar en la página WEB de la Contraloría General de la República acerca de la inclusión de nuevos funcionarios o contratistas en el Boletín de Responsables Fiscales que expide dicha entidad.

Por lo anotado, los oferentes podrán presentar el citado certificado vigente expedido por la Contraloría General de la República dentro de los documentos anexos a su propuesta, sin perjuicio que el mismo sea verificado en la página Web de la Contraloría General de la



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL
NIT 890.701.795-4
Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

República por el funcionario encargado de la verificación jurídica y en caso de ser reportado en el Boletín, la propuesta será rechazada.

- **Antecedentes Disciplinarios. Procuraduría General de la Nación**

El proponente podrá aportar certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Procuraduría, con el propósito de verificar que no se encuentra reportado ni existen sanciones que impidan su participación en el proceso.

Si el proponente es persona jurídica, podrá aportar el certificado de la persona jurídica y de su representante legal.

- **Antecedentes Judiciales. Policía Nacional**

El proponente podrá aportar certificado de antecedentes judiciales vigente expedido por la Policía, con el propósito de verificar que no se encuentra reportado que impidan su participación en el proceso. Si el proponente es persona jurídica, podrá aportar el certificado de su representante legal.

- **Ausencia de inhabilidades e Incompatibilidades.**

El Proponente y cada uno de sus integrantes, cuando sea el caso, certificará en el formato que la entidad suministra para tal efecto, que no se encuentran incursos en ninguna de las causales de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Constitución Política y en la Ley. Acerca de las excepciones a las inhabilidades e incompatibilidades, se observarán las indicadas en el artículo 10° de la Ley 80 de 1993 y disposiciones concordantes y complementarias.

- **Registro Único Tributario (Rut)**

El proponente debe adjuntar a su propuesta fotocopia legible del Registro Único Tributario – RUT, de acuerdo con la normatividad vigente. (La actividad económica debe estar relacionada con el objeto a contratar)

En el caso de consorcio o uniones temporales, se debe cumplir con esta exigencia para cada uno de sus integrantes.

- **Consulta sistema registro nacional de medidas correctivas**

El proponente podrá aportar certificado actual expedido por la Policía, con el propósito de verificar que no es infractor de la ley 1801 de 2016, Código Nacional de Policía y Convivencia que impidan su participación en el proceso.

Si el proponente es persona jurídica, podrá aportar el certificado de su representante legal.

- **Registro de Deudores Alimentarios Morosos (REDAM) - Ley Estatutaria 2097 del 2 de julio de 2021; CERTIFICADO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS.**



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL

NIT 890.701.795-4

Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

- **Antecedentes inhabilidades por delitos sexuales** (Policía nacional) si es persona jurídica el del representante legal.
- **Libreta Militar**

Fotocopia de Libreta Militar del Representante Legal (Masculino menor de 50 años).

- **Certificado cuenta bancaria**

El proponente deberá aportar certificación bancaria para la realización de los respectivos pagos, en caso de persona jurídica deberá presentar la de la respectiva empresa

- **Hoja de vida de Función Pública**

Formato único hoja de vida (DAFP), del Departamento Administrativo de la Función Pública debidamente diligenciada, para persona natural o jurídica según sea el caso

- **Experiencia**

El proponente deberá demostrar y suministrar información sobre su experiencia, como requisito habilitante.

Esta experiencia deberá demostrarse mediante la presentación de máximo (02) certificaciones o contratos suscritos y ejecutados 100% al cierre del proceso de selección por el proponente, cuyo objeto sea igual o similar al de la presente convocatoria por un valor de mínimo del 80% al presupuesto oficial para el proceso de contratación expresado en salarios mínimos, las cuales podrán complementarse entre sí a fin de acreditar la experiencia solicitada.

Para que las certificaciones que acrediten la experiencia del oferente sean consideradas válidas, éstas deberán contener como mínimo, la siguiente información y requisitos:

- Nombre o razón social del contratante
- Nombre o razón social del contratista
- Fecha de iniciación del contrato
- Objeto
- Valor del contrato y sus adicionales si hubo lugar.

En caso de que el contrato sea expedido a un consorcio o unión temporal, en la misma debe indicarse el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes

- **Propuesta económica**

La propuesta económica deberá estar totalmente diligenciada según lo establecido en la invitación pública.

El valor ofertado no puede superar el precio incluido IVA, del **PRESUPUESTO OFICIAL**



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LICEO NACIONAL
NIT 890.701.795-4
Aprobado Resolución No. 02374 de septiembre 25 de 2023

9. EL ANÁLISIS DEL RIESGO Y FORMA DE MITIGARLOS

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL RIESGO	ASIGNACIÓN CONTRATISTA A O PROVEEDOR	ASIGNACIÓN INSTITUCIÓN EDUCATIVA	ESTIMACIÓN TOTAL
1	EVENTOS DE CAMBIO DE LEGISLACIÓN EN MATERIA CONTRACTUAL, DE SITUACIÓN POLÍTICA O DE CONDICIONES MACROECONÓMICAS QUE TENGAN IMPACTO NEGATIVO	30%	70%	100%
2	RIESGO ECONÓMICO: IMPOSICIÓN DE NUEVOS CAMBIOS TRIBUTARIOS, QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO CONTRACTUAL.	80%	20%	100%
3	RETRASO EN LOS PAGOS POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, SIN JUSTIFICACIÓN ALGUNA.	0%	100%	100%

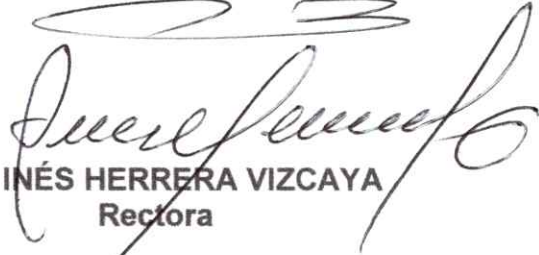
10. LAS GARANTÍAS QUE LA ENTIDAD ESTATAL CONTEMPLA EXIGIR EN EL PROCESO.

Para el presente proceso se incluirán las normas legales vigentes que regulan la materia, así: Por tratarse de un **Contrato** de menor cuantía, no se exigirá la constitución de garantías, toda vez que el artículo 7 de la ley 1150 de 2007, establece: “Las garantías no serán obligatorias en los contratos de empréstito, los interadministrativos, en los de seguro y los contratos cuyo valor sea inferior al 10% de la menor cuantía a que se refiere esta ley, caso en el cual la entidad determinará la necesidad de exigir las, atendiendo a la naturaleza del objeto contratado y a la forma de pago, así como las demás que señale el Reglamento Interno aprobado por el Plantel Educativo.

11. INDICACIÓN DE SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTA COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL.

En el presente proceso teniendo cuenta que se trata de un valor inferior a los valores que se aplican en los **ACUERDOS COMERCIALES**, esta contratación no está cobijada por los mismos, suscritos por Colombia.

Dada en el municipio Ibagué, a los 5 días del mes de junio de 2025


Esp. INÉS HERRERA VIZCAYA
Rectora

Proyecto: Diana Lucy Salgado (auxiliar administrativo grado 08)
Revisó: Ma. Fanny Meléndez Díaz (Apoyo a la Gestión)

ANALISIS DE PRECIOS DEL MERCADO

COTIZACION 1 COTIZACION 2

No.	Detalle	Cant	Present.	V/r. Unit.	V/r. Total	V/r. Unit.	V/r. Total	PROMEDIO
1	SONIDO PRIMARIA: Reparación, mantenimiento y limpieza del sonido de primaria incluye: Cambio e instalación de bobina de brillo beta three de 10" Y 15", Instalacion de amplificador de sonido Prophonic ZSE 3200 y cables para su funcionamiento y puesta en marcha del sonido de la Primaria	1	UNIDAD	3.536.000	3.536.000	4.500.000	4.500.000	\$ 4.018.000,00
2	SONIDO COLISEO: Reparación, mantenimiento y limpieza del sonido Coliseo, incluye: cambio de tres cuchillas de volumen de la consola mixer yamaha e Instalacion de microfono inalambrico doble pro DJ UHV 1422M puesta en marcha del sonido del coliseo	1	UNIDAD	1.730.000	1.730.000	2.000.000	2.000.000	\$ 1.865.000,00
3	SONIDO EMISORA: Reparación, mantenimiento y limpieza del sonido Emisora, incluye: Cambio de bobina de bajo beta three de 15", Conectores XLR para soldar cables de emisora e Instalacion de microfono inalambrico doble pro DJ UHV 1422M para patio cerca emisora y puesta en marcha del sonido de la Emisora	1	UNIDAD	1.380.000	1.380.000	1.500.000	1.500.000	\$ 1.440.000,00
4	SONIDO AMBIENTAL: Reparación, Mantenimiento y limpieza de amplificador phonic icon y challenger. Reparación, Mantenimiento y limpieza del mixer challenger incluye: Cambio y limpieza de controles de volumen y salidas, instalacion de plugs 6,3mm, cable stereo para conexiones de amplificadores y cambio de 15 grillas y 15 espumas para los micrófonos y puesta en marcha del sonido del sonido ambiental	1	UNIDAD	945.000	945.000	1.000.000	1.000.000	\$ 972.500,00
5	SONIDO AULA MAXIMA: Reparación, Mantenimiento y limpieza de consola yamaha activa, Incluye: Instalacion de microfono inalambrico pro pro DJ UHV 1422M, mantenimiento de microfonos inalambricos shure y Mantenimiento y limpieza de video BEAM EPSON y puesta en marcha del sonido y video Beam del aula máxima	1	UNIDAD	1.630.000	1.630.000	2.000.000	2.000.000	\$ 1.815.000,00
Total					9.221.000		11.000.000	\$ 10.110.500,00

EL VALOR PROMEDIO ES DE DIEZ MILLONES CIENTO DIEZ MIL QUINIENTOS PESOS (\$10,110,500.00)M/CTE

TENIENDO EN CUENTA QUE LA COTIZACIÓN UNO SE AJUSTA A NUESTRO PRESUPUESTO SE PIDE DISPONIBILIDAD POR NUEVE MILLONES DOSCIENTOS VEINTIÚN MIL PESOS (\$9.221.000)M/CTE.