



INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-012NCA001-E841-2020

INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACIO 2020

En la Ciudad de México, siendo las NUEVE HORAS, DEL DÍA QUINCE 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 Tlaipan, 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:

LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES EN ESTE ACTO
BIOMEDICAL SERVIN, S.A. DE C.V.
GRUPO EOLICA, S.A. DE C.V.
HECTOR GABRIEL MORALES ZAVALA
ROGELIO ANTONIO CANDO SANCHEZ

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







INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-012NCA001-E841-2020

INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACIO 2020

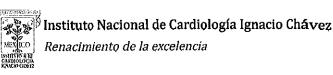


Posteriormente, se verificó en el rubro de Proveedores y contratistas sancionados del sistema electrónico Compranet, si alguno de los licitantes estuviera sancionado, **NO** encontrándose alguno de los participantes en dicho directorio

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:







INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA NO. IA-012NCA001-E841-2020

INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACIO 2020



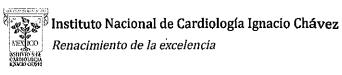
NOMBRE DEL 4 IOITANTE	IMPORTE DE LA PROPOSICIÓN
NOWBRE DEL LIGHANTE	PRECIO TOTAL
BIOMEDICAL SERVIN, S.A. DE C.V.	\$2,270,500
GRUPO EOLICA, S.A. DE C.V.	\$2,187,820
HECTOR GABRIEL MORALES ZAVALA	\$2,300,000
ROGELIO ANTONIO CANDO SANCHEZ	\$2,232,500
	GRUPO EOLICA, S.A. DE C.V. HECTOR GABRIEL MORALES ZAVALA

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.

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.







INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA NO. IA-012NCA001-E841-2020

INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACIO 2020

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, 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 20 de Octubre de 2020, a las 09:00 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.

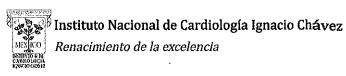
Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las 09:40 horas, del día 15, del mes de octubre del año 2020.

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:

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
C. JOSE ANTONIO YLLESCAS FERNÁNDEZ	DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES MÉDICAS Y HOSPITALARIAS	Med





INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS INTERNACIONAL ELECTRÓNICA NO. IA-012NCA001-E841-2020

INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGÍA IGNACIO CHÁVEZ SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACIO 2020

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	



Biomedical Servín S.A. de Ç.V. Mantenimiento Hospitalario y Equipo Médico. Venta de equipo nuevo y remanufacturado, refacciones, accesorios y consumibles.

TRABAJANDO EN BENEFICIO DEL PACIENTE

SECCIÓN VIII

8.1, PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.

Ciudad de México, a 15 de octubre de 2020 Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez

Presente.

Con relación a la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Internacional Electrónica No. IA-012NCA001-E841-2020 "ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACÍO 2020", me permito someter a su consideración la siguiente propuesta económica:

Hoja No. 1 de 1

No. Partida	Descripción técnica completa	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario Pieza	Importe total
1	Planta Generadora de vacío para uso médico Incluye: Cuatro motores eléctricos de inducción de 7.5 H.P., potencia total de 30 H.P., tensión de operación 220 VCA. 60 Hz, 3 Fases, 5 Hilos, con cerramiento TEFC y brida de acople tipo C, de alta eficiencia de uso continuo, 1800 RPM. Cuatro bombas de vacío con sello de aceite de 7.5 H. P., potencia total de 30 H.P., tipo paletas deslizantes con sello de aceite, presión de trabajo de 16 – 20 " Hg (pulgadas de mercurio), de funcionamiento alternado. Un tanque reservorio con capacidad de 240 galones (908.4 litros), con válvulas de corte y de By Pass, con instrumentos de medición, Interruptores de vacío y vacuómetro. Sensores y alarma para falta de vacío con sistema de amortiguadores independiente en cada grupo motor-bomba. Con tablero de control electrónico para protección y funcionamiento automático, pantalla táctil con opción para enface remoto y conexión web. Instalaciones eléctricas, mecánicas, hidráulicas, sanitarias u otras que se requieran. Capacitación al personal en todos los turnos y en todas las áreas asignadas en el manejo y el cuidado del equipo; así como capacitación técnica al personal de Ingeniería Biomédica del Hospital. Consumibles para limpieza y presentación Refacciones para mantenimiento preventivo Guía mecánica del espacio requerido para instalación, considerando holgura para maniobras de mantenimiento. Operación manual y automática. Mantenimiento preventivo al equipo dos veces al año durante el tiempo de la garantía. Dos años de garantía contra defectos de fabricación o instalación. Manuales de servicio en español en físico y electrónico (USB); con los nombres de usuario y contraseñas del modo servicio, diagramas esquemáticos, eléctricos, electrónicos, de cableado y neumáticos.	Equipo	1.00	\$ 2,270,500.00	\$ 2,270,500.00
				Subtotal: IVA: Total:	\$ 2,270,500.00 \$ 363,280.00 \$ 2,633,780.00

Importe con letra:

Dos Millones Seiscientos Treinta y Tres Mil Setecientos Ochenta Pesos 00/100 M. N.

Bajo protesta de decir verdad

Atentamente

Ing. Jesús Servín González (Nombre de la persona legalmente facultada)

Representante Legal

(Cargo en la empresa)

1

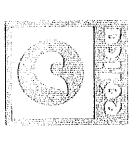
CRUPO ZÓLICA, S.A. DE C.V.

Calle Pasadena No. 11 Col. Del Valle Alcaldía Benito Juárez C.P. 03100 CDMX

TEL. 55-84-46-99

www.eoilca.com.mx

es in the second in the second in



DOCUMENTO 6.12. SECCIÓN VIII

FORMATO 8.1 PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.

Ciudad de México, a 15 de octubre de 2020 Instituto Nacional de Cardiologia ignacio Chávez

Con relación a la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Internacional Electrónica No. 1A-012NCA001-E841-2020 "ADOUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACTO 2020", me permito someter a su consideración la siguiente propuesta económica: Presente.

Hoja No. 1 de l

No. Partida	Descripción técnica completa	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario Pieza	Importe total
_	Planta Generadora de vacio para uso médico Incluye: Custro motores eléctricos de inducción de 7.5 H.P., potencia total de 30 II.P., tensión de operación 220 VCA, 60 Hz, 3 Fases, 5 Hilos, con cerramiento TEFC y brida de acople upo C, de alta eficiencia de uso continuo, 1800 RPM. Custro bombas de vacio con sello de acetic de 7.5 H. P., potencia total de 30 II.P., tipo paletas deslizantes con sello de acetic, presión de trabajo de 16 - 20 " IIg (pulgadas de mercurio), de funcionamiento alternado. Un tanque reservorio con capacidad de 240 galones (908.4 litros), con válvulas de corte y de fly Pass, con instrumentos de medición, interruptores de vacio con apacidad de 240 galones (908.4 litros), con válvulas de corte y de fly Pass, con instrumentos de medición, interruptores de vacio von capacidad de 240 galones (908.4 litros), con válvulas de corte y de fly Pass, con instrumentos de medición, interruptores de vacio con sistema de amortiguadores independiente en cada grupo motor-bomba. Con tablero de control electrónico para protección y funcionamiento automático, pantalla táctil con opción para enlace remoto y concxión web. Instalaciones eléctricas, mecánicas, hidráulicas, sanitarias u otras que se requieran. Capacilación al personal en todos los turnos y en todas las áreas asignadas en el manejo y el cuidado del equipo; así como capacitación technicos al personal de lugariatica del Hospital. Consumibles para limpicza y presentación. Refacciones para mantenimiento preventivo o Guia mecánica del espacio requerión para instalación. considerando holgura para manieniamiento preventivo al equipo dos veces al año durante el tiempo de la garantía. Operación es espacio en español en físico y electrónicos, de cableado y neumáticos. Manuales de servicio en español en físico y electrónicos.	Сquipo	1.00	\$ 2,187,820.00	\$ 2,187,820.00
	Importe con letra: (-Dos Millones Quinientos Treinta y Siete Mil Ochocientos Setenta y Un Posos 20/100 M.N) Incluyendo ol I. V. A.		-	Subtotal: IVA: Totaf:	Subotal: \$2,487,820.00 IVA: \$350,051.20 Total: \$2,537,871.20

Bajo protesta de decir verdad

L. A. Adolfo Horta Peñaloza

Representante Legal

Atentamente

0001



Servicios Profesionales Mantenimiento Hospitales

HECTOR GABRIEL MORALES ZAVALA REC. MOZH-890523-EI4 AV SALVADOR DÍAZ MIRÓN NO. 2650 - 36 A FRACC. MUDERNO C P 91918 VERACRUZ, VER TEL (229) 980 84 51

F MAtt. sp_mh2016@hebmail.com

SECCIÓN VIII

8.1. PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.

H. Veracruz, Ver, a 15 de octubre de 2020 Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez

Presente.

Con relación a la Invitación a Cuando Menos Tres Personas internacional Electrónica "ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACÍO 2020" No. IA-012NCA001-E841-2020, me permito someter a su consideración la siguiente propuesta económica:

Hoja No. 1 de 1

No. Partida	Descripción técnica completa	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario Pieza	Importe total
	Planta Generadora de vacío para uso médico incluye:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	Cuatro motores eléctricos de inducción de 7.5 H.P., potencia total de 30				
	H.P., tensión de operación 220 VCA, 60 Hz, 3 Fases, 5 Hilos, con				;
	cerramiento TEFC y brida de acopie tipo C, de alta eficiencia de uso				
	continuo, 1800 RPM. Cuatro bombas de vacio con sello de aceite de 7.5		_		
	H. P., potencia total de 30 H. P., tipo paletas deslizantes con sello de				
:	aceite, presión de trabajo de 16 - 20 " Hg (pulgadas de mercurio), de				
	funcionamiento alternado. Un tanque reservorio con capacidad de 240				
-	galones (908.4 litros), con válvulas de corte y de By Pass, con				
	instrumentos de medición, interruptores de vacío y vacuómetro.				
	Sensores y alarma para falta de vacío con sistema de amortiguadores				
	independiente en cada grupo motor-bomba. Con tablero de control				
	efectrónico para protección y funcionamiento automático, pantalia táctil				
1	con opción para enlace remoto y conexión web.	Equipo	1.00	\$ 2,300,000.00	\$ 2,300,000.00
	Instalaciones eléctricas, mecánicas, hidráulicas, sanitarias u otras que se				
	requieran. Capacitación al personal en todos los turnos y en todas las				
	áreas asignadas en el manejo y el cuidado del equipo; así como				
	capacitación técnica al personal de Ingeniería Biomédica del Hospital.				
	Consumibles para limpleza y presentación, Refacciones para				
	mantenimiento preventivo, Guía mecánica del espacio requerido para			}	
	Instalación, considerando holgura para maniobras de mantenimiento.				
	Operación manual y automática. Mantenimiento preventivo al equipo				
	dos veces al año durante el tiempo de la garantía. Dos años de garantía				
	contra defectos de fabricación o instalación. Manuales de servicio en				
	español en físico y electrónico (USB); con los nombres de usuario y				
	contraseñas del modo servicio, diagramas esquemáticos, eléctricos,				
-	electrónicos, de cableado y neumáticos.				
				Subtotal:	\$ 2,300,000.00
				IVA:	\$ 368,000.00
				Total:	\$ 2,668,000.00

importe con letra: Dos Millones Seiscientos Sesenta y Ocho Mil Pesos 00/100 M. N.

Bajo protesta de decir verdad Atentamente

Héctor Gabriel Morales Zavala

Representante Legal

(Nombre de la persona legalmente facultada)

(Cargo en la empresa)

(Firma)

Razón Social: Rogelio Antonio Cando Sánchez

R.F.C: CASR871208RA1

Dirección: Odesa 113, Col. Portales, Benito Juárez, C.P. 03300,

CDMX

E-mail: <u>ventas@inavtek.com</u>

Tel.: 46165124



6.12 "PROPUESTA ECONÓMICA", FORMATO 8.1

Ciudad de México, a 15 de octubre de 2020

Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez

Presente.

Con relación a la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Internacional Electrónica, "ADQUISICIÓN DE PLANTA GENERADORA DE VACÍO 2020", NO. IA-012NCA001-E841-2020, me permito someter a

su consideración la siguiente propuesta económica:

Hoja No. 1 de 1

No. Partida	Descripción técnica completa	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario Pieza	Importe total
1	Planta Generadora de vacío para uso médico Incluye: Cuatro motores eléctricos de inducción de 7.5 H.P., potencia total de 30 H.P., tensión de operación 220 VCA. 60 Hz, 3 Fases, 5 Hilos, con cerramiento TEFC y brida de acople tipo C, de alta eficiencia de uso continuo, 1800 RPM. Cuatro bombas de vacío con sello de aceite de 7.5 H. P., potencia total de 30 H. P., tipo paletas deslizantes con sello de aceite, presión de trabajo de 16 – 20 " Hg (pulgadas de mercurio), de funcionamiento alternado. Un tanque reservorio con capacidad de 240 galones (908.4 litros), con válvulas de corte y de By Pass, con instrumentos de medición, interruptores de vacío y vacuómetro. Sensores y alarma para falta de vacío con sistema de amortiguadores independiente en cada grupo motor-bomba. Con tablero de control electrónico para protección y funcionamiento automático, pantalla táctil con opción para enlace remoto y conexión web. Instalaciones eléctricas, mecánicas, hidráulicas, sanitarias u otras que se requieran. Capacitación al personal en todos los turnos y en todas las áreas asignadas en el manejo y el cuidado del equipo; así como capacitación técnica al personal de Ingeniería Biomédica del Hospital. Consumibles para limpieza y presentación, Refacciones para mantenimiento preventivo, Guía mecánica del espacio requerido para instalación, considerando holgura para maniobras de mantenimiento. Operación manual y automática. Mantenimiento preventivo al equipo dos veces al año durante el tiempo de la garantía. Dos años de garantía contra defectos de fabricación o instalación. Manuales de servicio en español en físico y electrónico (USB); con los nombres de usuario y contraseñas del modo servicio, diagramas esquemáticos, eléctricos, electrónicos, de cableado y neumáticos.	Equipo	1.00	\$ 2,322,500.00	\$ 2,322,500.00
			***************************************	Subtotal: IVA:	\$ 2,322,500.00 \$ 371,600.00
	con letra: Dos Millones Seiscientos Noventa y Cuatro Mil Ci	·		Total:	\$ 2,694,100.00

Importe con letra: Dos Millones Seiscientos Noventa y Cuatro Mil Cien Pesos 00/100 M. N

Bajo protesta de decir verdad

ROGELIO ANTONIO CANDO SÁNCHEZ

(Nombre de la persona legalmente facultada)

Atentamente

REPRESENTANTE LEGAL

(Cargo en la empresa)

(Firma)

Hoja 1 | 1

0004

