INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD (IDCBIS)

Periodo de cotización: Desde 25/08/2022 hasta 01/09/2022

Objeto de la cotización: "**ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE LUMINISCENCIA PARA VERIFICACIÓN DE PROCESOS DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LABORATORIOS DE SALA BLANCA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE RECURSOS PROVENIENTES DEL PROYECTO 7904 MEDIANTE RESOLUCIÓN 639 DE 2022**"

Se solicitaron cotizaciones de acuerdo a la siguiente ficha técnica:

1. FICHA TÉCNICA DE NECESIDADES

FICHA TÉCNICA			
N°	**ÍTEM**	**CARACTERÍSITICAS**	**CANT**
1	LUMINÓMETRO DE ALTA SENSIBILIDAD.	**Descripción:** Sistema para verificación de procesos limpieza y desinfección de áreas blancas, con al menos las siguientes características: • Luminómetro de alta sensibilidad y fácil manejo. • Sistema patentado para la medición simultanea de ATP+AMP+ADP. • Sistema patentado para neutralización de desinfectantes. • Pantalla LED • Permite simple transferencia de datos al computador mediante software y a dispositivos móviles IOS y ANDROID a través de conexión Bluetooht para garantizar la trazabilidad y disponibilidad de resultados en la nube. • Límite de detección: 10EXP-15 mol/ATP/ensayo. • Tiempo de medición: 10 segundos. • Rango de Temperatura entre 5-40 °C	1

		• FUNCION DE AUTOCOMPENSACION DE TEMPERATURA: Permite activar la función de compensación para mediciones en temperaturas altas. • FUNCION DE AUTODIAGNOSTICO DE CELDA DE MEDICIÓN: Permite verificar el estado de la celda de medición en cualquier momento y autodiagnóstico de la limpieza de la cámara de medición. • Resultado: unidades RLU (Unidades Relativas de Luz). • Calibración con patrones externos: El equipo puede ser calibrado con patrones externos en las zonas de suciedad y limpieza para garantizar mediciones seguras. • Modo de trabajo con idioma seleccionable en español. • Capacidad de almacenamiento: 2000 resultados. **Requerimiento eléctrico:** Dos (2) baterías AA alcalinas o recargables. **Accesorios:** Dos (2) pilas alcalinas (AA), Un (1) cepillo de limpieza, Un (1) cable USB, Una (1) correa ajustable para transportar el equipo, Un (1) Manual. **Kit de arranque:** Un (1) paquete x 100 hisopos Lucipac™ pen para análisis de superficies y un (1) paquete x 100 hisopos de Lucipac ™ agua pen para análisis de líquidos. **Garantía mínima requerida:** Un (1) año por defectos de fabricación **Marca y/o referencia:** KIKKOMAN® - Lumitester™ Smart **Presentación:** Unidad	

NOTA 1: Allegar brochure, ficha técnica o documento similar que permita evidenciar las características del equipo solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo.

NOTA 2: Indicar en la propuesta los tiempos estimados para la entrega de los equipos.
NOTA 3: Adjuntar carta que soporte la garantía solicitada.

Con el fin de garantizar la transparencia y pluralidad de oferentes para el presente proceso de compra, el día 25 de agosto de 2022 se publicaron los documentos precontractuales del proceso IDCBIS-CD-01137-2022, en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II) con el número de constancia CO1.RECEIPT.164911370. Cabe mencionar que la Carta de Invitación a Cotizar tuvo vigencia entre el día de publicación del proceso y el 01 de septiembre de 2022 y qué durante el tiempo estipulado para la presentación de cotizaciones, no se recibieron observaciones; de igual manera, Dos (2) empresas allegan: INSULAB COMERCIALIZADORA y LABORATORIOS WACOL S.A; que se envían al grupo técnico y jurídico del proceso para evaluación.

2. EVALUACIÓN JURIDICA

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		**PROPONENTE:** COMERCIALIZADORA INSULAB S.A.S			**PROPONENTE:** LABORATORIOS WACOL S.A.		
		NIT No.: 900835163-0			**NIT No.:** 860536024-8		
		CUMPLE	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
NO.	DESCRIPCIÓN						
1	Fotocopia cédula de ciudadanía ampliada al 150% y/o cédula de extranjería (si aplica) del representante legal	X			X		
2	Fotocopia RUT	X			X		
3	Fotocopia RIT de Bogotá		X	No allega este documento en la propuesta.	X		

4	Certificado de existencia y representación legal expedida por Cámara de Comercio menor a tres (3) meses.	X			X		
5	Certificado expedido por Representante legal o Revisor Fiscal según aplique, en el que se evidencie el cumplimiento del pago de aportes al Sistema de Seguridad Social en salud, pensiones, ARL, cajas de compensación, ICBF y SENA (ley 789 de 2002, Art. 50) durante los últimos seis (6) meses.	X			X		
6	Certificado de cuenta bancaria con fecha de expedición no mayor a seis (6) meses	X			X		
7	Certificado de antecedentes fiscales expedido por Contraloría General de la República del proponente con fecha de expedición no mayor a un mes.		X	Se solicito la subsanación del documento el proponente no allega respuesta.	X		
8	Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del representante legal, con fecha de expedición no mayor a un mes.		X	Se solicito la subsanación del documento el proponente no allega respuesta.	X		
9	Certificado de Antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional del representante legal, con fecha de expedición no mayor a un mes.	X			X		
RESULTADO		**No Cumple**			**Cumple**		

3. EVALUACIÓN TÉCNICA Y COMERCIAL

EVALUACIÓN REQUISITOS TECNICOS	**PROPONENTE:** COMERCIALIZADORA INSULAB S.A.S **NIT No.:** 900835163-0			**PROPONENTE:** LABORATORIOS WACOL S.A. **NIT No.:** 860536024-8		
	CUMPLE	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
El proponente deberá allegar brochure o ficha técnica o documento similar que permita evidenciar las características del equipo solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo	X			X		
El proponente deberá anexar un documento emitido por el representante legal en el que certifique que ofrece garantía mínima de un (1) año por defectos de fabricación y que, durante el tiempo de garantía, el garantizará los repuestos, costos de honorarios, viáticos y desplazamiento del personal técnico para la revisión y puesta en funcionamiento del equipo en garantía.		X	Se solicito subsanación del documento, pero el proponente no anexa el documento emitido por el representante legal por lo cual el área técnica no tiene certeza del cumplimiento de la garantía mínima de un año por defectos de fabricación para el equipo del proceso.	X		
El proponente deberá anexar un documento emitido por el representante legal en el que certifique que realizará mínimo una		X	Se solicito subsanación del documento, pero el proponente no anexa el documento emitido por el representante legal por lo cual el	X		

(1) visita de mantenimiento preventivo por cada año de garantía y entregar el respectivo cronograma de mantenimientos preventivos,			área técnica no tiene certeza de que en la ejecución del contrato se realizara al menos una visita para realizar el mantenimiento preventivo del equipo.			
El proponente deberá acreditar mediante certificación emitida por el representante legal, que cuenta con el servicio post-venta en Colombia, así como el respaldo de repuestos por un tiempo mínimo de cinco (5) años.		X	Se solicito subsanación del documento, pero el proponente no anexa el documento emitido por el representante legal por lo cual el área técnica no tiene certeza de que el proponente cuente con el servicio post venta en el país y el respaldo de repuestos por al menos 5 años.	X		
Forma de pago		X	El proponente no indica esta información en la oferta	X		
Cumplimiento de características técnicas		X	El proponente no cumple con la marca y la referencia solicitada para el equipo ya que nos ofertan una marca diferente a la solicitada en los términos de la necesidad técnica del usuario.	X		Cumple con la marca solicitada
Tiempo de entrega		X	El proponente no indica esta información en la oferta	X		30 días
Entrega de Anexo 1 especificaciones técnicas.	X			X		
RESULTADO	**NO CUMPLE**			**CUMPLE**		

4. EVALUACION ECONÓMICA (COMPARACIÓN DE COTIZACIONES)

Se procede a realizar la evaluación de la oferta económica del(os) oferente(s) que cumplen con los requisitos técnicos , jurídicos y comerciales solicitados:

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD/ BIEN/ SERVICIO /REACTIVO				PROPONENTE: LABORATORIOS WACOL S.A. NIT No.: 860536024-8			
NO.	**ÍTEM**	**CARACTERÍSTICA**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**IVA 19%**	**V/UNIT MÁS IVA**	**VALOR TOTAL**
1	LUMINÓMETRO DE ALTA SENSIBILIDAD.	**Descripción:** Sistema para verificación de procesos limpieza y desinfección de áreas blancas,	1	$13.147.971	$2.498.114	$15.646.085	$15.646.085

		con al menos las siguientes características: • Luminómetro de alta sensibilidad y fácil manejo. • Sistema patentado para la medición simultanea de ATP+AMP+ADP. • Sistema patentado para neutralización de desinfectantes. • Pantalla LED • Permite simple transferencia de datos al computador mediante software y a dispositivos móviles IOS y ANDROID a través de conexión Bluetooht para garantizar la trazabilidad y disponibilidad de resultados en la nube. • Límite de detección: 10EXP-15 mol/ATP/ensayo. • Tiempo de medición: 10 segundos. • Rango de Temperatura entre 5-40 °C • FUNCION DE AUTOCOMPENSACION DE					

		TEMPERATURA: Permite activar la función de compensación para mediciones en temperaturas altas. • FUNCION DE AUTODIAGNOSTICO DE CELDA DE MEDICIÓN: Permite verificar el estado de la celda de medición en cualquier momento y autodiagnóstico de la limpieza de la cámara de medición. • Resultado: unidades RLU (Unidades Relativas de Luz). • Calibración con patrones externos: El equipo puede ser calibrado con patrones externos en las zonas de suciedad y limpieza para garantizar mediciones seguras. • Modo de trabajo con idioma seleccionable en español. • Capacidad de almacenamiento: 2000 resultados.					

		Requerimiento eléctrico: Dos (2) baterías AA alcalinas o recargables. **Accesorios:** Dos (2) pilas alcalinas (AA), Un (1) cepillo de limpieza, Un (1) cable USB, Una (1) correa ajustable para transportar el equipo, Un (1) Manual. **Kit de arranque:** Un (1) paquete x 100 hisopos Lucipac™ pen para análisis de superficies y un (1) paquete x 100 hisopos de Lucipac ™ agua pen para análisis de líquidos. **Garantía mínima requerida:** Un (1) año por defectos de fabricación **Marca y/o referencia:** KIKKOMAN® - Lumitester™ Smart **Presentación:** Unidad					
TOTAL				**$ 15.646.085**			
PUNTAJE				**100**			

IVA: Impuesto Valor Agregado

Por lo anterior y teniendo en cuenta que la cotización recibida se ajusta a lo solicitado tanto en cantidad, características técnicas, jurídicas y condiciones comerciales, que dan respuesta al objeto de la contratación en todos sus componentes, se da aceptación a la cotización 4797 de fecha 31 de agosto de 2022 emitida por LABORATORIOS WACOL S.A.

Por lo enunciado, el presupuesto necesario para la adquisición de un sistema de luminiscencia para verificación de procesos de limpieza y desinfección de laboratorios de sala blanca para el IDCBIS, es de **QUINCE MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL OCHENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($15.646.085),** y se facturará de acuerdo a los valores esgrimidos en la cotización de fecha 4797 de fecha 31 de agosto de 2022 emitida por LABORATORIOS WACOL S.A.

5. **PLAZO:** El plazo de la orden será de Cuatro (4) meses.

6. **SUPERVISIÓN**: La supervisión de la orden resultante del presente proceso, estará a cargo de la Gestora de recursos operativos y el Líder científico de UTA del IDCBIS, con apoyo a la supervisión de la Líder de Microbiología y el Tecnólogo Biomédico del IDCBIS o de quien designe el Director del IDCBIS.

7. **VALOR:** El valor de la orden se estipulará en **QUINCE MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL OCHENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($15.646.085),** y se facturará de acuerdo con los valores esgrimidos en la cotización 4797 de fecha 31 de agosto de 2022 emitida por LABORATORIOS WACOL S.A. toda vez que el valor se ajusta a la ficha técnica solicitada por el grupo técnico del proceso. El valor de la orden, deberá incluir los gastos que se generen para su legalización y los descuentos de impuestos, tasas y contribuciones correspondientes.

8. **MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA.** De conformidad con el Manual de Contratación del IDCBIS, la modalidad a emplear será la de CONTRATACIÓN DIRECTA teniendo en cuenta que el valor de la orden no supera los 150 SMLMV.

9. **TIPO DE CONTRATO U ORDEN A SUSCRIBIR:** Se sugiere que el tipo de contrato u orden a suscribir, derivado del presente documento y teniendo en cuenta el requerimiento y especificaciones técnicas establecidas por el área técnica del proceso, sea un ORDEN DE COMPRA.

10. **GARANTIAS:** Se sugiere tener en cuenta las siguientes garantías, de conformidad con el requerimiento y especificaciones técnicas exigidas para la debida ejecución de la Orden y los riesgos que por incumplimiento de las actividades contractuales se pudieran generar por parte de EL CONTRATISTA:

RIESGO A AMPARAR	PORCENTAJE	VIGENCIA
Calidad y buen funcionamiento del bien	10% del valor total del contrato	Igual al plazo de ejecución de la orden y cuatro (4) meses más, contados a partir de la expedición de la póliza.

NOTA: Los documentos soportes de este proceso, se encuentran en la plataforma SECOP II proceso IDCBIS-CD-01137-2022. Link:

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3195456&isFromPublicArea=True&isModal=False

Proyectado por:	Lorena A. – Profesional Compras
Revisado por:	G. Salguero. – Líder científico UTA Sandra G. – Gestora de Recursos Operativos. Leidi M. – Líder de Microbiología. L. Mejía. – Tecnólogo Biomédico. LFML Catherine De L. – Líder de Compras Cindy R. – Profesional Contratación

Fecha de diligenciamiento: 07 SEP 2022