

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

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

Periodo de cotización: Desde (12/09/2024) hasta (19/09/2024)

Objeto de la cotización: “ADQUISICIÓN DE REFRIGERADOR, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE RECURSOS PROVENIENTES 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 VERTICAL	<p>DESCRIPCIÓN: Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con siguientes especificaciones mínimas:</p> <p>Especificaciones técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Volumen: Entre 380 y 395 L • Rango de temperatura: 2°C a 8°C • Uniformidad de la temperatura: 1°C • Interfaz de comunicación RS485. • Puerto USB para exportar los datos • Control por microprocesador y display digital de alta precisión • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, temperatura ambiente alta, Falla de energía, batería baja, Falla del sensor, puerta entreabierta, falla del registrador de datos USB incorporado, falla de comunicación. • Modo de descongelación automático • El sistema de iluminación LED, hace completamente visible el interior del gabinete. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave • Material interno: Poliestireno de alto impacto • Espesor de aislamiento: R/L:40, U/D:70, B:50 • Puerto de validación: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante: R600a • Ruedas: 4 (2 patas de nivelación) <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Externas (WxDxH) mm: entre 650 y 660*660- 680*1990 y 2000 • Internas (WxDxH) mm: entre 570 y 580*530 y 540*1350 y 1360 <p>Requerimiento eléctrico: 110V/60Hz</p> <p>Accesorios:</p>	1

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

FICHA TÉCNICA			
No	ÍTEM	CARACTERÍSTICAS	CANT
		<ul style="list-style-type: none"> Mínimo seis (6) estantes de almacenamiento, ajustables en material e acero y recubiertos con PVC de fácil limpieza y desinfección. Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con enchufe recomendado por fabricante 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. <p> Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación MARCA Y/O REFERENCIA: N/A PRESENTACIÓN: Unidad </p>	

NOTA 1: Allegar brochure, inserto, ficha técnica o documento similar en el que se pueda evidenciar la marca y referencia del bien ofertado para evidenciar la calidad y cumplimiento de especificaciones técnicas del mismo.

NOTA 2: Presentar la cotización indicando los valores solicitados en la ficha técnica en valores enteros, no colocar decimales.

NOTA 3: el plazo estimado del contrato será de (4) cuatro meses

NOTA 4: Indicar claramente en su cotización y en formato PDF la marca, referencia y presentación del producto cotizado.

NOTA 5: Dar cumplimiento a la totalidad de especificaciones técnicas del proceso.

NOTA 6: 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 (05) años.

NOTA 7: Entregar certificación expedida por el fabricante y/o distribuidor en la cual se acredite que el oferente cuenta con distribución vigente para la marca del equipo ofertada.

NOTA 8: 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 9: El cotizante deberá anexar a su cotización el ANEXO 2: CARTA DE COMPROMISO diligenciado en membrete de la institución.

NOTA 10: 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 12 de septiembre de 2024 se publicaron los documentos precontractuales del proceso IDCBIS-CD-R-12824-2024, en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP II) con el número de constancia CO1.RECEIPT.282755786 y No id.CO1.BDOS.6703045.

Cabe mencionar que la Carta de Invitación a Cotizar tuvo vigencia entre el día de publicación del proceso 12 de septiembre de 2024 hasta el 19 de septiembre de 2024 fecha de recepción de cotizaciones y qué durante el tiempo estipulado para la presentación de cotizaciones, se recibieron observaciones por parte de dos interesados **EQUIPOS Y LABORATORIO DE COLOMBIA SAS (1) Y BPL MEDICAL SAS (2)**, 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 dos (2) proponentes **BPL MEDICAL SAS (1) y TECNOSOLUCIONES A&K SAS (2)**, las cuales se envían al grupo encargado de realizar la verificación jurídica, técnica, comercial y económica para realizar el respectivo proceso para evaluación.

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

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

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: TECNOSOLUCIONES A&K SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 1 3 4 5 7 9 5 - 6		
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		
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	No presenta documento de Representante Legal.
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 presenta certificado.
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 presenta documento.
13	Anexo 3 "Carta de presentación de la propuesta" debidamente diligenciado	X				X	No presenta documento.

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

EVALUACIÓN REQUISITOS JURÍDICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: TECNOSOLUCIONES A&K SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 1 3 4 5 7 9 5 - 6		
No.	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACION	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACION
14	Formato IDCBIS-GGCC-FT-029 "registro de actualización de datos del proveedor nacional" debidamente diligenciado y firmado. -Aporta documento	X		<i>Subsano documento</i>		X	<i>En ítem 19 se debe indicar los productos que se ofertan por la empresa</i>
RESULTADO		CUMPLE - PROPONENTE HABILITADO			NO CUMPLE - PROPONENTE NO HABILITADO		

NOTA: Una vez verificados los ítems descritos anteriormente, la propuesta presentada por la firma **BPL MEDICAL SAS (1)** cumple con los criterios de evaluación jurídica, por ende, se encuentra habilitado. Por otra parte, el proponente **TECNOSOLUCIONES A&K SAS (1)**, no cumple con las condiciones comerciales (criterio no subsanable), por ende, no procede la solicitud de subsanación jurídica.

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

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: TECNOSOLUCIONES A&K SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 1 3 4 5 7 9 5 - 6		
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		Allega carta "Cumplimiento especificaciones"		X	No Allega Carta de cumplimiento de especificaciones.
2	Allegar brochure, inserto, ficha técnica o documento similar en el que se pueda evidenciar la marca y referencia del bien ofertado para evidenciar la calidad y cumplimiento de especificaciones técnicas del mismo	x		Subsanó documento		X	No Allega Ficha técnica ni cotización formal.
3	Acreditar mediante certificación emitida por el representante legal, que cuenta con el servicio post-venta en Colombia, así como el respaldo por un tiempo mínimo de cinco (05) años.	X		Allega carta "Servicio postventa".		X	No Allega carta de servicio post venta.
4	Entregar certificación expedida por el fabricante y/o distribuidor en la cual se acredite que el oferente cuenta con distribución vigente para la marca del equipo ofertada	X		Allega "CARTA DISTRIBUCION MELING"		X	No Allega certificación de distribución.
CUMPLE / NO CUMPLE		CUMPLE			NO CUMPLE		

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: TECNOSOLUCIONES A&K SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 1 3 4 5 7 9 5 - 6		
No.	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación	X				X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
2	Volumen: Entre 380 y 395 L	X		395L		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
3	Rango de temperatura 2 C a 8 C	X		Temperature Range		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
4	Uniformidad de temperatura 1 C	X		SUBSANA - incluido con la calificación de operación y desempeño.		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
5	Interfaz de comunicación RS485	X		Accesorios Standard		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
6	Puerto USB para exportar datos	X		Data Logging		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
7	Control por microprocesador y display digital de alta precisión	X		Controller/ Display		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
8	Alarmas: Visibles y audibles por temperatura alta/baja, temperatura ambiente alta, falla de energía, batería baja, falla del sensor, puertas entreabierta, falla del registrador de datos USB incorporado, fallo de comunicación.	X		Alarm: Temperature, Electrical, System		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
9	Modo de descongelación automático	X		Defrost Mode		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
10	El sistema de iluminación LED, hace completamente visible el interior del gabinete.	X		Lighting System		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
11	Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave.	X		Door Lock with Key		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
12	Material interior: poliestireno de alto impacto.	X		HIPS		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
13	Espesor de aislamiento: R/L: 40, U/D: 70, B:50	X		SUBSANA		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
14	Puerto de validación 1 pc 25 mm	X		Acces Port		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

EVALUACIÓN REQUISITOS TÉCNICOS		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: TECNOSOLUCIONES A&K SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 1 3 4 5 7 9 5 - 6		
No.	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
15	Refrigerante R600A	X		Refrigerant		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
16	Ruedas: 4 (2 patas de nivelación)	X		Casters		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
17	Dimensiones Externas (WxDxH) mm: entre 650 y 660 x 660 y 680 x 1990 y 2000	X		650*673*1992		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
18	Dimensiones Internas (WxDxH) mm: entre 570 y 580*530 y 540*1350 y 1360	X		580*533*1352		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
19	Requerimientos Electricos: 110 V/60 Hz	X		Power Supply		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
20	Accesorios:					X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
21	Mínimo 6 estantes de almacenamiento ajustables en material de acero y recubiertos por PVC de fácil limpieza y desinfección.	X		Shelves/Human-Oriented		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
22	Cable de alimentación de mínimo 2.5 m con enchufe recomendado por fabricante	X		SUBSANA - Allega carta "Entrega cable"		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
23	Un Regulador de Voltaje.	X		SUBSANA - Según normativa RETIE cumple con los requerimientos solicitados.		X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.
24	garantía mínima de 1 año	X				X	No allega ficha técnica, ni cotización formal.

NOTA: Una vez verificados los ítems descritos anteriormente, la propuesta presentada por la firma **BPL MEDICAL SAS (1)** cumple con los criterios de evaluación técnica, por ende, se encuentra habilitado. Por otra parte, el proponente **TECNOSOLUCIONES A&K SAS (1)**, no cumple con las condiciones comerciales (criterio no subsanable), por ende, no procede la solicitud de subsanación técnica.

EVALUACIÓN COMERCIAL - Se adjunta resultado de la evaluación así:

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

EVALUACIÓN REQUISITOS COMERCIAL		NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			NOMBRE PROPONENTE: TECNOSOLUCIONES A&K SAS		
		NIT: 8 3 0 0 6 8 8 5 2 - 2			NIT: 9 0 1 3 4 5 7 9 5 - 6		
No.	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
1	Forma de pago	X				X	No indica condiciones comerciales
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		En la cotización indican el código del asesor que coincide con el código del mismo en la carta de presentación.		X	No indica condiciones comerciales
CUMPLE / NO CUMPLE		CUMPLE			NO CUMPLE		

NOTA 1: Una vez verificados los ítems descritos anteriormente, la propuesta presentada por el proponente **BPL MEDICAL SAS (1)**, cumple con los criterios de evaluación comercial.

NOTA 2: Toda vez que el proponente, **TECNOSOLUCIONES A&K SAS (1)**, no cumple con las condiciones comerciales, no procede la solicitud de subsanación jurídica y técnica.

4. EVALUACION ECONÓMICA (COMPARACIÓN DE COTIZACIONES)

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

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			
No.	ÍTEM	CARACTERÍSTICA	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
1	REFRIGERADOR VERTICAL	DESCRIPCIÓN: Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen: Entre 380 y 395 L • Rango de temperatura: 2°C a 8°C • Uniformidad de la temperatura: 1°C • Interfaz de comunicación RS485. • Puerto USB para exportar los datos • Control por microprocesador y display digital de alta precisión • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, temperatura	1	\$12.758.000	\$2.424.020	\$15.182.020	\$15.182.020

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				NOMBRE PROPONENTE: BPL MEDICAL SAS			
No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
		<p>ambiente alta, Falla de energía, batería baja, Falla del sensor, puerta entreabierto, falla del registrador de datos USB incorporado, falla de comunicación.</p> <ul style="list-style-type: none">• Modo de descongelación automático• El sistema de iluminación LED, hace completamente visible el interior del gabinete.• Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave• Material interno: Poliestireno de alto impacto• Espesor de aislamiento: R/L:40, U/D:70, B:50• Puerto de validación: 1 pc. Ø 25 mm• Refrigerante: R600a• Ruedas: 4 (2 patas de nivelación) <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none">• Externas (WxDxH) mm: entre 650 y 660*660- 680*1990 y 2000• Internas (WxDxH) mm: entre 570 y 580*530 y 540*1350 y 1360 <p>Requerimiento eléctrico: 110V/60Hz</p> <p>Accesorios:</p> <ul style="list-style-type: none">• Mínimo seis (6) estantes de almacenamiento, ajustables en material e acero y recubiertos con PVC de fácil limpieza y desinfección.• Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con enchufe recomendado por fabricante• 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. <p>Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación</p> <p>MARCA Y/O REFERENCIA: N/A</p> <p>PRESENTACIÓN: Unidad</p>					
TOTAL				\$ 15.182.020			
PUNTAJE				100			

De acuerdo con lo anterior y dado que la adjudicación es por la totalidad de los ítems, no se generan ítems desiertos

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				SELECCIONADO	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
No.	ÍTEM	CARACTERÍSTICA	CANT					
1	REFRIGERADOR VERTICAL	<p>DESCRIPCIÓN: Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con siguientes especificaciones mínimas:</p> <p>Especificaciones técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Volumen: Entre 380 y 395 L • Rango de temperatura: 2°C a 8°C • Uniformidad de la temperatura: 1°C • Interfaz de comunicación RS485. • Puerto USB para exportar los datos • Control por microprocesador y display digital de alta precisión • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, temperatura ambiente alta, Falla de energía, batería baja, Falla del sensor, puerta entreabierta, falla del registrador de datos USB incorporado, falla de comunicación. • Modo de descongelación automático • El sistema de iluminación LED, hace completamente visible el interior del gabinete. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave • Material interno: Poliestireno de alto impacto • Espesor de aislamiento: R/L:40, U/D:70, B:50 • Puerto de validación: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante: R600a • Ruedas: 4 (2 patas de nivelación) <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Externas (WxDxH) mm: entre 650 y 660*660-680*1990 y 2000 • Internas (WxDxH) mm: entre 570 y 580*530 y 540*1350 y 1360 <p>Requerimiento eléctrico: 110V/60Hz</p> <p>Accesorios:</p>	1	BPL MEDICAL SAS	\$12.758.000	\$2.424.020	\$15.182.020	\$15.182.020

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD / BIEN / SERVICIO / REACTIVO				SELECCIONADO	VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL
No.	ÍTEM	CARACTERÍSTICA	CANT					
		<ul style="list-style-type: none"> • Mínimo seis (6) estantes de almacenamiento, ajustables en material e acero y recubiertos con PVC de fácil limpieza y desinfección. • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con enchufe recomendado por fabricante • 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. <p>Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación MARCA Y/O REFERENCIA: N/A PRESENTACIÓN: Unidad</p>						

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

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERÍSTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
1	ADQUISICIÓN DE REFRIGERADOR, EN EL MARCO DE LA EJECUCIÓN DE RECURSOS PROVENIENTES DEL PROYECTO BPIN 2021000050015	1	REFRIGERADOR VERTICAL	<p>DESCRIPCIÓN: Refrigerador de laboratorio y/o grado médico para aplicaciones en áreas científicas o de investigación que cumpla con siguientes especificaciones mínimas: Especificaciones técnicas: • Volumen: Entre 380 y 395 L • Rango de temperatura: 2°C a 8°C</p>	BPL MEDICAL SAS	1	\$12.758.000	\$2.424.020	\$15.182.020	\$15.182.020	\$ 15.182.020

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
				<ul style="list-style-type: none"> • Uniformidad de la temperatura: 1°C • Interfaz de comunicación RS485. • Puerto USB para exportar los datos • Control por microprocesador y display digital de alta precisión • Alarmas: visibles y audibles por temperatura alta/baja, temperatura ambiente alta, Falla de energía, batería baja, Falla del sensor, puerta entreabierta, falla del registrador de datos USB incorporado, falla de comunicación. • Modo de descongelación automático • El sistema de iluminación LED, hace completamente visible el interior del gabinete. • Puerta de apertura frontal con manija y cerradura con llave • Material interno: Poliestireno de alto impacto • Espesor de aislamiento: R/L:40, U/D:70, B:50 • Puerto de validación: 1 pc. Ø 25 mm • Refrigerante: R600a • Ruedas: 4 (2 patas de nivelación) <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Externas (WxDxH) mm: entre 650 y 660*660- 							



Instituto Distrital de Ciencia,
Biotecnología e Innovación en Salud

INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN EN SALUD
COMPRAS Y CONTRATACIÓN

ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES

CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-
024

Versión:06

Vigente a partir de:
15/09/2022



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERÍSTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
				680*1990 y 2000 • Internas (WxDxH) mm: entre 570 y 580*530 y 540*1350 y 1360 Requerimiento eléctrico: 110V/60Hz Accesorios: • Mínimo seis (6) estantes de almacenamiento, ajustables en material e acero y recubiertos con PVC de fácil limpieza y desinfección. • Cable de alimentación de mínimo 2.5 metros con enchufe recomendado por fabricante • 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. Garantía mínima requerida: Un (1) año por defectos de fabricación							

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

NO.	OBJETO	No.	ÍTEM	CARACTERISTICA	PROVEEDOR ASIGNADO	CANT	VALORES				TOTAL CC
							VALOR UNITARIO	IVA	UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	
				MARCA Y/O REFERENCIA: MELING BIOMEDICAL YC-395L PRESENTACIÓN: Unidad							

Por lo enunciado, el presupuesto total para el contrato de adquisición de refrigerador para la unidad de terapia avanzada del IDCBIS, es de) **QUINCE MILLONES CIENTO OCHENTA Y DOS MIL VEINTE PESOS M/CTE (\$ 15.182.020).**

- PLAZO:** El plazo del contrato será de cuatro (04) meses.
- 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 Líder Investigador e Investigador UTA o de quien designe el Director del IDCBIS.
- VALOR:** El valor del total para este proceso se estipulará en **QUINCE MILLONES CIENTO OCHENTA Y DOS MIL VEINTE PESOS M/CTE (\$15.182.020)** y se facturará de acuerdo a los valores esgrimidos en la cotización N°COT5930, con fecha de 19 de septiembre de 2024, aceptada del oferente BPL MEDICAL 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.
- 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)."*
- 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**.
- 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:

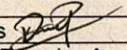
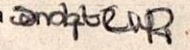
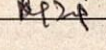
RIESGO A AMPARAR	PORCENTAJE	VIGENCIA
Cumplimiento del contrato	10% del valor total del contrato	Igual al plazo de ejecución del contrato y cuatro (4) meses más, contados a partir de la expedición de las pólizas.
Calidad y correcto funcionamiento del Bien	10% del valor total del contrato	Igual al plazo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

 Instituto Distrital de Ciencia, Biotecnología e Innovación en Salud	INSTITUTO DISTRITAL DE CIENCIA, BIOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EN SALUD COMPRAS Y CONTRATACIÓN	CÓDIGO: IDCBIS-GGCC-FT-024 Versión: 06	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
	ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE COTIZACIONES	Vigente a partir de: 15/09/2022	

NOTA 1: Análisis y comparación de cotizaciones definitivo para el proceso

NOTA 2: Los documentos soportes de este proceso, se encuentran en la plataforma SECOP II proceso IDCBIS-CD-R-12824-2024.

<https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ProcedureEdit/View?docUniquelIdentifier=CO1.REQ.6830475&prevCtxLbl=Proceso&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fBuyerWorkArea%2fIndex%3fdocUniquelIdentifier%3dCO1.BDOS.6703045>

Proyectado por:	Danna Marcela Pulido. – Profesional Compras 
Revisado por:	Raúl Andrés Gil Hoyos-Líder de la Unidad de Terapias Avanzadas 
	Sandra Patricia Gómez Rubio – Responsable de Bioingeniería e Infraestructura 
	Nicolas Barreto López – Investigador 
	Carlos Alberto Ayala Grosso – Líder Investigador 
	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: 07/10/2024