ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-012NCA001-E862-2020	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
ADQUISICIÓN DE ULTRACENTRÍFUGA 2020	

En la Ciudad de México, **siendo las DOCE HORAS CON TREINTA MINUTOS, DEL DÍA DIECINUEVE DE OCTUBRE DE DOS MIL VEINTE**, en las oficinas que ocupa el Departamento de Adquisiciones Médicas y Hospitalarias del Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez, sita en Juan Badiano No. 1, Colonia, Sección XVI, Alcaldía de Tlalpan, C.P. 14080, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, motivo de esta Invitación, de conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 47 de su Reglamento así como lo previsto en la sección III numeral 3.2 de la Convocatoria.

El acto fue presidido por el C. José Antonio Yllescas Fernández, servidor público designado por la convocante, quien al inicio del este acto, manifestó que de conformidad con el artículo 26 Bis, fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, por tratarse de un procedimiento electrónico, éste se llevara a cabo únicamente a través de Compranet, y sin la presencia de licitantes.

La Convocante hace del conocimiento a los licitantes que los servidores públicos que participan en el presente procedimiento de contratación están obligados a observar el ACUERDO por el que se expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prorroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, así como el ACUERDO por el que se modifica el diverso que expide el Protocolo de Actuación en Materia de Contrataciones Públicas, Otorgamiento y Prorroga de Licencias, Permisos, Autorizaciones y Concesiones, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto del 2015 y 19 de febrero del 2016, respectivamente. Dicho protocolo se encuentra para consulta en el portal de la Ventanilla Única Nacional (gob.mx), a través de la liga www.gob.mx/sfp.

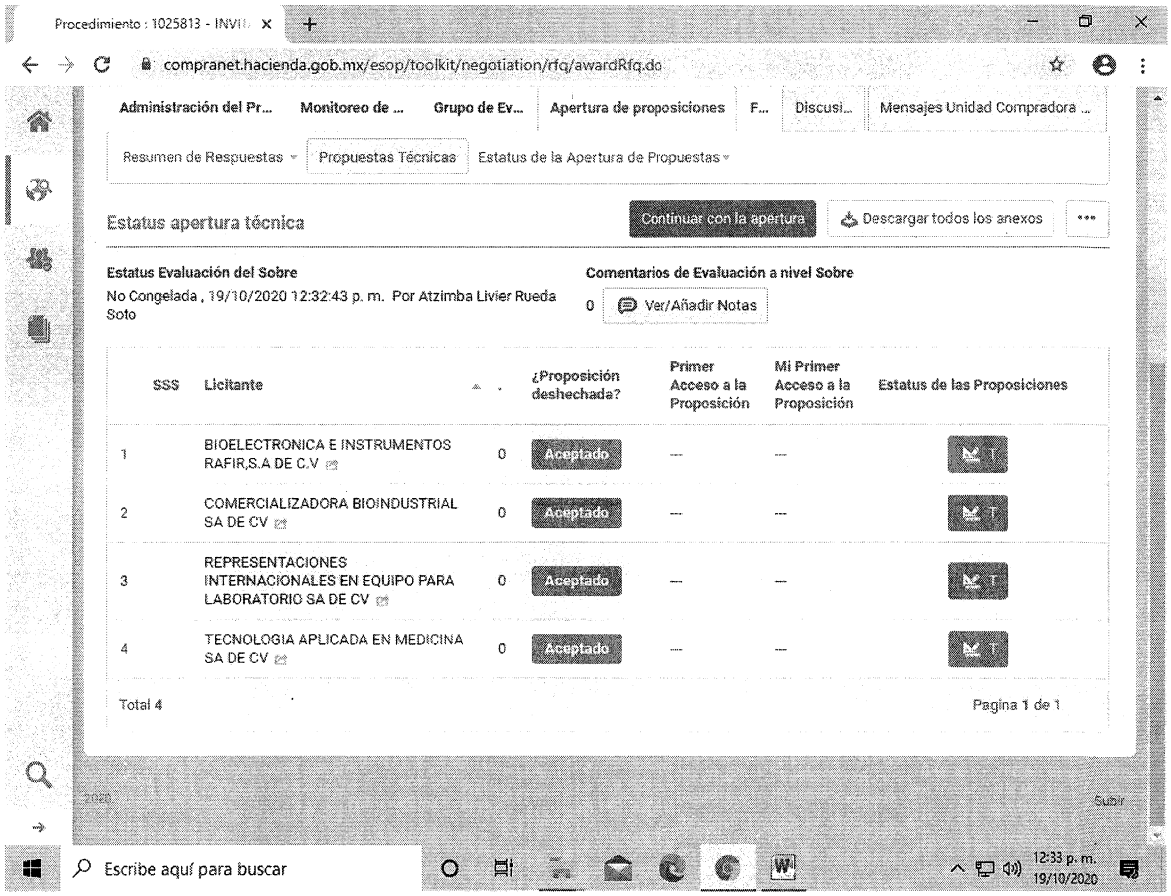
Acto seguido se procedió a verificar el envío de propuestas a través de los medios remotos de comunicación electrónica (Compranet), reportando la presencia de **cuatro proposiciones electrónicas de los siguientes licitantes:**

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES EN ESTE ACTO
1	BIOELECTRONICA E INSTRUMENTOS RAFIR, S.A. DE C.V.
2	COMERCIALIZADORA BIOINDUSTRIAL, S.A. DE C.V.
3	REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V.
4	TECNOLOGIA APLICADA EN MEDICINA, S.A. DE C.V.

A continuación se presenta la pantalla del Sistema Compranet como constancia:

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-012NCA001-E862-2020	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
ADQUISICIÓN DE ULTRACENTRÍFUGA 2020	

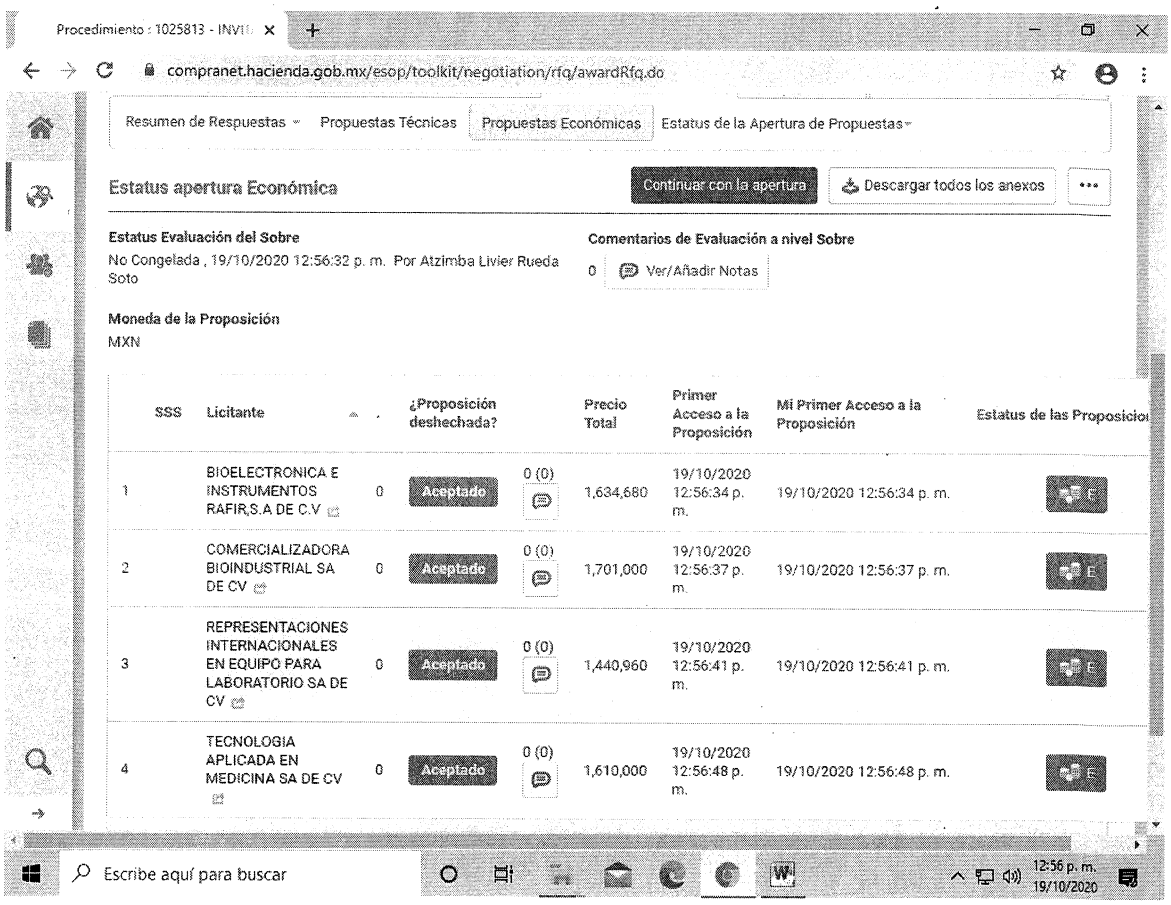


Posteriormente, se verificó en el rubro de Proveedores y contratistas sancionados del sistema electrónico Compranet, si alguno de los licitantes estuviera sancionado, **NO** encontrándose alguno de los participantes en dicho directorio

Por lo tanto, se procedió a la apertura de las proposiciones recibidas en este acto de forma electrónica, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido. De lo anterior se hace constar lo siguiente:

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-012NCA001-E862-2020	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
ADQUISICIÓN DE ULTRACENTRÍFUGA 2020	



NÚMERO	NOMBRE DEL LICITANTE	IMPORTE DE LA PROPOSICIÓN
		PRECIO TOTAL
1	BIOELECTRONICA E INSTRUMENTOS RAFIR, S.A. DE C.V.	$ 1,634,680
2	COMERCIALIZADORA BIOINDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	$ 1,701,000
3	REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO, S.A. DE C.V.	$ 1,440,960
4	TECNOLOGIA APLICADA EN MEDICINA, S.A. DE C.V.	$ 1,610,000

Se hace constar que para el caso de que la propuesta económica presentada por el licitante o costos unitarios difieran el monto de propuesta económica con lo señalado en la plataforma de Compranet, se considerara el monto ofertado en la plataforma de Compranet.

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-012NCA001-E862-2020	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
ADQUISICIÓN DE ULTRACENTRÍFUGA 2020	

Acto seguido, y con fundamento en los artículos 35 fracción III, de la Ley, y 47 penúltimo párrafo de su Reglamento, la Convocante anexa copias de la propuesta económica presentada por el licitante a esta acta.

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, se informa que esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 48 fracción I del Reglamento de la Ley.

Con fundamento en el artículo 35 fracción II de la Ley, y lo indicado en el numeral 3.9 de la Convocatoria de Invitación, las proposiciones se rubricaron por los servidores públicos designados por la Convocante, el C. José Antonio Yllescas Fernández, Jefe del Departamento de Adquisiciones Médicas y Hospitalarias, la Mtra. Ever Sánchez Beiza representante del Departamento de Ingeniería Biomédica, así como el Lic. José Alberto García Andrade, representante del Departamento de Asuntos Jurídicos.

De conformidad con el artículo 35 fracción III, de la Ley, se recibieron **cuatro proposiciones** para su evaluación y con base en ella, se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer en junta pública el día **22 de Octubre de 2020**, **a las 12:30 horas** en las oficinas que ocupa el Departamento de Adquisiciones Médicas y Hospitalarias del Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.

Para efectos de la notificación y en términos de los artículos 37 Bis de la Ley y 49 último párrafo de su Reglamento, la notificación a los licitantes respecto de los actos del presente procedimiento se realizará a través de Compranet., en la dirección electrónica: https://compranet.hacienda.gob.mx/web/login.html.

De conformidad con el artículo 47 del Reglamento de la Ley, a este acto no asistió ningún representante o persona que, no haya presentado escrito de interés en participar en esta Invitación y manifestaran su interés de estar presente en el mismo.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las **13:10 horas, del día 19, del mes de octubre del año 2020.**

Esta Acta consta de **5 (cinco)** hojas de acta, y **4 (cuatro)** hojas de propuestas económicas presentadas por los licitantes firmadas para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.

POR EL INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ:

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-012NCA001-E862-2020	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES
ADQUISICIÓN DE ULTRACENTRÍFUGA 2020	

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
C. JOSÉ ANTONIO YLLESCAS FERNÁNDEZ	DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES MÉDICAS Y HOSPITALARIAS	
MTRA. EVER SÁNCHEZ BEIZA	DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA BIOMÉDICA	
LIC. JOSÉ ALBERTO GARCÍA ANDRADE	DEPARTAMENTO DE ASUNTOS JURÍDICOS	

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL INSTITUTO:

NOMBRE	FIRMA
NO ASISTIÓ NINGÚN REPRESENTANTE	

---------- **FIN DEL ACTA** ----------

REPRESENTACIONES INTERNACIONALES EN EQUIPO PARA LABORATORIO S.A. DE C.V.

8.1. "PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONOMICA"

CIUDAD DE MÉXICO, A 19 DE OCTUBRE DEL 2020
INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNÁCIO CHÁVEZ
P R E S E N T E.
CON RELACIÓN A LA INVITACIÓN "ADQUISICIÒN DE ULTRACENTRÌFUGA 2020" NO. IA-012NCA001-E862-2020, ME PERMITO OFERTAR LO SIGUIENTE:

HOJA NO. 1 DE 1

NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA COMPLETA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO PIEZA	IMPORTE TOTAL
1	ULTRACENTRÍFUGA DE PISO REFRIGERADA, MARCA THERMO SCIENTIFIC SORVALL, MODELO WX80+, CATÁLOGO 7500080. VELOCIDAD MÁXIMA: 80,000RPM. MAX. RCF: 546,883 XG (UTILIZANDO ROTOR T-890). CONTROL POR MICROPROCESADOR. RANGO DE FUNCIONAMIENTO A TEMPERATURA AMBIENTE + 10 ° A + 30 ° C. RANGO DE TEMPERATURA: 0° A +40°C. ALMACENAMIENTO DE PROGRAMA: 1000 PROGRAMAS CON STEP-RUNS. AMPERAJE: 16 / 20ª. PRECISIÓN DE VELOCIDAD: ±2RPM. SALIDA DE CALOR: 1KW O MENOS. DIMENSIONES (AL, AN, DIÁM.): 34.6 X 31.1 X 27.2 IN. (880 X 790 X 690 MM). NIVEL DE RUIDO: 51 dBA (FUNCIONANDO A LA VELOCIDAD ESTABLECIDA) MEDIDO 1M DELANTE DEL INSTRUMENTO. TIPO DE SISTEMA DE REFRIGERADOR: SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE MÓDULO TÉRMICO (SIN CFC / HCFC / HFC) REFRIGERACIÓN TERMOELÉCTRICA DE ESTADO SÓLIDO (SIN CFC). CERTIFICACIONES: CE Y CCSAUS. CAPACIDAD: 6 X 250 ML. FASE: 1. PERFILES DE ACELERACIÓN / DESACELERACIÓN 10/11 (10). OPERA A: 208 A 240V 50 / 60HZ. PESO NETO: 390KG. ALMACENAMIENTO DE PROGRAMA: 1000 PROGRAMAS CON STEP-RUNS. PANTALLA INTUITIVA TACTÍL LCD A COLOR. COMUNICACIÓN: PUERTO USB (1), DISPOSITIVO (1), LAN (1).	PIEZA	1	$ 1, 005,960.00	$ 1, 005,960.00
1	ROTOR DE TITANIO ÁNGULO FIJO T-890, MARCA THERMO SCIENTIFIC SORVALL. CATÁLOGO 11690. CAPACIDAD: 8 X 12.5 ML. MÁX. RCF: 692,149 X G. MÁX. VELOCIDAD: 90,000 RPM. RADIO: 76.5MM. RADIO MÍN.: 34.2MM. FACTOR K: 25.1. MAX. LONGITUD DEL TUBO: 80MM. MAX. DIÁMETRO DEL TUBO: 16MM. PESO NETO: 9.9 LB. (4.5KG). PARA UTILIZAR CON ULTRACENTRIFUGAS THERMO SCIENTIFIC SORVALL WX. ÁNGULO 25°.	PIEZA	1	$ 435,000.00	$ 435,000.00
				SUB-TOTAL:	$ 1,440,960.00
				IVA:	$ 230,553.60
				TOTAL:	$ 1,671,513.60

R.I.E.L. S.A. DE C.V
R.F.C. RIE940124K98
Barranquillo No. 64 Col. Lindavista
C.P. 07300 Deleg. Gustavo A. Madero
México, D.F Tels. 5119-6282 * 5119-6280

****PRECIOS COTIZADOS EN MONEDA NACIONAL**

BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:
ATENTAMENTE

ING. RAMÓN VÁZQUEZ Y HERNÁNDEZ — REPRESENTANTE LEGAL

BIOELECTRONICA E INSTRUMENTOS RAFIR, S.A. DE C.V.

VENTA DE EQUIPOS DE LABORATORIO E INDUSTRIAL Y
SERVICIO ESPECIALIZADO

CALLE 5 No. 198-15 COL. PANTITLAN C.P. 08100 MEXICO, D.F.
TELS.: 5763-0452 5701-9387 5115-3064 5758-5472
E-mail: biorafir@biorafir.com www.biorafir.com
R.F.C. BIR-860808-8I2 REG. CAM. NAL. COM. 159748

"PROPUESTA ECONÓMICA"

Ciudad de México, a 19 de Octubre de 2020
Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez
Presente

HOJA 1 DE 1

EN RELACIÓN CON LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO No. IA-012NCA001-E862-2020, RELATIVA A "ADQUISICIÓN DE ULTRACENTRÍFUGA 2020", ME PERMITO OFERTAR LO SIGUIENTE:

No. de Partida y/o agrupación de partidas	Descripción técnica completa	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO PIEZA	IMPORTE TOTAL
UNICA	ULTRACENTRIFUGA REFRIGERADA DE PISO. MARCA: THERMO SCIENTIEIC, MOELO VX80 CAPACIDAD MAXIMA: 6X250ML. VELOCIDAD MAX.: 80,000 RPM. RCF; 546,883. RANGO DE TEMPERATURA: 0 A 40 °C. OPERA A: 208 A 240 V, 50 / 60 HZ. 1000 PROGRAMAS CON STEP-RUNS. ESTÁNDARES: CE Y CCSAUS. DIMENSIONES: 34.6 x 31.1 x 27.2 in. (88 x 79 x 69 cm) PESO: 390 KG. CAT: 75000080	EQUIPO	1	$ 1,141,560.00	$ 1,141,560.00
	ROTOR DE ANGULO FIJO FABRICADO TITANIO MARCA; THERMO SCTENTIFIC, MODELO: T-890 CAPACIDAD: 8 X 12.5 mL MÁX RCF: 692,149 X G. MÁX. VELOCIDAD: 90,000 RPM. CAT:11690	PIEZA	1	$ 493,120.00	$ 493,120.00
				SUBTOTAL	$ 1,634,680.00
				IVA	$ 261,548.80
				TOTAL	$ 1,896,228.80

Atentamente

ING. RAFAEL SOTELO TORRES

REPRESENTANTE LEGAL

FIRMA

INVITACIÓN A CUANDO MENOS 3 PERSONAS
INTERNACIONAL ELECTRÓNICA
No. IA-012NCA001-E862-2020
"ADQUISICIÓN DE ULTRACENTRÍFUGA 2020"

Comercializadora Bioindustrial S.A. de C.V.

8.1. "PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONOMICA"

CIUDAD DE MÉXICO, A 19 DE OCTUBRE DEL 2020
INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNÁCIO CHÁVEZ
P R E S E N T E.
CON RELACIÓN A LA INVITACIÓN "ADQUISICIÒN DE ULTRACENTRÌFUGA 2020" NO. IA-012NCA001-E862-2020, ME PERMITO OFERTAR LO SIGUIENTE:

HOJA NO. 1 DE 1

NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA COMPLETA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO PIEZA	IMPORTE TOTAL
1	ULTRACENTRÍFUGA DE PISO CON REFRIGERACIÓN, MARCA BECKMAN COULTER, MODELO OPTIMA XPN-80 - IVD (BIOSAFE), CATÁLOGO A957651. MÁXIMA VELOCIDAD EN RPM: 80,000. RANGO DE FUNCIONAMIENTO A TEMPERATURA AMBIENTE + 10 ˚ A + 35 ˚ C. RANGO DE TEMPERATURA: 0˚ A +40˚C. CONTROL DE VELOCIDAD: ± 2 RPM DE LA VELOCIDAD ESTABLECIDA (POR ENCIMA DE 1000 RPM). MEDIDAS: 94 CM (37 IN) X 68.1 CM (26.8 IN) X 125.7 CM (49.5 IN). SISTEMA DE REFRIGERACIÓN: ESTADO SÓLIDO (SISTEMA DE CONTROL DE TEMPERATURA TERMOELÉCTRICO CON AIRE FORZADO; SIN REFRIGERANTE; SIN CFC / ODC). CERTIFICACIONES: CE, ASR, IVD. CAPACIDAD: -1500 ML. FASE: 1. PERFILES DE ACELERACIÓN 10, DESACELERACIÓN 11. OPERA A: 200 A 240V 50/60HZ. PANTALLA TÁCTIL LCD A TODO COLOR. PESO NETO: 485 KILOS.	PIEZA	1	$ 1, 265,000.00	$ 1, 265,000.00
1	ROTOR PARA ULTRACENTRIFUGA DE PISO, FABRICADO EN TITANIO, ÁNGULO FIJO, MODELO 90-Ti, MARCA BECKMAN COULTER. CATÁLOGO 355530. CAPACIDAD: 8 X 14 ML. VELOCIDAD MÁXIMA: 90,000 RPM. RADIO: 55.4 MM. RADIO MÍN.: 34.2 MM. FACTOR K: 25. MAX. LONGITUD DEL TUBO: 16X76 MM. ÁNGULO 25˚.	PIEZA	1	$ 436,000.00	$ 436,000.00
				SUB-TOTAL:	$ 1,701,000.00
				IVA:	$ 272,160.00
				TOTAL:	$ 1,973,160.00

COMERCIALIZADORA BIOINDUSTRIAL S.A. DE C.V.
CAPILLA DE LOS REYES No. 53
ALT. 301, DELEG. AZCAPOTZALCO,
C.P. 02070, CDMX
Email: cobisa29@hotmail.com
TEL. 5119 6293
R.F.C. CBI990628BM9

BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:

ATENTAMENTE
C. NORMA ANGELICA CID DÍAZ REPRESENTANTE LEGAL

Tecnomedicina
Tecnología Aplicada en Medicina S.A. de C.V.

RFC: TAM110204SU5
Camino del exito No. 102
Col. Campestre Aragon
C.P. 07530 G.A.M. CDMX
ventas@tecnomedicina.mx
servicio@tecnomedicina.mx
www.tecnomedicina.mx
Tels: 4167 4754 / 4444 4602
4444 4603 / 4444 4604
55 7097 4365
55 6300 6966

8.1. "PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONOMICA"

CIUDAD DE MÉXICO, A 19 DE OCTUBRE DEL 2020 INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA IGNÁCIO CHÁVEZ P R E S E N T E. CON RELACIÓN A LA INVITACIÓN "ADQUISICIÒN DE ULTRACENTRÌFUGA 2020" NO. IA-012NCA001-E862-2020, ME PERMITO OFERTAR LO SIGUIENTE:	HOJA NO. 1 DE 1

NO. DE PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA COMPLETA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO PIEZA	IMPORTE TOTAL
1	ULTRACENTRÍFUGA DE PISO REFRIGERADA, MARCA THERMO SCIENTIFIC SORVALL, MODELO WX80+, CATÁLOGO 7500080. VELOCIDAD MÁXIMA: 80,000RPM. MAX. RCF: 546,883 XG (UTILIZANDO ROTOR T-890). RANGO DE TEMPERATURA: 0° A +40°C. ALMACENAMIENTO DE PROGRAMA: 1000 PROGRAMAS CON STEP-RUNS. AMPERAJE: 16 / 20ª. PRECISIÓN DE VELOCIDAD: ±2RPM. DIMENSIONES (AL, AN, DIÁM.): 34.6 X 31.1 X 27.2 IN. (88 X 79 X 69CM). TIPO DE SISTEMA DE REFRIGERADOR: SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE MÓDULO TÉRMICO (SIN CFC / HCFC / HFC) CERTIFICACIONES: CE Y CCSAUS. CAPACIDAD: 6 X 250 ML. FASE: 1. PERFILES DE ACELERACIÓN / DESACELERACIÓN 10/11 (10). OPERA A: 208 A 240V 50 / 60HZ. PESO NETO: 390KG. ALMACENAMIENTO DE PROGRAMA: 1000 PROGRAMAS CON STEP-RUNS.	PIEZA	1	$ 1, 152,000.00	$ 1, 152,000.00
1	ROTOR DE TITANIO ÁNGULO FIJO T-890, MARCA THERMO SCIENTIFIC SORVALL. CATÁLOGO 11690. CAPACIDAD: 8 X 12.5 ML. MÁX. RCF: 692,149 X G. MÁX. VELOCIDAD: 90,000 RPM. RADIO: 76.5MM. RADIO MÍN.: 34.2MM. FACTOR K: 25.1. MAX. LONGITUD DEL TUBO: 80MM. MAX. DIÁMETRO DEL TUBO: 16MM. PESO NETO: 9.9 LB. (4.5KG). ÁNGULO 25°.	PIEZA	1	$ 458,000.00	$ 458,000.00
				SUB-TOTAL:	$ 1,610,000.00
				IVA:	$ 257,600.00
				TOTAL:	$ 1,867,600.00

BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:
ATENTAMENTE

C.P. Diana Ortega Aguirre — REPRESENTANTE LEGAL

0304