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

Periodo de cotización: Desde (30/09/2024) hasta (07/10/2024)

Objeto de la cotización: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA CONSERVACIÓN EN CADENA DE FRIO DE MUESTRAS Y REACTIVOS DE LABORATORIO DEL SERVICIO DE MEDICINA PERSONALIZADA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE RECURSOS DEL PROYECTO BPIN 2021000050015"

Se solicitaron cotizaciones de acuerdo a la siguiente ficha técnica:

1. **FICHA TÉCNICA DE NECESIDADES**

FICHA TÉCNICA			
No	**ÍTEM**	**CARACTERÍSTICAS**	**CANT**
1	**REFRIGERADOR**	**DESCRIPCIÓN:** Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: **Especificaciones técnicas:** • Volumen nominal: Entre 4 y 5 pies cúbicos / 113 y 140 litros aproximadamente. • Rango de temperatura: Entre 2°C a 8°C ± 2°C • Uniformidad de la temperatura: Entre 1°C a 3°C • Cabina vertical con puerta en vidrio. • Entre 2 a 4 estantes ajustables tipo parrilla y uno tipo canastilla o cajón recubiertas en material de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación automática • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo. • Control por microprocesador y display digital. • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta. • El sistema de iluminación LED, que permita completamente la visibilidad en el interior del gabinete. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm **Dimensiones:** • Externas (WxDxH) mm: entre 590-660 x 620-640 x 810-830. • Internas (WxDxH) mm: entre 510-560 x 410-520 x 580-630. **Requerimiento eléctrico:** • 110-120 V AC 60Hz	2

FICHA TÉCNICA			
No	**ÍTEM**	**CARACTERÍSTICAS**	**CANT**
		Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas. **Accesorios:** • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras **Garantía mínima requerida:** Un (1) año por defectos de fabricación **MARCA Y/O REFERENCIA:** N/A **PRESENTACIÓN:** Unidad	
2	**CONGELADOR**	**DESCRIPCIÓN:** Congelador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: **Especificaciones técnicas:** • Volumen nominal: Entre 3 y 4 pies cúbicos ± 2 Ft^3 / 85 y 115 litros ± 56 L. • Rango de temperatura de trabajo: Entre -10°C y -30°C. • Cabina vertical con puerta sólida. • Con 3 cajones internos en acabado de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación manual • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo. • Control por microprocesador y display digital o LCD. • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave. • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm o **Dimensiones:** • Externas (WxDxH) mm: entre 640-700 x 610-670 x 810-860. • Internas (WxDxH) mm: entre 430-510 x 400-490 x 530-640. **Requerimiento eléctrico:** • 110 -120 V AC 60Hz	2

FICHA TÉCNICA			
No	**ÍTEM**	**CARACTERÍSTICAS**	**CANT**
		Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas. **Accesorios:** • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras **Garantía mínima requerida:** Un (1) año por defectos de fabricación **MARCA Y/O REFERENCIA:** N/A **PRESENTACIÓN:** Unidad	

NOTA 1: *Allegar brochure, ficha técnica, manual o documento similar que permita evidenciar las características del producto solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo.*
NOTA 2: *Indicar tiempos estimados para la entrega del equipo.*
NOTA 3: *Presentar carta de proveedor/distribuidor autorizado en el territorio nacional vigente para la marca ofertada.*
NOTA 4: *Acreditar experiencia con entidades públicas o privadas que hayan tenido por objeto o dentro de su alcance la adquisición, el suministro e instalación de refrigeradores y congeladores.*
NOTA 5: *Presentar la cotización indicando los valores solicitados en la ficha técnica en valores enteros, no colocar decimales. Indicar claramente en su cotización y en formato PDF la marca, referencia y presentación del producto cotizado.*
NOTA 6: *Dar cumplimiento a la totalidad de especificaciones técnicas del proceso.*
NOTA 7: *Allegar carta firmada por el representante legal en la que indique el cumplimiento de la garantía de al menos un (01) año.*
NOTA 8: *Las cantidades estimadas será para cuatro (4) meses.*
NOTA 9: *Se aceptan cotizaciones parciales.*
NOTA 10*: 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.*
Nota 11: *Para el item 1 y 2 el refrigerante debe ser ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa:*

- ***Certificaciones Ambientales:*** *Certificación de estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal.*
- ***Fichas Técnicas y de Seguridad:*** *Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC).*
- ***Compatibilidad con Normativas:*** *que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el* ***Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013.***

NOTA 12: El cotizante deberá anexar a su cotización en formato pdf, el formato Excel (archivo adjunto a la presente solicitud) debidamente diligenciado. En caso de discrepancia entre la información reportada en la cotización y el archivo en formato Excel, el IDCBIS aclara que los valores que serán tenidos en cuenta son los que indican menor valor.
NOTA 13: El cotizante deberá anexar a su cotización el ANEXO 2: CARTA DE COMPROMISO diligenciado en membrete de la institución.
NOTA 14: Presentar la cotización indicando los valores solicitados en la ficha técnica en valores entero, no colocar decimales.

Con el fin de garantizar la transparencia y pluralidad de oferentes para el presente proceso de compra, el día 30 de septiembre de 2024 se publicaron los documentos precontractuales del proceso IDCBIS-CD-R-14124-2024, en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II) con el número de constancia CO1.RECEIPT.286346101 y No id.CO1.BDOS.6797634

Cabe mencionar que la Carta de Invitación a Cotizar tuvo vigencia entre el día de publicación del proceso 30 de septiembre de 2024 hasta el 07 de octubre de 2024 fecha de recepción de cotizaciones y qué durante el tiempo estipulado para la presentación de cotizaciones, se recibieron observaciones por parte de tres interesados **EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA SAS (1), BPL MEDICAL SAS (2) y CI COLOMBIAN MED SAS (3)**, las cuales se dieron respuesta de acuerdo al cronograma por medio de la plataforma SECOP II; así las cosas, se recibieron ofertas por parte de cuatro (04) proponentes **BPL MEDICAL SAS (1), CI COLOMBIAN MED SAS (2), EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS (3) y SCIENTIFIC PRODUCTS SAS (4)**, las cuales se envían al grupo encargado de realizar la verificación jurídica, técnica, comercial y económica para realizar el respectivo proceso para evaluación.

2. **EVALUACIÓN JURÍDICA -** Se adjunta resultado de la evaluación así:

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		**NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS**			**NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS**		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			**NIT: 9 0 0 3 0 0 7 4 8 - 2**		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
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			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 y/o Revisor Fiscal, 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 y documentos actualizados del revisor fiscal (cedula, certificado de la Junta Central de Contadores y tarjeta profesional).	X			X		*Subsano documento*

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 0 3 0 0 7 4 8 - 2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
6	Certificado de cuenta bancaria con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses.	X			X		
7	Certificado de antecedentes fiscales expedido por Contraloría General de la República del proponente y del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X			X		
8	Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del proponente y del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X			X		
9	Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Personería del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses.	X			X		
10	Certificado de Antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X			X		
12	Anexo 2 "Carta de Compromiso" debidamente diligenciado y con membrete de la empresa	X			X		
13	Presentar carta de proveedor/distribuidor autorizado en el territorio nacional vigente para la marca ofertada.	X		*Presenta carta de distribuidor autorizado de la marca Meiling para productos equipos de cadena de fríos y equipos biomédicos y de laboratorio.*	X		*Presenta carta de distribuidor autorizado para la marca meiling*
14	Anexo 3 "Carta de presentación de la propuesta" debidamente diligenciado	X			X		
15	Formato IDCBIS-GGCC-FT-029 "registro de actualización de datos del proveedor nacional" debidamente diligenciado y firmado. -Aporta documento	X			X		
RESULTADO		**CUMPLE - PROPONENTE HABILITADO**			**CUMPLE - PROPONENTE HABILITADO**		

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS NIT: 900355024-5			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
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			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 y/o Revisor Fiscal, 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 y documentos actualizados del revisor fiscal (cedula, certificado de la Junta Central de Contadores y tarjeta profesional).	X				X	*No subsano documento - certificado de la Junta Central de Contadores del revisor fiscal, toda vez que a la fecha de evaluación esta vencido*
6	Certificado de cuenta bancaria con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses.	X			X		
7	Certificado de antecedentes fiscales expedido por Contraloría General de la República del proponente y del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X			X		
8	Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación del proponente y del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X			X		
9	Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Personería del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses.	X				X	*No subsano documento -no presenta documento*
10	Certificado de Antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional del representante legal, con fecha de expedición no mayor a tres (3) meses	X			X		
12	Anexo 2 "Carta de Compromiso" debidamente diligenciado y con membrete de la empresa	X				X	*No subsano documento -no presenta documento*

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS NIT: 900355024-5			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACION**
13	Presentar carta de proveedor/distribuidor autorizado en el territorio nacional vigente para la marca ofertada.	X		*Presenta carta de distribuidor autorizado para la marca meiling*	X		*Presenta carta de distribuidor autorizado para la marca meiling Biology*
14	Anexo 3 "Carta de presentación de la propuesta" debidamente diligenciado	X				X	*No subsano documento - no presenta documento*
15	Formato IDCBIS-GGCC-FT-029 "registro de actualización de datos del proveedor nacional" debidamente diligenciado y firmado. -Aporta documento	X				X	*No subsano documento - ítem 13. declaración de orígenes de ingreso, debe estar diligenciados en los espacios con los datos del representante legal, ítem 16 firma del proveedor, debe ir diligenciado y firmado por el representante legal.*
RESULTADO		**CUMPLE - PROPONENTE HABILITADO**			**NO CUMPLE - PROPONENTE NO HABILITADO**		

NOTA: Una vez verificados los ítems descritos anteriormente, las propuestas presentadas por las firmas **BPL MEDICAL SAS (1), CI COLOMBIAN MED SAS (2) y EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS (3)** cumplen con los criterios de evaluación jurídica, por ende, se encuentran habilitados. Por otra parte, el proponente **SCIENTIFIC PRODUCTS SAS (1),** no cumple con los criterios de evaluación jurídica, por ende, no se encuentra habilitado.

3. **EVALUACIÓN TÉCNICA -** Se adjunta resultado de la evaluación así:

LOTE 1: REFRIGERADOR

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS NIT: 830068852-2			NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS NIT: 900300748-2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
1	Certificación firmada por el Representante Legal en donde se compromete a cumplir con el total de las especificaciones indicadas en el numeral tres (3) de la necesidad técnica del usuario.	X		documento " cumplimiento de especificaciones"	x		documento " 1. Carta cumplimiento especificaciones"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 0 3 0 0 7 4 8 - 2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
2	Allegar brochure, ficha técnica, manual o documento similar que permita evidenciar las características del producto solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo	X		documento " brochure"	x		carpeta " fichas y accesorios"
	Volumen nominal: Entre 4 y 5 pies cúbicos / 113 y 149 litros aproximadamente	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Rango de temperatura: Entre 2°C a 8°C ± 2°C	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Uniformidad de la temperatura: Entre 1°C a 3°C	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Cabina vertical con puerta en vidrio.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Entre 2 a 4 estantes ajustables tipo parrilla y uno tipo canastilla o cajón recubiertas en material de fácil limpieza y desinfección.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Modo de descongelación automática	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo.		X	se solicita un sensor de monitoreo **externo.**	x		carpeta "fichas y accesorios" documentos " 2, accesorio traducción al español datalloger" "entrega de accesorios ok"
	Control por microprocesador y display digital.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS		
		NIT: 830068852-2			NIT: 900300748-2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	El sistema de iluminación LED, que permita completamente la visibilidad en el interior del gabinete.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Dimensiones: Externas (WxDxH) mm: entre 590-660 x 620-640 x 810-830.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Dimensiones: Internas (WxDxH) mm: entre 510-560 x 410-520 x 580-630.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l; las medias se evidencian por cajón independiente
	Requerimiento eléctrico: 110-120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas.	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Accesorios: Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse.	X		allegaron carta de compromiso	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "entrega de accesorios ok"
	Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 0 3 0 0 7 4 8 - 2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia.						
	Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras	X		documento " brochure"	x		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica refrigerador yc-130l"
	Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación	X		se especifica en la cotización	x		se especifica en la cotización
3	Acreditar experiencia con entidades públicas o privadas que hayan tenido por objeto o dentro de su alcance la adquisición, el suministro e instalación de refrigeradores y congeladores.	X		documento " certificaciones de experiencia"	x		carpeta " experiencia consolidada"
4	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		documento " servicio post venta "	x		documento "4. servicio post venta"
5	Allegar carta firmada por el representante legal en el que indique el cumplimiento de la garantía de al menos un (01) año.	X		documento " garantía "	x		documento " 5. garantía ofrecida"
6	Para el item 1 y 2 el refrigerante debe ser ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: • Certificaciones Ambientales: Certificación de estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. • Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC).	X		en la subsanación se allegaron los certificados pertinentes.	x		carpeta " 7.1 certificaciones gas refrigerantes"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS		
		NIT: 830068852-2			NIT: 900300748-2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	• Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013.						
CUMPLE / NO CUMPLE		**NO CUMPLE**			**CUMPLE**		

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS		
		NIT: 900355024-5			NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
1	Certificación firmada por el Representante Legal en donde se compromete a cumplir con el total de las especificaciones indicadas en el numeral tres (3) de la necesidad técnica del usuario.	X		documento "carta especificaciones técnicas"		x	no se anexa carta firmada no allegaron subsanación
2	Allegar brochure, ficha técnica, manual o documento similar que permita evidenciar las características del producto solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Volumen nominal: Entre 4 y 5 pies cúbicos / 113 y 149 litros aproximadamente	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Rango de temperatura: Entre 2°C a 8°C ± 2°C	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Uniformidad de la temperatura: Entre 1°C a 3°C	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Cabina vertical con puerta en vidrio.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Entre 2 a 4 estantes ajustables tipo parrilla y uno tipo canastilla o cajón recubiertas en material de fácil limpieza y desinfección.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS NIT: 900355024-5			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	Modo de descongelación automática	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo.		X	se solicita un sensor de monitoreo **externo.**		x	no se especifica no allegaron subsanación
	Control por microprocesador y display digital.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	El sistema de iluminación LED, que permita completamente la visibilidad en el interior del gabinete.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Dimensiones: Externas (WxDxH) mm: entre 590-660 x 620-640 x 810-830.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Dimensiones: Internas (WxDxH) mm: entre 510-560 x 410-520 x 580-630.	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Requerimiento eléctrico: 110-120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS NIT: 900355024-5			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas.						
	Accesorios: Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse.	X		se adjunta carta aclaratoria en la subsanación		x	no se especifica no allegaron subsanación
	Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia.	X		se adjunta carta aclaratoria en la subsanación	x		se especifica en la cotización
	Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras	X		documento "yc.130l"	x		documento " ficha técnica refrigerador_1"
	Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación	X		documento " carta garantía"	x		documento " garantía calidad técnica "
3	Acreditar experiencia con entidades públicas o privadas que hayan tenido por objeto o dentro de su alcance la adquisición, el suministro e instalación de refrigeradores y congeladores.	X		carpeta " certificados contratos - experiencia"		x	no se especifica no allegaron subsanación
4	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		documento "carta servicio post-venta"		x	no se especifica no allegaron subsanación
5	Allegar carta firmada por el representante legal en el que indique el cumplimiento de la garantía de al menos un (01) año.	X		documento " carta garantía"	x		documento " garantía calidad técnica "

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS NIT: 900355024-5			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
6	Para el item 1 y 2 el refrigerante debe ser ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: • Certificaciones Ambientales: Certificación de estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. • Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). • Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013.	X		se adjunta carta de subsanación y ficha técnica del refrigerante.		x	no se especifica las certificaciones ambientales ni la compatibilidad con normativas. no allegaron subsanación
CUMPLE / NO CUMPLE		**NO CUMPLE**			**NO CUMPLE**		

LOTE 2: CONGELADOR

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS NIT: 900300748-2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
1	Certificación firmada por el Representante Legal en donde se compromete a cumplir con el total de las especificaciones indicadas en el numeral tres (3) de la necesidad técnica del usuario.	X		documento " 1. Carta cumplimiento especificaciones"
2	Allegar brochure, ficha técnica, manual o documento similar que permita evidenciar las características del producto solicitado incluyendo la marca para verificar la calidad del mismo	X		carpeta " fichas y accesorios"
	Volumen nominal: Entre 3 y 4 pies cúbicos ± 2 Ft^3 / 85 y 115 litros ± 56 L.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS NIT: 900300748-2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	Rango de temperatura de trabajo: Entre -10°C y -30°C.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Cabina vertical con puerta sólida.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Con 3 cajones internos en acabado de fácil limpieza y desinfección.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Modo de descongelación manual	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo.	X		carpeta "fichas y accesorios" documentos " 2, accesorio traducción al español datalloger" "entrega de accesorios ok"
	Control por microprocesador y display digital o LCD.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Dimensiones: Externas (WxDxH) mm: entre 640-700 x 610-670 x 810-860.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS NIT: 900300748 - 2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	Dimensiones: Internas (WxDxH) mm: entre 430-510 x 400-490 x 530-640.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Requerimiento eléctrico: 110 -120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas.	X		carpeta "fichas y accesorios" documento "ficha técnica congelador dw-yl90"
	Accesorios: Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse.	X		carpeta "fichas y accesorios" documentos "entrega de accesorios ok" se especifica en la cotización
	Accesorios: Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia.	X		carpeta "fichas y accesorios" documentos "entrega de accesorios ok" se especifica en la cotización
	Accesorios: Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras	X		carpeta "fichas y accesorios" documentos "ficha técnica congelador dw-yl90" "entrega de accesorios ok" se especifica en la cotización
	Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación	X		se especifica en la cotización
3	Acreditar experiencia con entidades públicas o privadas que hayan tenido por objeto o dentro de su alcance la adquisición, el suministro e instalación de refrigeradores y congeladores.	X		carpeta " experiencia consolidada"
4	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		documento "4. servicio post venta"
5	Allegar carta firmada por el representante legal en el que indique el cumplimiento de la garantía de al menos un (01) año.	X		documento " 5. garantía ofrecida"
6	Para el item 1 y 2 el refrigerante debe ser ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: • Certificaciones Ambientales: Certificación de estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. • Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los	X		carpeta " 7.1 certificaciones gas refrigerantes"

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS NIT: 900300748-2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
	clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). • Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013.			
CUMPLE / NO CUMPLE		**CUMPLE**		

NOTA: Una vez verificado los ítems descritos anteriormente, la propuesta presentada por la firma **CI COLOMBIAN MED SAS (1)** cumple con los criterios de evaluación técnica, por ende, se encuentra habilitado. Por otra parte, los proponentes **BPL MEDICAL SAS (1), EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS (2) y SCIENTIFIC PRODUCTS SAS (3)** no cumplen con los criterios de evaluación técnica.

EVALUACIÓN COMERCIAL - Se adjunta resultado de la evaluación así:

EVALUACIÓN REQUISITOS COMERCIAL		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS NIT: 830068852-2			NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS NIT: 900300748-2		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
1	Forma de pago	X		30 días fecha factura	X		30 días siguientes a la fecha de radicación de la factura, previa certificación de cumplimiento emitida por el supervisor y/o apoyo a la supervisión.
2	Cotización en formato pdf con membrete del oferente que cumpla con lo establecido en el Numeral 3. "Presentación de cotización" de la presente Invitación	X		El nombre del asesor se encuentra en el Anexo 3	X		El nombre del asesor se encuentra en el Anexo 3
CUMPLE / NO CUMPLE		**CUMPLE**			**CUMPLE**		

EVALUACIÓN REQUISITOS COMERCIAL		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS NIT: 900355024-5			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
1	Forma de pago	X		Pago a 30 días	X		30 días

EVALUACIÓN REQUISITOS COMERCIAL		NOMBRE PROPONENTE: EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS NIT: 900355024-5			NOMBRE PROPONENTE: SCIENTIFIC PRODUCTS SAS NIT: 805014913-0		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
2	Cotización en formato pdf con membrete del oferente que cumpla con lo establecido en el Numeral 3. "Presentación de cotización" de la presente Invitación	X		Validez Fecha inicial: 07/10/2024 Fecha final: 25/11/2024	X		Teniendo de entrega - 90 días
CUMPLE / NO CUMPLE		**CUMPLE**			**CUMPLE**		

NOTA 1: Una vez verificados los ítems descritos anteriormente, las propuestas presentadas por los proponentes **BPL MEDICAL SAS (1), CI COLOMBIAN MED SAS (2), EQUIPOS Y LABORATORIOS DE COLOMBIA SAS (3) y SCIENTIFIC PRODUCTS SAS (4)** cumple con los criterios de evaluación comercial.

4. EVALUACION ECONÓMICA (COMPARACIÓN DE COTIZACIONES)

Se procede a realizar la evaluación de la oferta económica del oferente **CI COLOMBIAN MED SAS (1)** quien cumple con los requisitos jurídicos, técnicos y comerciales solicitados:

EVALUACION ECONÓMICA LOTE 1 REFRIGERADOR

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS			
No.	**ÍTEM**	**CARACTERISTICA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
1	REFRIGERADOR	DESCRIPCIÓN: Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen nominal: Entre 4 y 5 pies cúbicos / 113 y 140 litros aproximadamente. • Rango de temperatura: Entre 2°C a 8°C ± 2°C • Uniformidad de la temperatura: Entre 1°C a 3°C • Cabina vertical con puerta en vidrio. • Entre 2 a 4 estantes ajustables tipo parrilla y uno tipo canastilla o cajón recubiertas en material de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación automática • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo. • Control por microprocesador y display digital.	2	$10.900.000	$2.071.000	$12.971.000	$ 25.942.000

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS			
No.	**ÍTEM**	**CARACTERISTICA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
		• Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta. • El sistema de iluminación LED, que permita completamente la visibilidad en el interior del gabinete. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: o Certificaciones Ambientales: Certificación de estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. o Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). o Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013. Dimensiones: • Externas (WxDxH) mm: entre 590-660 x 620-640 x 810-830. • Internas (WxDxH) mm: entre 510-560 x 410-520 x 580-630. Requerimiento eléctrico: • 110-120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas. Accesorios: • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación					

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS			
No.	**ÍTEM**	**CARACTERISTICA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
		electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación MARCA Y/O REFERENCIA: N/A PRESENTACIÓN: Unidad					
TOTAL				$ 25.942.000			
PUNTAJE				100			

Por lo anterior y teniendo en cuenta que la cotización recibida se ajusta a lo solicitado tanto en cantidad, características técnicas, y condiciones comerciales para el lote 1 de este proceso, que da respuesta al objeto de la contratación en todos sus componentes, se da aceptación parcial la cotización N° C-24-10004 de fecha 04 de octubre de 2024 emitida por **CI COLOMBIAN MED SAS**

EVALUACION ECONÓMICA LOTE 2 CONGELADOR

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS			
No.	**ÍTEM**	**CARACTERISTICA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
2	CONGELADOR	DESCRIPCIÓN: Congelador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen nominal: Entre 3 y 4 pies cúbicos ± 2 Ft^3 / 85 y 115 litros ± 56 L. • Rango de temperatura de trabajo: Entre -10°C y -30°C. • Cabina vertical con puerta sólida. • Con 3 cajones internos en acabado de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación manual • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo.	2	$13.750.000	$2.612.500	$16.362.500	$32.725.000

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS			
No.	**ÍTEM**	**CARACTERISTICA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
		• Control por microprocesador y display digital o LCD. • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave. • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: o Certificaciones Ambientales: con estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. o Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). o Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013. **Dimensiones**: • Externas (WxDxH) mm: entre 640-700 x 610-670 x 810-860. • Internas (WxDxH) mm: entre 430-510 x 400-490 x 530-640. Requerimiento eléctrico: • 110 -120 V AC 60Hz **Nota**: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas. **Accesorios**: • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de					

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: CI COLOMBIAN MED SAS			
No.	**ÍTEM**	**CARACTERISTICA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**UNITARIO TOTAL**	**VALOR TOTAL**
		entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación MARCA Y/O REFERENCIA: N/A PRESENTACIÓN: Unidad					
TOTAL				$ 32.725.000			
PUNTAJE				100			

Por lo anterior y teniendo en cuenta que la cotización recibida se ajusta a lo solicitado tanto en cantidad, características técnicas, y condiciones comerciales para el lote 2 de este proceso, que da respuesta al objeto de la contratación en todos sus componentes, se da aceptación parcial la cotización N° C-24-10004 de fecha 04 de octubre de 2024 emitida por **CI COLOMBIAN MED SAS**

De acuerdo con lo anterior y dado que no se generan ítems desiertos, la adjudicación queda de la siguiente manera:

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				SELECCIONADO	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
No.	**ÍTEM**	**CARACTERISTICA**	**CANT**					
1	REFRIGERADOR	DESCRIPCIÓN: Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen nominal: Entre 4 y 5 pies cúbicos / 113 y 140 litros aproximadamente. • Rango de temperatura: Entre 2°C a 8°C ± 2°C • Uniformidad de la temperatura: Entre 1°C a 3°C • Cabina vertical con puerta en vidrio. • Entre 2 a 4 estantes ajustables tipo parrilla y uno tipo canastilla o cajón recubiertas en material de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación automática • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo. • Control por microprocesador y display digital. • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta.	2	**CI COLOMBIAN MED SAS**	$10.900.000	$2.071.000	$12.971.000	$25.942.000

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				SELECCIONADO	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANT					
		• El sistema de iluminación LED, que permita completamente la visibilidad en el interior del gabinete. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: o Certificaciones Ambientales: Certificación de estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. o Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). o Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013. Dimensiones: • Externas (WxDxH) mm: entre 590-660 x 620-640 x 810-830. • Internas (WxDxH) mm: entre 510-560 x 410-520 x 580-630. Requerimiento eléctrico: • 110-120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas. Accesorios: • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación							

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				SELECCIONADO	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANT					
		MARCA Y/O REFERENCIA: N/A PRESENTACIÓN: Unidad						
	CONGELADOR	DESCRIPCIÓN: Congelador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen nominal: Entre 3 y 4 pies cúbicos ± 2 Ft^3 / 85 y 115 litros ± 56 L. • Rango de temperatura de trabajo: Entre -10°C y -30°C. • Cabina vertical con puerta sólida. • Con 3 cajones internos en acabado de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación manual • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo. • Control por microprocesador y display digital o LCD. • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave. • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: o Certificaciones Ambientales: con estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. o Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). o Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013. Dimensiones: • Externas (WxDxH) mm: entre 640-700 x 610-670 x 810-860. • Internas (WxDxH) mm: entre 430-510 x 400-490 x 530-640. Requerimiento eléctrico: • 110 -120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas.	2		13.750.000	2.612.500	16.362.500	32.725.000

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				SELECCIONADO	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANT					
		Accesorios: • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación MARCA Y/O REFERENCIA: N/A PRESENTACIÓN: Unidad						

Teniendo en cuenta lo anterior, la adjudicación queda de la siguiente manera:

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
1	**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA CONSERVACIÓN EN CADENA DE FRIO DE MUESTRAS Y REACTIVOS DE LABORATORIO DEL SERVICIO DE MEDICINA PERSONALIZADA, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE RECURSOS DEL PROYECTO BPIN 2021000050015**	1	REFRIGERADOR	DESCRIPCIÓN: Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen nominal: Entre 4 y 5 pies cúbicos / 113 y 140 litros aproximadamente. • Rango de temperatura: Entre 2°C a 8°C ± 2°C • Uniformidad de la temperatura: Entre 1°C a 3°C • Cabina vertical con puerta en vidrio. • Entre 2 a 4 estantes ajustables tipo parrilla y uno tipo canastilla o cajón recubiertas en material de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación automática • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo. • Control por microprocesador y display digital. • Alarmas: visibles y audibles por temperatura	CI COLOMBIAN MED SAS	2	$10.900.000	$2.071.000	$12.971.000	$25.942.000	$ 58.667.000

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
				alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta. • El sistema de iluminación LED, que permita completamente la visibilidad en el interior del gabinete. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: o Certificaciones Ambientales: Certificación de estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. o Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). o Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013. Dimensiones: • Externas (WxDxH) mm: entre 590-660 x 620-640 x 810-830. • Internas (WxDxH) mm: entre 510-560 x 410-520 x 580-630. Requerimiento eléctrico: • 110-120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas. Accesorios: • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección						

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
				fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación MARCA Y/O REFERENCIA: MELING YC-130L PRESENTACIÓN: Unidad							
		2	CONGELADOR	DESCRIPCIÓN: Congelador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con las siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen nominal: Entre 3 y 4 pies cúbicos ± 2 Ft^3 / 85 y 115 litros ± 56 L. • Rango de temperatura de trabajo: Entre -10°C y -30°C. • Cabina vertical con puerta sólida. • Con 3 cajones internos en acabado de fácil limpieza y desinfección. • Modo de descongelación manual • Con sensor de monitoreo externo para registro, trazabilidad y exportación de datos en tiempo real de la temperatura del equipo. • Control por microprocesador y display digital o LCD. • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, falla de energía, falla del sensor o puerta entreabierta. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave. • Construcción interior y exterior en material de fácil limpieza y desinfección, no poroso, resistente a los agentes químicos, resistente al astillado y óxido. • Puerto de acceso: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante ecológico que cumpla con los siguientes estándares y normativa: o Certificaciones Ambientales: con		2	$13.750.000	$2.612.500	$16.362.500	$32.725.000	

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
				estándares ambientales internacionales, como la certificación del Programa de Evaluación de refrigerantes Alternativos (AREP) o la etiqueta Green Seal. o Fichas Técnicas y de Seguridad: Se debe especificar composición del refrigerante y asegurar que no contienen sustancias dañinas para el medio ambiente, como los clorofluorocarbonos (CFC) o los hidroclorofluorocarbónoses (HCFC). o Compatibilidad con Normativas: que cumplan con normativas y regulaciones ambientales vigentes, como el Protocolo de Montreal, Resolución 1362 de 2007, Resolución 3752 de 2013. Dimensiones: • Externas (WxDxH) mm: entre 640-700 x 610-670 x 810-860. • Internas (WxDxH) mm: entre 430-510 x 400-490 x 530-640. Requerimiento eléctrico: • 110 -120 V AC 60Hz Nota: En caso de ofertar un requerimiento eléctrico distinto al solicitado, se debe incluir el conversor de voltaje que cumpla con las condiciones técnicas solicitadas. Accesorios: • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con clavija recomendada por fabricante, con su respectivo adaptador a toma eléctrica en caso de requerirse. • Un (1) Regulador de voltaje de tres (3) KVA – Monofásico, Análogo con tipo de protección fusible por fase. Conmutación electrónica con tarjeta de triacs. Breaker 20 amperios por corto circuito o sobre - carga. Voltaje de entrada: 100 - 120 V. Voltaje de salida: 115+-5%. Factor de potencia: 0.8. Capacidad real 2400 wattios. Protección contra transientes y picos de voltaje. Capacidad de salida en potencia a plena carga del 95%. Frecuencia de 60 Hz. Nivel de ruido menor de 45 dB a metro de distancia. • Con cuatro (4) patas o pies, mínimo dos (2) de ellas deben ser niveladoras Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación MARCA Y/O REFERENCIA: MELING DW-						

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
				YL90 PRESENTACIÓN: Unidad							

Por lo enunciado, el presupuesto total para el contrato de adquisición de equipos para conservación en cadena de frio para la unidad de terapia avanzada del IDCBIS, es de **CINCUENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL PESOS M/CTE ($ 58.667.000).**

1. **PLAZO:** El plazo del contrato será de cuatro (04) meses.

2. **SUPERVISIÓN**: La supervisión del contrato del presente proceso, estará a cargo del Líder de la Unidad de Terapias Avanzadas (UTA) y la Responsable de Bioingeniería e Infraestructura, con apoyo a la supervisión del Investigador UTA y Profesional de Bioingeniería e Infraestructura o de quien designe el Director del IDCBIS.

3. **VALOR:** El valor del total para este proceso se estipulará en **CINCUENTA Y OCHO MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL PESOS M/CTE ($ 58.667.000)** y se facturará de acuerdo a los valores esgrimidos en la cotización N° C-24-10004, con fecha de 04 de octubre de 2024, aceptada del oferente **CI COLOMBIAN MED SAS.**, toda vez que esta se ajusta a la ficha técnica solicitada por el grupo técnico del proceso. El valor del contrato, deberá incluir los gastos que se generen para su legalización y los descuentos de impuestos, tasas y contribuciones correspondientes.

4. **MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA.** De conformidad con el Manual de Contratación del IDCBIS, la modalidad a emplear será la de CONTRATACIÓN DIRECTA, de acuerdo con lo contemplado en el Manual de Contratación, literal a) del numeral 6.5.1.2.1 *"Cuantía: Corresponde a procesos de contratación que no supere o sea igual a ciento cincuenta salarios mínimos mensuales legales vigentes (150 SMMLV)."*

5. **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 **CONTRATO DE COMPRAVENTA.**

5. **GARANTIAS:** Tenga en cuenta que, de acuerdo con lo establecido en el Manual de Contratación del IDCBIS, se podrá solicitar constituya garantía a favor de entidad particular con los siguientes amparos:

RIESGO A AMPARAR	PORCENTAJE	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato	10% del valor total del contrato	Igual al plazo de ejecución del contrato y cuatro (4) meses más, contados a partir de la expedición de las pólizas.
Calidad y correcto funcionamiento del Bien	10% del valor total del contrato	Igual al plazo de ejecución del contrato y un (01) año más, contado a partir de la expedición de las pólizas.

NOTA 1: Los documentos soportes de este proceso, se encuentran en la plataforma SECOP II proceso IDCBIS-CD-R-14124-2024.

https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.REQ.6926936&prevCtxLbl=Proceso&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerWorkArea%2fIndex%3fdocUniqueIdentifier%3dCO1.BDOS.6797634

Proyectado por:	Danna Marcela Pulido. – Profesional Especializado Compras
Revisado por:	David Guillermo Hernández Mejía – Investigador UTA DHM Juan Sebastián Cardozo Ramos – Profesional de Bioingeniería Raúl Gil Hoyos - Líder Científico UTA, Supervisor BPIN 2021000050015 RGH Sandra Patricia Gómez Rubio – Responsable de Bioingeniería e Infraestructura Mayda Cruz – Profesional especializado Compras y Contratación Yeimmy Katherin Garcia Melo - Profesional Especializado Compras y Contratación Mary Alejandra Guarnizo Devia – Responsable de Compras y Contratación

Fecha de diligenciamiento: 22/10/2024