Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA PRECONTRACTUAL

Rionegro- Antioquia 13 de junio del 2024

Señor,
JORGE ANTONIO LONDOÑO
ordenador del gasto

Asunto: Evaluación Jurídica**,** económica, y técnica

Proceso de Contratación MINIMA CUANTIA No. **MC-ANT-CIAA-00247-2024**

De conformidad con la designación del Comité de Evaluación, para el proceso de mínima cuantía **MC-ANT-CIAA-00239-2024** cuyo objeto es: 5_9503_561 CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO O PREVENTIVO Y CALIBRACIÓN DE LOS SIGUIENTES EQUIPOS (BALANZA ANALÍTICA ADAM MODELO PW 254 (91048221), BALANZA ANALITICA OHAUS MODELO AVENTURER TM (95033286), ANALIZADOR DE HUMEDAD MARCA ADAM MODELO PMB 202 (950312338), ROTOEVAPORADOR MARCA HEIDOLPH MODELO HEI-VAP PRECISION Y BOMBA DE VACIO VACUUMBRAND MZ 2C NT (950317645)., CAMARA CLIMATICA MARCA JPINGLOBAL MODELO 2020 (95031021134), HOMOGENEIZADOR MARCA HEIDOLPH MODELO SILENTCRUSHER M (95033612), - MICROPIPETA MARCA BRAND VOLUMEN 0,5 A 5 ML., MICROPIPETA MARCA BRAND VOLUMEN 100 A 1000 ML., MICROBALANZA ANALITICA MARCA ADAM MODELO PGW 253E (95037836), CABINA DE FLUJO LAMINAR MARCA JPINGLOBAL MODELO 2020 JPCH48-UL (95031021133), CABINA DE FLUJO LAMINAR MARCA ISOCIDE MODELO ACW4A2 (91048207), CABINA DE FLUJO LAMINAR MARCA DIES MODELO BS1300E (95037830).

Se presenta la correspondiente evaluación de aspectos jurídicos, económicos y técnicos de las propuestas presentadas para el presente proceso:

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

INTERVINIENTES:
MARLENY QUINTERO, MARTHA CECILIA GONZALEZ Y MARILUZ PATIÑO
EVALUADOR JURÍDICO

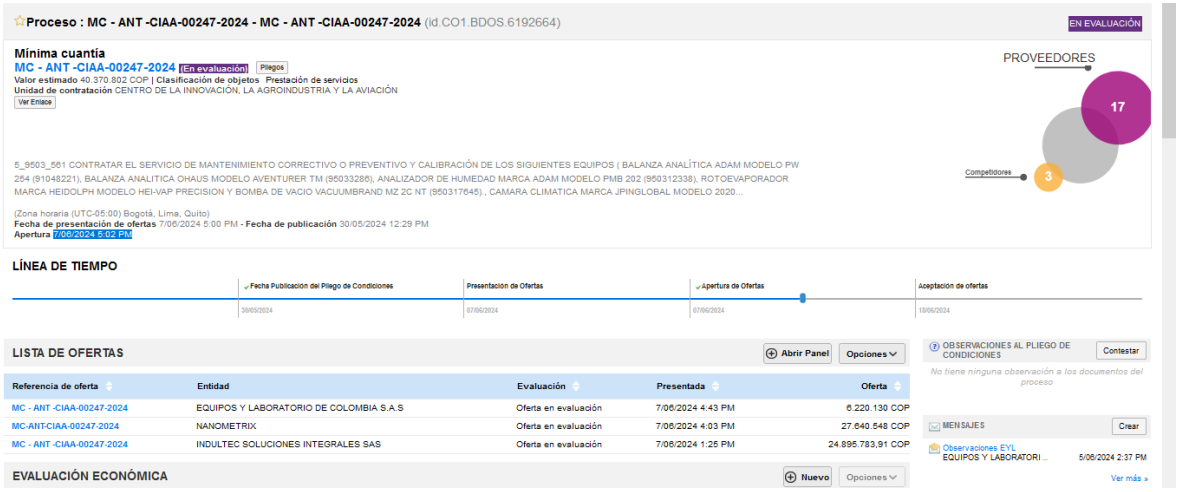
EVALUADOR TÉCNICO ECONÓMICO Y EXPERIENCIA
Liliana Cardona

EVALUADORES CRITERIOS AMBIENTAL Y SST
Diana Carolina García Y Luz Estela Martinez

DESARROLLO

1. El Comité de Evaluación se reunió con el objeto de verificar la habilitación jurídica y aspectos económicos y técnicos de las propuestas presentadas por los proponentes en el proceso aludido.
2. Vencido el plazo para presentar propuestas en el trámite del proceso de mínima cuantía **N° MC-ANT-CIAA-00247-2024**, presentaron propuesta oportunamente los siguientes proponentes:

FECHA DE CIERRE 7/06/2024 5:02 PM



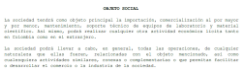
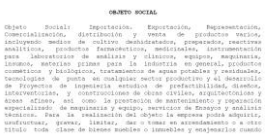
VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS HABILITANTES: El Comité verificó la documentación de la propuesta presentada oportunamente bajo las condiciones establecidas en la invitación pública **Nº** MC - ANT -CIAA-00247-2024 encontrando lo siguiente:

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

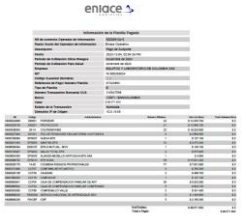
REQUISITOS HABILITANTES

ITEM	REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S Lote 2	NANOMETRIX Lote 1	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS Lote 1
1	CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	Aporta 	Aporta 	Aporta 

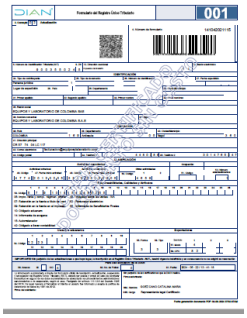
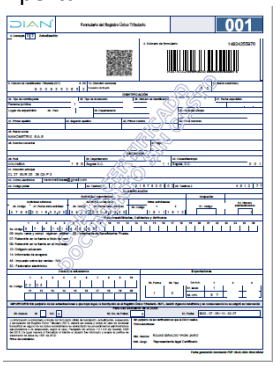
Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

2	CONFORMACIÓN Y EXISTENCIA DEL PROPONENTE	Aportado	Aportado	Aportado
1	OBJETO SOCIAL Y FACULTAD PARA CONTRATAR	Aportado 	Aporta 	Aporta 
4	ANTIGÜEDAD DE EMPRESA ASÍ MISMO, TODAS LAS PERSONAS JURÍDICAS, NACIONALES O EXTRANJERAS,	Razón Social : EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S. Nit : 900355024-5 Domicilio: Itagüí, Antioquia **MATRÍCULA** Matrícula No: 255211 Fecha de matrícula en esta Cámara de Comercio: 01 de septiembre de 2022 Ultimo año renovado: 2024 Fecha de renovación: 05 de marzo de 2024 Grupo NIIF : GRUPO II	Razón social: NANOMETRIX S.A.S. Nit: 900.935.265-2 Domicilio principal: Bogotá D.C. **MATRÍCULA** Matrícula No. 03217185 Fecha de matrícula: 11 de febrero de 2020 Último año renovado: 2024 Fecha de renovación: 18 de abril de 2024 Grupo NIIF: Grupo III.	Razón Social : INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. Sigla : INDULTEC S.A.S. Nit : 901520694-0 Domicilio: Manizales, Caldas **MATRÍCULA** Matrícula No: 223808 Fecha de matrícula en esta Cámara de Comercio: 12 de julio de 2022 Ultimo año renovado: 2024 Fecha de renovación: 22 de marzo de 2024 Grupo NIIF : GRUPO III - MICROEMPRESAS
6	CERTIFICADOS DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS VERIFICADO POR LA ENTIDAD	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal
7	CERTIFICADOS DE ANTECEDENTES DE RESPONSABILIDAD	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal

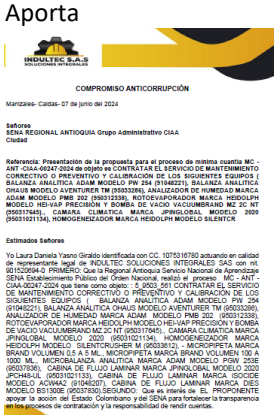
Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

	FISCAL VERIFICADO POR LA ENTIDAD			
8	ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTES VERIFICADO POR LA ENTIDAD	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal
9	CERTIFICADO DE REGISTRO DE MEDIDAS CORRECTIVAS	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal	Aportado y Verificado por la entidad estatal
10	CERTIFICADO INHABILIDADES DELITOS SEXUALES	Aportarlo o emitir autorización	Aportarlo o emitir autorización	Aportarlo o emitir autorización
11	ADEMÁS, DEBERÁN ANEXAR COPIA DEL ÚLTIMO PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL. (Planilla) y PAZ Y SALVO DE CUOTA DE APRENDIZAJE SI SU EMPRESA TIENEN MAS DE 15 EMPLEADOS	Aporta certificado de parafiscales  Aporta planilla de seguridad cuenta con mas de 15 empleados  Aporta carta firmada por revisor fiscal de cuota de aprendizaje, se requiere que aporte la resolucion, y soporte de pago de cuota de aprendizaje	Aporta certificado de parafiscales No Aporta planilla de pago de seguridad social, y de contar con mas de 15 empleados aportar soportes de regulacion de cuota de aprendizaje, resolucion , pago o certificado emitido por relaciones corporativas SENA	Aporta certificado de parafiscales  Aporta planilla de seguridad, cuenta con 9 empleados 

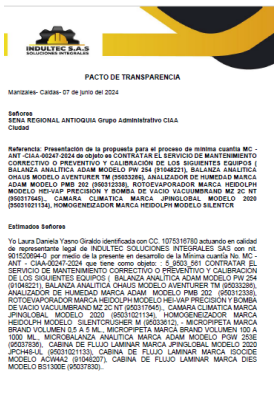
Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

		No cumple		
12	COPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA	Aporta 	Aporta 	Aporta 
13	RUT	Aporta 	Aporta 	Aporta 
14	CERTIFICACIÓN BANCARIA DE LA EMPRESA	Aportó 	Aportó 	Aporta 

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

15	CERTIFICADO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL	Aporta 	Aporta 	Aporta 
16	COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN	Aportado 	Aportado 	Aporta 

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

17	DECLARACIÓN DE NO ESTAR EN CURSO DE INHABILIDADES Y INCOMPATIBILIDADES	Aporto 	Aporta 	
18	PACTO DE TRANSPARENCIA	Aportado 	Aporta 	Aporta 
19	AUTORIZACIÓN NOTIFICACIÓN	Aportó	Aporta	Aporta

	MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO			
20	CERTIFICACIÓN DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACIÓN DEL TERROR	Aportó 	Aportado 	Aporta 

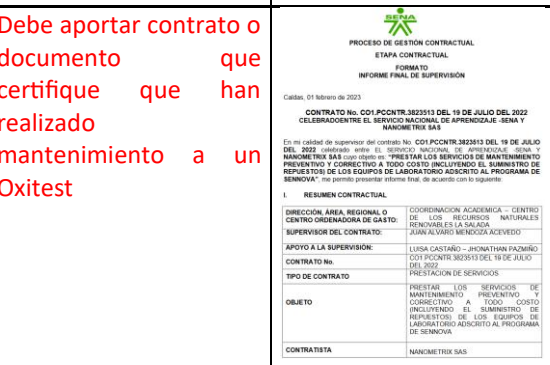
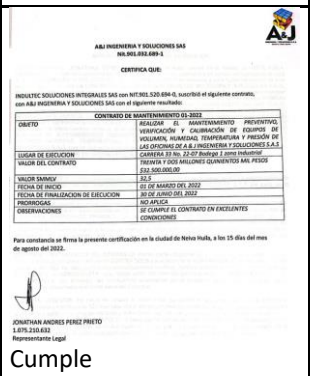
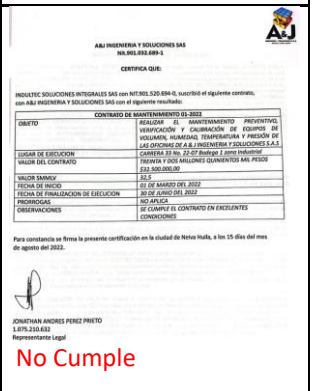
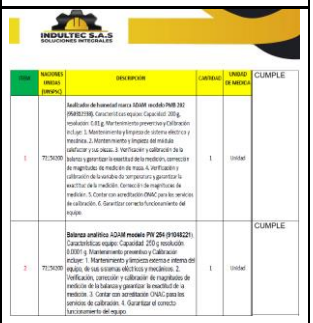
REQUISITOS HABILITANTE EXPERIENCIA

OFERENTES	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S lote 2	NANOMETRIX lote 1	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS lote 1
Se calificará como habilitado a los oferentes que demuestren haber ejecutado contratos acordes o similares a las especificaciones técnicas del presente estudio previo, máximo en tres contratos y que estos sumen el valor del presupuesto oficial. La acreditación de la experiencia se podrá realizar mediante certificaciones de contratos, actas de	**Contratante:** Instituto Nacional de Salud **Objeto:** Prestar los servicios de mantenimiento preventivo, correctivo en caso de requerirse y verificación para los equipos marca Applied Biosystems y Nanodrop del Instituto Nacional de Salud **Nro contrato:** INS-CYT-202-2021 del 10 de junio de 2021 **Valor:** $ 178.364.340 COP **Año:** 2021 	**Contratante:** Sena - Centro de Diseño Tecnológico Industrial **Objeto:** Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos al servicio del proyecto sennova. **Nro contrato:** CO1.PCCNTR.2004890 del 19 de noviembre de 2020 **Valor:** $ 53.116.359 COP **Año:** 2020 	**Contratante:** A&J Ingeniería y Soluciones SAS **Objeto:** Realizar el mantenimiento preventivo, verificación y calibración de equipos de volumen, humedad, temperatura y presión de las oficinas de A&J Ingeniería y Soluciones SAS **Nro contrato:**01-2022 **Valor:** $32.500.000 COP **Año:**2022  Presenta certificación y contrato suscrito con la

liquidaciones, y/o contratos; el Sena se reserva el derecho a verificar la veracidad de la información, en caso de falsedad de documento se inhabilita la propuesta.	Presenta certificación de contrato con el Instituto Nacional de Salud, donde se verifican los equipos de laboratorio a los que se le realizó mantenimiento. El valor del contrato supera al solicitado - Cumple	 PROCESO DE GESTION CONTRACTUAL ETAPA CONTRACTUAL FORMATO ANEXO ACEPTACIÓN DE OFERTA No. CO1.PCCNTR.2607719 DE 2021 CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA Y NANOMETRIX SAS OBJETO: CONTRATAR POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS PERTENECIENTES AL LABORATORIO DE ESTUDIOS AMBIENTALES DEL CDTI. ITEM / DESCRIPCIÓN / CANTIDAD / VALOR UNITARIO / VALOR TOTAL Autoclave automática - Marca Ritter - Modelo M11-022 Presenta certificación de contrato con el Sena y anexo aceptación de oferta, donde se verifican los equipos a los que se le realizó mantenimiento. El valor del contrato supera al solicitado - Cumple	empresa A&J Ingeniería y Soluciones SAS. El objeto es pertinente, pero el valor del contrato es inferior al valor del presupuesto oficial establecido en la licitación. No cumple

REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS SOLICITADOS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS E INVITACIÓN PUBLICA.

NÚMERO Y NOMBRE DEL LOTE	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S lote 2	NANOMETRIX lote 1	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS lote 1
Presentar certificado de capacitación expedida por casa matriz del personal que llevará a cabo la labor en manejo y mantenimiento de equipos objeto del proceso, de la marca de al menos 1 equipo por lote al que aplique.	 VELP SCIENTIFICA Certificate of Attendance SANTIAGO SIERRA EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S. Has successfully completed the LATAM SERVICE TRAINING COURSE Date 4th - 8th Mar 2024 The Service Training covers the following product categories: • Kjeldahl Analyzers • Solvent Extraction • Elemental Analyzers • OXITEST Oxidation Stability Reactor Sonia Corno R&D and Technical Director	 comtitronic Itagüí, 01 de julio de 2022 COMTITRONIC SAS Nit. 800.161.270-4 CERTIFICACION TÉCNICA: Ratificamos que NANOMETRIX S.A.S. se encuentra presentando servicios comerciales y técnicos desde el año 2014, están autorizados para vender y proveer asistencia técnica y servicio de nuestra marca. Certificamos a los señores: Fabio Prado Zuluaga, identificado con C.C 16.680.198; Yhon Jairo Rojas Giraldo, identificado con C.C. 86.013.109; Juan Diego Rodriguez González,identificado con C.C 1.001.171.712 Los señores aprobaron el entrenamiento y cuentan con las capacidades Técnicas de asistencia, diagnóstico, ajuste y calibración de cabinas de extracción, cabinas de flujo laminar (vertical, horizontal), sistemas de aires acondicionados, equipos de condiciones ambientales, cabinas industriales, cabinas de bioseguridad, baños termostáticos, baños con agitación, incubadoras, hornos y equipos de laboratorio. • Instalación y puesta en funcionamiento • Mantenimiento de válvulas de servicio • Mantenimiento de motores • Reparación de fuentes electrónicas • Ajuste de componentes mecánicos • Cambio de repuestos • Ajuste de temperatura, control y reparación. • Desmontaje / Montaje • Eliminación y/o certificación de la vida útil Atentamente, JUAN DAVID PINEDA VASQUEZ Director Administrativo COMTITRONIC SAS	No aporta, debe subsanar

	Presenta certificado - cumple	Cumple	
Experiencia de al menos 1 contrato en mantenimiento de los equipos del presente proceso	Debe aportar contrato o documento que certifique que han realizado mantenimiento a un Oxitest	 PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL ETAPA CONTRACTUAL FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN Caldas, 01 febrero de 2023 CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3823513 DEL 19 DE JULIO DEL 2022 CELEBRADOENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE -SENA Y NANOMETRIX SAS En mi calidad de supervisor del contrato No. CO1.PCCNTR.3823513 DEL 19 DE JULIO DEL 2022 celebrado entre EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y NANOMETRIX SAS cuyo objeto es: "PRESTAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO (INCLUYENDO EL SUMINISTRO DE REPUESTOS) DE LOS EQUIPOS DE LABORATORIO ADSCRITO AL PROGRAMA DE SENNOVA." me permito presentar informe final, de acuerdo con lo siguiente: I. RESUMEN CONTRACTUAL DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO: COORDINACION ACADEMICA – CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES LA SALADA SUPERVISOR DEL CONTRATO: JUAN ALVARO MENDOZA ACEVEDO APOYO A LA SUPERVISIÓN: LUISA CASTAÑO – JHONATHAN PAZMIÑO CONTRATO No. CO1 PCCNTR.3823513 DEL 19 DE JULIO DEL 2022 TIPO DE CONTRATO PRESTACION DE SERVICIOS OBJETO PRESTAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO (INCLUYENDO EL SUMINISTRO DE REPUESTOS) DE LOS EQUIPOS DE LABORATORIO ADSCRITO AL PROGRAMA DE SENNOVA. CONTRATISTA NANOMETRIX SAS Cumple	 A&J INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS NIt.901.032.689-1 CERTIFICA QUE: INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS con NIT.901.520.694-0, suscribió el siguiente contrato, con A&J INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS con el siguiente resultado: CONTRATO DE MANTENIMIENTO 01-2022 OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, VERIFICACIÓN Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE VOLUMEN, HUMEDAD, TEMPERATURA Y PRESIÓN DE LAS OFICINAS DE A & J INGENIERIA Y SOLUCIONES S.A.S LUGAR DE EJECUCION: CARRERA 33 No. 23-07 Bodega 1 zona industrial VALOR DEL CONTRATO: TREINTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS $32.500.000,00 VALOR SMMLV: 32,5 FECHA DE INICIO: 01 DE MARZO DEL 2022 FECHA DE FINALIZACION DE EJECUCION: 30 DE JUNIO DEL 2022 PRORROGAS: NO APLICA OBSERVACIONES: SE CUMPLE EL CONTRATO EN EXCELENTES CONDICIONES Para constancia se firma la presente certificación en la ciudad de Neiva Huila, a los 15 días del mes de agosto del 2022. JONATHAN ANDRES PEREZ PRIETO 1.075.210.632 Representante Legal Cumple
Los proveedores deben acreditar contratos de mantenimiento similares o acordes por un valor mayor o igual al presupuesto oficial de la licitación a la que se está presentando con la propuesta	 COLOMBIA VIDA Salud LA NUECRTA COORDINADORA DEL GRUPO DE GESTION CONTRACTUAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD NIT 830.006.403-4 CERTIFICA: Que de conformidad con los antecedentes que obran en el archivo del Instituto Nacional de Salud se encontró el documento correspondiente al suministro de prestación de servicios suscrito con EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA S.A.S. identificado(a) con NIT 900.593.224-3 CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. INS-CYT-202-2021 del 10 de junio de 2021 Se cual se toma lo siguiente: OBJETO: Prestar los servicios de mantenimiento preventivo, correctivo en caso de requerirse y verificación para los equipos marca Applied Biosystems y Nanodrop del Instituto Nacional de Salud FECHA DE INICIO: 11 de junio de 2021. FECHA DE TERMINACIÓN: 10 de noviembre de 2021. VALOR: Para efectos legales, presupuestales y fiscales pertinentes el valor del contrato es por la suma de CIENTO SETENTA Y OCHO MILLONES TRECIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL TRECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE. ($178.364.340,00), incluidos los impuestos de ley a que haya lugar. OBLIGACIONES ESPECIFICAS: 1.Asistir a la reunión de apertura, así como a las demás solicitadas por los supervisores del contrato, a quienes les entregaran concertadas en las mismas. La reunión de apertura se realizará de forma presencial o virtual dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la aprobación de la garantía, el medio y hora de la misma será informado previamente por el supervisor del contrato. En esta reunión también se tratarán temas como: lineamientos para el ingreso, permanencia en las instalaciones, cuando y como seguir las indicaciones de la Brigada en caso de emergencias. 2.Entregar dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la reunión de apertura, el plan de trabajo en versión magnética que en aplica el Plan de mantenimiento Metrológico de los equipos objeto, este debe contemplar las actividades contratadas, las fechas en las que se ejecutarán y profesional de mantenimiento que estará agrupados por la frecuencia, antes de iniciar actividades. 3.Realizar las operaciones de confirmación metrológicas a los equipos con el personal ofertado en la propuesta. En caso de presentarse cambio de personal, se debe entregar máximo tres (3) días antes de la intervención, las hojas de vida del nuevo personal, cumpliendo con las condiciones mínimas incluidas equipos por la entidad para su revisión y aprobación por parte de la supervisión. Cumple	 PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL ETAPA CONTRACTUAL FORMATO ANEXO ACEPTACIÓN DE OFERTA No. CO1.PCCNTR.2923666 DE 2021 CELEBRADO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA Y NANOMETRIX S.A.S. OBJETO: CONTRATAR SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y CALIBRACIÓN PARA LOS LABORATORIOS CDTI, SENA REGIONAL VALLE COMO PARTE DE LOS PROYECTOS DE SENNOVA PARA IMPLEMENTACIÓN, MANTENIMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS PROCESOS DE ACREDITACION. ITEM / DESCRIPCION / UNIDAD DE MEDIDA / CANTIDAD / VALOR UNITARIO / VALOR TOTAL LOTE 1 Bomba de platos de vacío Welch Modelo 2585B Mantenimiento preventivo. Incluye: • Limpieza completa externa e interna del equipo, revisión y limpieza de sistema eléctrico y electrónico del equipo • Lubricación de piezas, chequeo de rodamientos, pruebas de vacío • Reporte y rotulo de mantenimiento especificando las actividades realizadas • Calibración de manómetro, reporte de balanceo de empujaes, si lo hay, para posterior cambio. • Cambio de filtros para la bomba • Bomba periódica para el drenaje con las siguientes especificaciones: Material: plástico Rango de velocidad: 0.1 a 100 rpm Tipo de motor: Motor de pasos Par motor: 20Ncm Motor: 42 motor paso a paso Peso del paquete: 400g/0.88lbm Tamaño: 67 * 52 * 97mm 0.5 * 2.4 * 3.8 Cumple	 A&J INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS NIt.901.032.689-1 CERTIFICA QUE: INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS con NIT.901.520.694-0, suscribió el siguiente contrato, con A&J INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS con el siguiente resultado: CONTRATO DE MANTENIMIENTO 01-2022 OBJETO: REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, VERIFICACIÓN Y CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE VOLUMEN, HUMEDAD, TEMPERATURA Y PRESIÓN DE LAS OFICINAS DE A & J INGENIERIA Y SOLUCIONES S.A.S LUGAR DE EJECUCION: CARRERA 33 No. 23-07 Bodega 1 zona industrial VALOR DEL CONTRATO: TREINTA Y DOS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS $32.500.000,00 VALOR SMMLV: 32,5 FECHA DE INICIO: 01 DE MARZO DEL 2022 FECHA DE FINALIZACION DE EJECUCION: 30 DE JUNIO DEL 2022 PRORROGAS: NO APLICA OBSERVACIONES: SE CUMPLE EL CONTRATO EN EXCELENTES CONDICIONES Para constancia se firma la presente certificación en la ciudad de Neiva Huila, a los 15 días del mes de agosto del 2022. JONATHAN ANDRES PEREZ PRIETO 1.075.210.632 Representante Legal No Cumple
El mantenimiento preventivo incluye medidas tales como la limpieza, el ajuste, la calibración, la verificación del funcionamiento correcto y el mantenimiento correctivo, incluye cambio de partes originales de los equipos que se desgastan por el uso frecuente	 Equipos y Laboratorios Cumple	 nanometrix ESPECIFICACIONES TECNICAS Y ECONÓMICAS OFRECIDAS PROCESO: RC - ANT -CIAA-00247-2024 ITEM / DESCRIPCION / UNIDAD DE MEDIDA / CANT. / VALOR UNITARIO SIN IVA / VALOR IVA UNITARIO / VALOR TOTAL SIN IVA Cumple	 INDULTEC S.A.S SOLUCIONES INTEGRALES ITEM / NACIONES UNIDAS (UNSPSC) / DESCRIPCION / CANTIDAD / UNIDAD DE MEDIDA / CUMPLE Analizador de humedad marca ADAM modelo PMB 202 (PMB2758). Características equipo: Capacidad: 200 g, resolución: 0,01 g. Mantenimiento preventivo y Calibración incluye: 1. Mantenimiento y limpieza de sistema eléctrico y mecánico. 2. Mantenimiento y limpieza del módulo calefactor y sus aspas. 3. Verificación y calibración de la balanza y garantizar la exactitud de la medición, corrección de magnitudes de medición de masa. 4. Verificación y calibración de la variable de temperatura y garantizar la exactitud de la medición. Corrección de magnitudes de medición. 5. Contar con acreditación ONAC para los servicios de calibración. 6. Garantizar correcto funcionamiento del equipo. Balanza analítica ADAM modelo PW 254 (PW48221). Características equipo: Capacidad: 250 g resolución 0,0001 g. Mantenimiento preventivo y Calibración incluye: 1. Mantenimiento y limpieza externa e interna de equipo, de sus sistemas eléctricos y mecánicos. 2. Verificación, corrección y calibración de magnitudes de medición de la balanza y garantizar la exactitud de la medición. 3. Contar con acreditación ONAC para los servicios de calibración. 4. Garantizar el correcto funcionamiento del equipo. Cumple

según la recomendación del fabricante			
El valor de la oferta debe incluir mano de obra y desplazamiento del técnico.	 Aporta valor de la oferta considerando la mano de obra, pero debe de aclarar que incluye además el desplazamiento	 Aporta valor de la oferta considerando la mano de obra, pero debe de aclarar que incluye además el desplazamiento	No aporta, debe subsanar
Para el proveedor que vaya a realizar mantenimiento y calibración de las balanzas, deberá presentar certificado expedido por ONAC, del laboratorio aliado para llevar a cabo la calibración de la variable de masa.	No aplica	 Cumple	No aporta, debe subsanar
Carta de compromiso donde garantice que los accesorios y/o partes del equipo a sustituir sean originales.	No aporta, debe subsanar	No aporta, debe subsanar	No aporta, debe subsanar
Para el lote 2 presentar carta de autorización para		No aplica	No aplica

prestar servicio de mantenimiento del equipo expedida por casa matriz del equipo en cuestión	 Cumple		
Para el lote 2 presentar carta de exclusividad expedida por casa matriz, en distribución de partes y repuestos para la marca del equipo .	 Cumple	No aplica	No aplica

CRITERIOS AMBIENTALES Y ENERGÈTICOS MANTENIMIENTO EQUIPOS TECNOPARQUE

Según información definida en la solicitud de la necesidad, aplican criterios ambientales y energéticos basados en el Anexo del proceso de gestión contractual Código: GCCON-AN-001 para:

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

LOTE 1

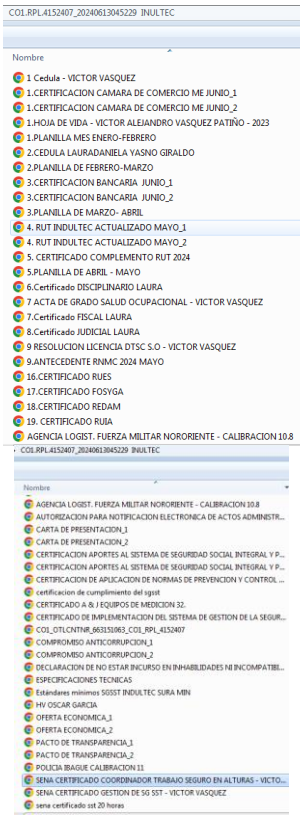
- Balanza analítica ADAM modelo PW 254 (91048221).
- Analizador de humedad marca ADAM modelo PMB 202 (950312338)
- Balanza analítica OHAUS modelo Aventurer TM (95033286).
- Micropipeta marca BRAND volumen 0,5 a 5 ml.
- Micropipeta marca BRAND volumen 100 a 1000 ml.
- Cámara climática marca Jpinglobal modelo 2020 (95031021134).
- Rotaevaporador marca HEIDOLPH modelo HEI-VAP precisión y Bomba de vacío Vacuumbrand MZ 2C NT (950317645).
- Homogeneizadora marca HEIDOLPH modelo SILENTCRUSHER M (95033612)
- Autoclave marca LabTech modelo LAC-3031V.
- Autoclave de piso marca ALL AMERICAN modelo 75X.
- Ultracongelador marca KALTIS modelo 390.

LOTE 2

- Cámara de oxidación OXITEST modelo CD 12C-16.

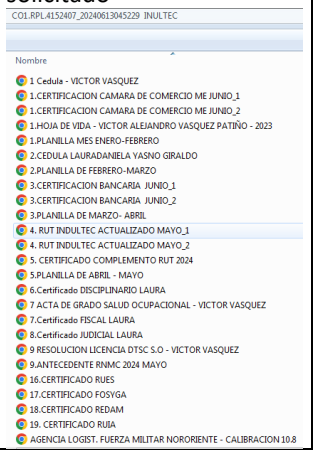
DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Mantener productos químicos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Decreto 1496 de 2018.	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

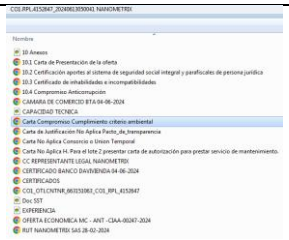
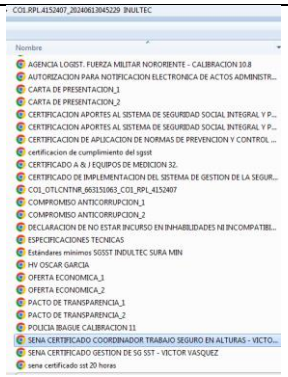
DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Certificar y seguir la implementación de las recomendaciones de buenas prácticas, en el uso Eficiente de la Energía: * En espacios con climatización deben permanecer puertas y ventanas cerradas mientras se ejecuta el mantenimiento. * El sistema de iluminación debe permanecer apagado cuando no exista personal ejecutando actividades de mantenimiento. * Si se requiere uso de agua, debe ser de manera responsable y eficiente, promoviendo la reutilización en	Precontractual /Contractual	Cumple  Equipos y Laboratorio de Colombia Itagüí, 7 de junio de 2024 Señores, SENA REGIONAL ANTIOQUIA Referencia: MC - ANT -CIAA-00247-2024 ASUNTO: Carta Certificación BUENAS PRÁCTICAS. Catalina María Góez Cano, identificada con cedula de ciudadanía No. 43.118.872 de Bello Antioquia, actuando en calidad de representante legal de Equipos y Laboratorio de Colombia S.A.S, identificada con NIT. 900.355.024-5, certificamos y seguiremos las recomendaciones de buenas prácticas en el uso eficiente de la Energía en: 1. En espacios con climatización deben permanecer puertas y ventanas cerradas mientras se ejecuta el mantenimiento. 2. El sistema de iluminación debe permanecer apagado cuando no exista personal ejecutando actividades de mantenimiento. 3. Si se requiere uso de agua, debe ser de manera responsable y eficiente, promoviendo la reutilización en los casos que aplique. Cordialmente, Catalina Góez C. Catalina María Góez Cano	**No cumple** en la documentación adjunta un documento donde se compromete solo si llegase a ser adjudicado el contrato.  nanometrix Bogotá D.C., 07 de junio de 2024 Señores Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA CENTRO DE LA INNOVACIÓN LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACIÓN Rionegro. Antioquia REF: Proceso de Contratación Mínima Cuantía MC - ANT -CIAA-00247-2024 Asunto: Compromiso de cumplimiento criterio ambiental Yo, YHON JAIRO ROJAS GIRALDO, identificado con C.C. No. 88.013.109 de Granada (Meta), actuando en mi papel de Representante Legal de la empresa NANOMETRIX S.A.S., identificada con NIT. 900.935.285-2, en caso de resultar adjudicado el proceso, por medio de la presente me comprometo a cumplir con el criterio en asunto aportando las evidencias a que hubiere lugar durante la ejecución del contrato (etapa contractual). Cordialmente, YHON JAIRO ROJAS GIRALDO COL.RPL.4152647_20240613050043_NANOMETRIX Nombre 10 Anexos 10.1 Carta de Presentación de la oferta 10.2 Certificación aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscales de persona jurídica 10.3 Certificado de inhabilidades e incompatibilidades 10.4 Compromiso Anticorrupción CAMARA DE COMERCIO BTA 04-06-2024 CAPACIDAD TECNICA Carta Compromiso Cumplimiento criterio ambiental Carta de Justificación No Aplica Pacto_de_transparencia Carta No Aplica Consorcio o Union Temporal Carta No Aplica H. Para el lote 2 presentar carta de autorización para prestar servicio de mantenimiento. CC REPRESENTANTE LEGAL NANOMETRIX CERTIFICADO BANCO BAVIBENDA 04-06-2024 CERTIFICADOS COL_OTI.CNTNR_663151063_COL_RPL_4152647 Doc SST EXPERIENCIA OFERTA ECONOMICA MC - ANT -CIAA-00247-2024 RUT NANOMETRIX SAS 28-02-2024	No cumple En la documentación ajunta no se observa cumplimiento al criterio solicitado  COL.RPL.4152407_20240613045229 INULTEC Nombre 1 Cedula - VICTOR VASQUEZ 1.CERTIFICACION CAMARA DE COMERCIO ME JUNIO_1 1.CERTIFICACION CAMARA DE COMERCIO ME JUNIO_2 1.HOJA DE VIDA - VICTOR ALEJANDRO VASQUEZ PATIÑO - 2023 1.PLANILLA MES ENERO-FEBRERO 2.CEDULA LAURADANIELA YASNO GIRALDO 2.PLANILLA DE FEBRERO-MARZO 3.CERTIFICACION BANCARIA JUNIO_1 3.CERTIFICACION BANCARIA JUNIO_2 3.PLANILLA DE MARZO- ABRIL 4. RUT INDULTEC ACTUALIZADO MAYO_1 4. RUT INDULTEC ACTUALIZADO MAYO_2 5. CERTIFICADO COMPLEMENTO RUT 2024 5.PLANILLA DE ABRIL - MAYO 6.Certificado DISCIPLINARIO LAURA 7 ACTA DE GRADO SALUD OCUPACIONAL - VICTOR VASQUEZ 7.Certificado FISCAL LAURA 8.Certificado JUDICIAL LAURA 9 RESOLUCION LICENCIA DTSC S.O - VICTOR VASQUEZ 9.ANTECEDENTE RNMC 2024 MAYO 16.CERTIFICADO RUES 17.CERTIFICADO FOSYGA 18.CERTIFICADO REDAM 19. CERTIFICADO RUIA AGENCIA LOGIST. FUERZA MILITAR NORORIENTE - CALIBRACION 10.8 COL.RPL.4152407_20240613045229 INULTEC Nombre AGENCIA LOGIST. FUERZA MILITAR NORORIENTE - CALIBRACION 10.8 AUTORIZACION PARA NOTIFICACION ELECTRONICA DE ACTOS ADMINISTR... CARTA DE PRESENTACION_1 CARTA DE PRESENTACION_2 CERTIFICACION APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y P... CERTIFICACION APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y P... CERTIFICACION DE APLICACION DE NORMAS DE PREVENCION Y CONTROL ... certificacion de cumplimiento del sgsst CERTIFICADO A-B-J EQUIPOS DE MEDICION SZ. CERTIFICADO DE IMPLEMENTACION DEL SISTEMA DE GESTION DE LA SEGUR... COL_OTI.CNTNR_663151063_COL_RPL_4152407 COMPROMISO ANTICORRUPCION_1 COMPROMISO ANTICORRUPCION_2 DECLARACION DE NO ESTAR INCURSO EN INHABILIDADES NI INCOMPATIBI... ESPECIFICACIONES TECNICAS Estándares mínimos SGSST INDULTEC SURA MIN HV OSCAR GARCIA OFERTA ECONOMICA_1 OFERTA ECONOMICA_2 PACTO DE TRANSPARENCIA_1 PACTO DE TRANSPARENCIA_2 POLICIA IBAGUE CALIBRACION 11 SENA CERTIFICADO COORDINADOR TRABAJO SEGURO EN ALTURAS - VICTO... SENA CERTIFICADO GESTION DE SG SST - VICTOR VASQUEZ sena certificado sst 20 horas

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
los casos que aplique.				
Mantener en las instalaciones del SENA las fichas de datos de seguridad de los productos usados. Las fichas deberán ser las suministradas por el fabricante, comercializador o importador acorde con definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Decreto 1496 de 2018. Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)				
El proponente deberá allegar una declaración juramentada expedida por el Representante Legal en la cual se certifique que durante el mantenimiento NO se utilizarán y/o adquirirán productos elaborados o que contengan asbesto de cualquier variedad.	Precontractual	Cumple  Equipos y Laboratorio DE COLOMBIA Itagüí, 7 de junio de 2024 Señores, SENA REGIONAL ANTIOQUIA Referencia: MC - ANT -CIAA-00247-2024 ASUNTO: Declaración juramentada. Catalina María Góez Cano, identificada con cedula de ciudadanía No. 43.118.872 de Bello Antioquia, actuando en calidad de representante legal de Equipos y Laboratorio de Colombia S.A.S, identificada con NIT. 900.355.024-5, declaro bajo la gravedad de juramento que durante el mantenimiento NO se utilizarán y/o adquirirán productos elaborados o que contengan asbestos de cualquier variedad. Cordialmente, Catalina Góez C. Catalina María Góez Cano	**No cumple** en la documentación adjunta un documento donde se compromete solo si llegase a ser adjudicado el contrato.  nanometrix Bogotá D.C., 07 de junio de 2024 Señores Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA CENTRO DE LA INNOVACION LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACIÓN Rionegro. Antioquia REF: Proceso de Contratación Mínima Cuantía MC - ANT -CIAA-00247-2024 Asunto: Compromiso de cumplimiento criterio ambiental Yo, YHON JAIRO ROJAS GIRALDO, identificado con C.C. No. 86.013.109 de Granada (Meta), actuando en mi papel de Representante Legal de la empresa NANOMETRIX S.A.S., identificada con NIT. 900.935.265-2, en caso de resultar adjudicado el proceso, por medio de la presente me comprometo a cumplir con el criterio en asunto aportando las evidencias a que hubiere lugar durante la ejecución del contrato (etapa contractual). Cordialmente, YHON JAIRO ROJAS GIRALDO	No cumple En la documentación ajunta no se observa cumplimiento al criterio solicitado  CO1.RPL.4152407_20240613045229 INULTEC Nombre 1 Cedula - VICTOR VASQUEZ 1.CERTIFICACION CAMARA DE COMERCIO ME JUNIO_1 1.CERTIFICACION CAMARA DE COMERCIO ME JUNIO_2 1.HOJA DE VIDA - VICTOR ALEJANDRO VASQUEZ PATIÑO - 2023 1.PLANILLA MES ENERO-FEBRERO 2.CEDULA LAURADANIELA YASNO GIRALDO 2.PLANILLA DE FEBRERO-MARZO 3.CERTIFICACION BANCARIA JUNIO_1 3.CERTIFICACION BANCARIA JUNIO_2 3.PLANILLA DE MARZO- ABRIL 4. RUT INDULTEC ACTUALIZADO MAYO_1 4. RUT INDULTEC ACTUALIZADO MAYO_2 5. CERTIFICADO COMPLEMENTO RUT 2024 5.PLANILLA DE ABRIL - MAYO 6.Certificado DISCIPLINARIO LAURA 7 ACTA DE GRADO SALUD OCUPACIONAL - VICTOR VASQUEZ 7.Certificado FISCAL LAURA 8.Certificado JUDICIAL LAURA 9 RESOLUCION LICENCIA DTSC S.O - VICTOR VASQUEZ 9.ANTECEDENTE RNMC 2024 MAYO 16.CERTIFICADO RUES 17.CERTIFICADO FOSYGA 18.CERTIFICADO REDAM 19. CERTIFICADO RUIA AGENCIA LOGIST. FUERZA MILITAR NORORIENTE - CALIBRACION 10.8

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
				

Otros criterios para ambos lotes:

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Cuando se haga uso o entrega de productos químicos: Lista de sustancias químicas con sus fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Durante las actividades de mantenimiento o reparación, el proveedor se hace responsable del manejo adecuado de los residuos generados en la actividad según corresponda: - Residuos de aparatos eléctricos o electrónicos y/o residuos peligrosos deben ser entregados a un proveedor autorizado para su manejo adecuado y deberá presentar al SENA el certificado de disposición de los mismos en un término máximo de 3 meses posterior a su generación	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

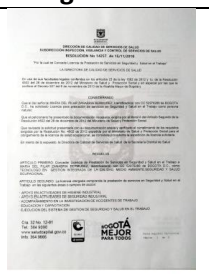
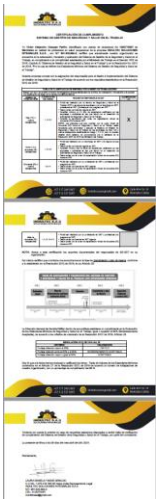
CRITERIOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - SST

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST 2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional Responsable del SG-SST.	Precontractual	Aporta  APOERA CURSO DE 20 horas  CUMPLE APORTO C.C. Y Lic. Vigente	Aporta  APORTO C.C. del PROFESIONAL    APORTO LIC.	Cumple  Cumple con la Licencia profesional   Cumple con el certificado de 20 horas 

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

3.Evaluacion de estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019 4 Certificado de nivel de riesgo ARL de la empresa a la cual está afiliada a partir de Nivel de riesgo .		     APORTRO AVANCES DE ESTANDARES  Aporto certificado Nivel de Riesgo Colmena	  Aporto avances de los estándares   Aporto Certificado de ARL NIVEL DE RIESGO	Cumple con C.C.   Cumple con el avance   No aporta ARL

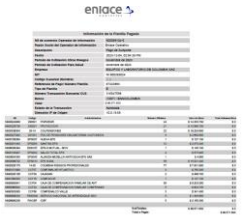
				

VERIFICACION
ECONOMICA
VER ARCHIVO ADJUNTO VERIFICACION DE OFERTAS

CONCLUSION:
En concordancia con lo advertido en la presente acta, el comité de evaluación jurídica, económica y técnica del proceso de mínima cuantía **N** **MC - ANT - CIAA - 00247 – 2024** Requiere que los oferentes subsanen en el traslado de la presente evaluación vía mensajes SECOPII

REQUISITOS HABILITANTES

ITEM	REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S Lote 2	NANOMETRIX Lote 1	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS Lote 1
10	CERTIFICADO INHABILIDADES DELITOS SEXUALES	Aportarlo o emitir autorización	Aportarlo o emitir autorización	Aportarlo o emitir autorización
11	ADEMÁS, DEBERÁN ANEXAR COPIA DEL ÚLTIMO PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL.	Aporta certificado de parafiscales	Aporta certificado de parafiscales	

	(Planilla) y PAZ Y SALVO DE CUOTA DE APRENDIZAJE SI SU EMPRESA TIENEN MAS DE 15 EMPLEADOS	 Aporta planilla de seguridad cuenta con mas de 15 empleados  Aporta carta firmada por revisor fiscal de cuota de aprendizaje, se requiere que aporte la resolucion, y soporte de pago de cuota de aprendizaje No cumple	 No Aporta planilla de pago de seguridad social, y de contar con mas de 15 empleados aportar soportes de regulacion de cuota de aprendizaje, resolucion , pago o certificado emitido por relaciones corporativas SENA	

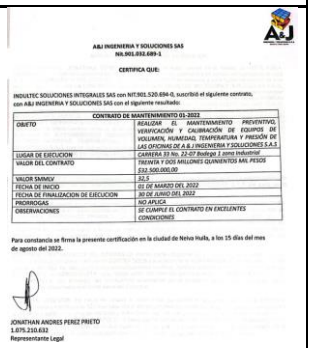
REQUISITOS HABILITANTE EXPERIENCIA

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

OFERENTES	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS lote 1
Se calificará como habilitado a los oferentes que demuestren haber ejecutado contratos acordes o similares a las especificaciones técnicas del presente estudio previo, máximo en tres contratos y que estos sumen el valor del presupuesto oficial. La acreditación de la experiencia se podrá realizar mediante certificaciones de contratos, actas de liquidaciones, y/o contratos; el Sena se reserva el derecho a verificar la veracidad de la información, en caso de falsedad de documento se inhabilita la propuesta.	**Contratante:** A&J Ingeniería y Soluciones SAS **Objeto:** Realizar el mantenimiento preventivo, verificación y calibración de equipos de volumen, humedad, temperatura y presión de las oficinas de A&J Ingeniería y Soluciones SAS **Nro contrato:**01-2022 **Valor:** $32.500.000 COP **Año:**2022  Presenta certificación y contrato suscrito con la empresa A&J Ingeniería y Soluciones SAS. El objeto es pertinente, pero el valor del contrato es inferior al valor del presupuesto oficial establecido en la licitación. No cumple

REQUISITOS HABILITANTES TÉCNICOS SOLICITADOS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS E INVITACIÓN PUBLICA.

NÚMERO Y NOMBRE DEL LOTE	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S lote 2	NANOMETRIX lote 1	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS lote 1
Presentar certificado de capacitación expedida por casa matriz del personal			No aporta, debe subsanar

que llevará a cabo la labor en manejo y mantenimiento de equipos objeto del proceso, de la marca de al menos 1 equipo por lote al que aplique.			
Experiencia de al menos 1 contrato en mantenimiento de los equipos del presente proceso	Debe aportar contrato o documento que certifique que han realizado mantenimiento a un Oxitest		
Los proveedores deben acreditar contratos de mantenimiento similares o acordes por un valor mayor o igual al presupuesto oficial de la licitación a la que se está presentando con la propuesta			 No Cumple
El valor de la oferta debe incluir mano de obra y desplazamiento del técnico.	 Aporta valor de la oferta considerando la mano de obra, pero debe de aclarar que incluye	 Aporta valor de la oferta considerando la mano de obra, pero debe de aclarar que incluye además el desplazamiento	No aporta, debe subsanar

	además el desplazamiento		
Para el proveedor que vaya a realizar mantenimiento y calibración de las balanzas, deberá presentar certificado expedido por ONAC, del laboratorio aliado para llevar a cabo la calibración de la variable de masa.	No aplica		No aporta, debe subsanar
Carta de compromiso donde garantice que los accesorios y/o partes del equipo a sustituir sean originales.	No aporta, debe subsanar	No aporta, debe subsanar	No aporta, debe subsanar
Para el lote 2 presentar carta de autorización para prestar servicio de mantenimiento del equipo expedida por casa matriz del equipo en cuestión		No aplica	No aplica
Para el lote 2 presentar carta de exclusividad expedida por casa matriz, en distribución de partes y repuestos para la marca del equipo .		No aplica	No aplica

CRITERIOS AMBIENTALES Y ENERGÈTICOS MANTENIMIENTO EQUIPOS TECNOPARQUE

Según información definida en la solicitud de la necesidad, aplican criterios ambientales y energéticos basados en el Anexo del proceso de gestión contractual Código: GCCON-AN-001 para:

LOTE 1

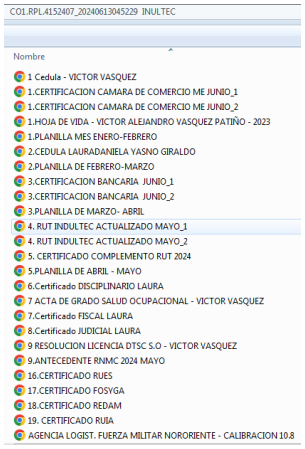
- Balanza analítica ADAM modelo PW 254 (91048221).
- Analizador de humedad marca ADAM modelo PMB 202 (950312338)
- Balanza analítica OHAUS modelo Aventurer TM (95033286).
- Micropipeta marca BRAND volumen 0,5 a 5 ml.
- Micropipeta marca BRAND volumen 100 a 1000 ml.
- Cámara climática marca Jpinglobal modelo 2020 (95031021134).
- Rotaevaporador marca HEIDOLPH modelo HEI-VAP precisión y Bomba de vacío Vacuumbrand MZ 2C NT (950317645).
- Homogeneizadora marca HEIDOLPH modelo SILENTCRUSHER M (95033612)
- Autoclave marca LabTech modelo LAC-3031V.
- Autoclave de piso marca ALL AMERICAN modelo 75X.
- Ultracongelador marca KALTIS modelo 390.

LOTE 2

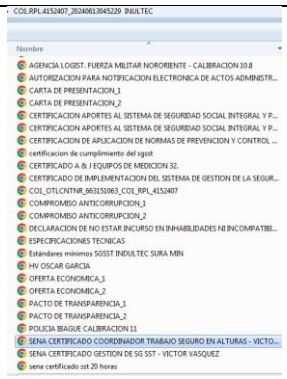
- Cámara de oxidación OXITEST modelo CD 12C-16.

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Mantener productos químicos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

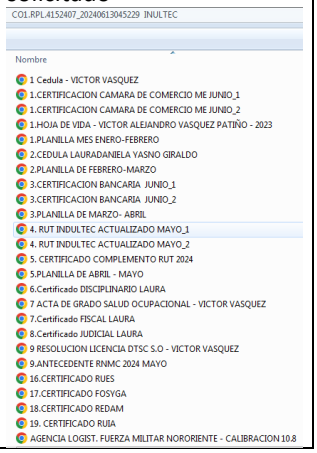
Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Decreto 1496 de 2018.				
Certificar y seguir la implementación de las recomendaciones de buenas prácticas, en el uso Eficiente de la Energía: * En espacios con climatización deben permanecer puertas y ventanas cerradas mientras se ejecuta el mantenimiento. * El sistema de iluminación debe permanecer apagado cuando no exista personal ejecutando actividades de mantenimiento. * Si se requiere uso de agua, debe ser de manera responsable y eficiente, promoviendo la reutilización en los casos que aplique.	Precontractual /Contractual		**No cumple** en la documentación adjunta un documento donde se compromete solo si llegase a ser adjudicado el contrato.  	No cumple En la documentación ajunta no se observa cumplimiento al criterio solicitado 

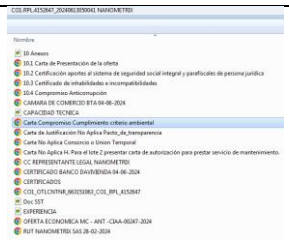
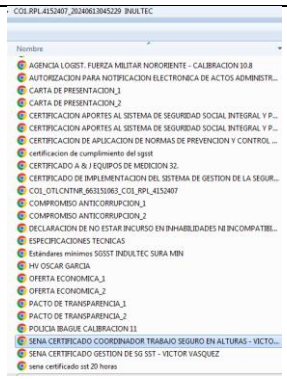
Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
				
Mantener en las instalaciones del SENA las fichas de datos de seguridad de los productos usados. Las fichas deberán ser las suministradas por el fabricante, comercializador o importador acorde con definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Decreto 1496 de 2018. Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español,	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA	EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)				
El proponente deberá allegar una declaración juramentada expedida por el Representante Legal en la cual se certifique que durante el mantenimiento NO se utilizarán y/o adquirirán productos elaborados o que contengan asbesto de cualquier variedad.	Precontractual		**No cumple** en la documentación adjunta un documento donde se compromete solo si llegase a ser adjudicado el contrato. 	No cumple En la documentación ajunta no se observa cumplimiento al criterio solicitado 

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
				

Otros criterios para ambos lotes:

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Cuando se haga uso o entrega de productos químicos: Lista de sustancias químicas con sus fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS
Durante las actividades de mantenimiento o reparación, el proveedor se hace responsable del manejo adecuado de los residuos generados en la actividad según corresponda: - Residuos de aparatos eléctricos o electrónicos y/o residuos peligrosos deben ser entregados a un proveedor autorizado para su manejo adecuado y deberá presentar al SENA el certificado de disposición de los mismos en un término máximo de 3 meses posterior a su generación	Contractual	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente	Se evaluará en la etapa correspondiente

CRITERIOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - SST

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA			
		EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA S.A.S	NANOMETRIX	INDULTEC SOLUCIONES INTEGRALES SAS

Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y Responsable del SG-SST 2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional Responsable del SG-SST. 3.Evaluacion de estándares	Precontractual			 No aporta ARL

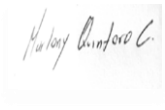
Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia

mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo a la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019 4 Certificado de nivel de riesgo ARL de la empresa a la cual está afiliada a partir de Nivel de riesgo .				

Nota: se le recomienda a los oferentes por favor leer toda la evaluación, con el fin de determinar el requisito a subsanar

Original firmado por,

Dada en Rionegro al 13 de junio del 2024





Marleny Quintero Martha Cecilia González y Mariluz Patiño
Cargos: Área de Compras- Abogado del centro
Evaluador jurídico

Liliana Maria Cardona Bermúdez

Liliana Cardona

Evaluación Jurídica
Proceso Mantenimiento Biotecnologia



LUZ ESTELA
EVALUADOR TECNICO Y SST



Diana Carolina García
Evaluadores criterios ambiental