



Servicios de Salud O.P.D.  
**Nuevo León**  
 GOBIERNO DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN  
 SERVICIOS DE SALUD DE NUEVO LEÓN  
 ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO  
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA  
 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

**ACTA QUE SE LEVANTA CON MOTIVO DE LA  
 JUNTA DE ACLARACIONES DE LA  
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS INTERNACIONALES PRESENCIAL  
 No. LP-919044992-168-2017**

**“REACTIVOS PARA LA DETERMINACIÓN DE ANÁLISIS CLÍNICOS Y EQUIPOS EN COMODATO”**

En la Ciudad de Monterrey, N. L., siendo las 11:30 horas del día 14 de diciembre del 2017, en la Sala de Juntas de la Subsecretaría de Prevención y Control de Enfermedades, ubicada en el 3er. piso del inmueble sito en la calle Matamoros oriente No. 520, Centro de esta Ciudad, C.P. 64000, se reunieron los Servidores Públicos, miembros del Comité de Adquisiciones, licitantes e invitados y demás personas cuyos nombres, representaciones y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el acto de Junta de Aclaraciones de la **Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados Internacionales Presencial No. LP-919044992-168-2017** referente a la adquisición de **Reactivos para la Determinación de Análisis Clínicos y Equipos en Comodato**, de conformidad con lo establecido en el artículo 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Nuevo León (en adelante la Ley) y los artículos 72 y 73 del Reglamento de la misma Ley (en adelante el reglamento); así como a lo señalado en el punto 11.1.1 de la convocatoria de la licitación en referencia.

Este acto fue presidido por el C.P. *Aarón Serrato Araoz*, en su carácter de Director Administrativo y Representante del Presidente del Comité de Adquisiciones de este Organismo, quien fue asistido por los demás miembros del Comité, invitados permanentes y del área usuaria, siendo estos los siguientes: **Miembros del Comité con Voz y Voto:** el Lic. *Luis Gerardo Ibarra Cortinas*, representante de la Dirección Jurídica de este Organismo, **Miembros del Comité con Voz:** el Dr. *Noé Enrique Pérez Anguiano*, representante de la Dirección de Hospitales, el Q.C.B. *José Guadalupe Garza Garza*, representante del Laboratorio Estatal de Salud Pública y la Q.C.B. Gloria Santos Gamboa, representante del Centro Estatal de la Transfusión Sanguínea, **Invitados Permanentes:** todos de este Organismo, el Lic. *Fidel Moctezuma Carrillo*, Subdirector de Recursos Materiales, la Lic. *Martha Patricia Gámez Hernández*, Jefa del Departamento de Adquisiciones y el C.P. *Erick de Jesús Leos Rodríguez*, representante de la Dirección de Contraloría Interna.

De conformidad con el artículo 31 fracción XXIII de la Ley, a este acto asiste el C. José Francisco Martínez Pacheco en calidad de observador.

En uso de la palabra el C.P. *Aarón Serrato Araoz*, en su carácter de Director Administrativo y Representante del Presidente del Comité de Adquisiciones de este Organismo, declaró abierto el presente evento iniciándose con la lista de asistencia de licitantes estando presentes:

ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS INTERNACIONALES PRESENCIAL No. LP-919044992-168-2017 PÁGINA 1 de 13

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

**Nuevo León**  
 LA VERTICAL DE LA ECONOMÍA

Maximiliano 520 Ofic.- Zona Centro, Monterrey, N.L., C.P. 64000 Tel: (81) 8150-7000  
 www.nl.gob.mx

*[Handwritten signatures and initials are present throughout the page, including a large signature at the top right and several others at the bottom.]*



Gobierno del Estado de Nuevo León  
 Servicios de Salud de Nuevo León  
 Organismo Público Descentralizado  
 Dirección Administrativa  
 Subdirección de Recursos Materiales  
 Departamento de Adquisiciones

Comercializadora de Reactivos para Laboratorios y Materiales para Hospitales, S.A. de C.V., representada por el C. René Gerardo Salazar Robledo, Grupo Eólica, S.A. de C.V., representada por el C. Guillermo Alberto Cavazos Becerril y Abastecedor Médico Hospitalario, S.A. de C.V., representada por el C. Raúl Gregorio Villanueva Reyes.

Acto seguido se procedió a la lectura a las dudas presentadas por los licitantes participantes la cuales son las siguientes:

DUDAS ADMINISTRATIVAS

No. DE PREGUNTA	PROVEEDOR	NUMERAL DE LA CONVOCATORIA	PARTIDA Y DESCRIPCIÓN	PREGUNTA	RESPUESTA
1	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	1.1 OBJETO Y ALCANCE.		Descripción completa de los reactivos y equipos a comodato objeto de esta licitación. PUNTO. 1.1.1. Solicitan Equipos con una antigüedad no mayor a 3 años. Solicitamos amablemente a la convocante con el fin de proporcionar una mejor oferta nos permita ofertar equipos funcionales con tecnología de punta. ¿SE ACEPTA?	No se acepta su solicitud, se requieren equipos con una antigüedad no mayor a 3 años.
2	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	1.2		Período y lugar de entrega de los reactivos y equipos. PUNTO. 1.2.1 Período de entrega. Solicitan para la entrega de los equipos el licitante contará con un plazo de 15 a 30 días hábiles posteriores a la firma del contrato. Debemos de considerar como plazo máximo para la entrega de los equipos 30 días hábiles posteriores a la firma del contrato. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?	Sí, es correcta su apreciación.
3	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	1.1		OBJETO Y ALCANCE. Descripción completa de los reactivos y equipos a comodato objeto de esta licitación. PUNTO. 1.1.16 Solicitan que el o los licitantes que resulte adjudicado para las partidas no. 1, 3, 4, 9 y 13 deberán entregar los viales para el programa de evaluación externa de calidad con un tiempo mínimo de anticipación de una semana a la dirección del laboratorio clínico que esté inscrito. Debemos de entender que el programa de evaluación externa de la calidad solo será para las partidas 1-Química clínica 3.- Hematología 4.- Examen de orina 9.-Coagulación y 13.- Microbiología ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?	Sí, es correcta su apreciación.
4	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	1.2		Período y lugar de entrega de los reactivos y equipos. PUNTO 1.2.3 Condiciones de Entrega: Inciso i: Solicitan Caducidad. La caducidad de los reactivos deberá ser de 1 año, como mínimo, contado a partir de la recepción en cada una de las Unidades Aplicativas de la Convocante, en caso de suministrar reactivos.	Sí, se acepta su solicitud.

ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS INTERNACIONALES PRESENCIAL No. LP-919044992-168-2017 PÁGINA 2 de 13



Misamoc: 520 Cks., Zona Centro, Monterrey, N.L., C.P. 64000 Tel: (81) 8130-7000  
 www.nl.gob.mx

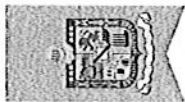


5	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	3.	Solicitamos amablemente a la convocante nos permita entregar reactivos con una caducidad de 6 meses con el compromiso de canjear aquellos reactivos que no se hayan consumido a la fecha de su caducidad. ¿SE ACEPTA?  <b>FORMA DE PRESENTACIÓN Y DOCUMENTOS ESENCIALES QUE DEBERÁ DE CONTENER EL SOBRE TÉCNICO. INCISO C. EL SOBRE DE DOCUMENTOS DE PROPUESTA TÉCNICA DEBERÁ CONTENER: NUMERAL 17. Solicita alguno de los siguientes Certificados de calidad: ISO, FDA, CE, UL, TUV. Para equipos y reactivos fabricados en México además, la documentación de buenas prácticas de fabricación. Solicitamos amablemente a la convocante nos permita presentar copia simple de los Certificados de calidad: ISO, FDA, CE, UL, TUV. Para equipos y reactivos de Importación. ¿SE ACEPTA?</b>	Sí, se acepta su solicitud.
6	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A.	<b>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO MENCIONAN. I QUÍMICA CLÍNICA, ELECTROLITOS, INMUNOLOGÍA, PARTIDAS 1, 2 Y 7 ESTAS PARTIDAS SON CONSIDERADAS COMO UN SOLO PAQUETE. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?</b>	No es correcta su apreciación, el criterio de adjudicación de la presente licitación será por partida.
7	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A.	<b>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO MENCIONAN QUE. EL PROVEEDOR GANADOR DEBERÁ INTERFASAR EL EQUIPO CON EL SISTEMA DE INFORMACIÓN CON EL QUE CUENTE EL LABORATORIO SEGÚN LO ESPECIFICADO EN EL SISTEMA INFORMÁTICO QUE INSTALARÁ EL GANADOR DEL PAQUETE PRINCIPAL. Debemos de entender que el software y hardware lo deberá de proporcionar solamente el ganador del paquete principal. Y los ganadores de los demás paquetes solo deberán de proporcionar la interface de los equipos. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?</b>	No es correcta su apreciación, como paquete principal, deberá entenderse que nos referimos al licitante que resulte con mayor monto adjudicado será quién defina el software a utilizar, mismo que deberá ser proporcionado por todos y cada uno de los licitantes que resulten adjudicados, en proporción al monto adjudicado.
8	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A.	<b>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO MENCIONAN QUE. EL PROVEEDOR GANADOR DEBERÁ INTERFASAR EL EQUIPO CON EL SISTEMA DE INFORMACIÓN CON EL QUE CUENTE EL LABORATORIO SEGÚN LO ESPECIFICADO EN EL SISTEMA INFORMÁTICO QUE INSTALARÁ EL GANADOR DEL PAQUETE PRINCIPAL. ¿Solicitamos amablemente a la convocante nos aclare que partidas conforman el paquete principal?</b>	No es correcta su apreciación, como paquete principal se deberá entender que nos referimos al licitante que resulte con mayor monto adjudicado
9	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A.	<b>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO MENCIONAN EL GANADOR DE ESTE PAQUETE DEBERA PROPORCIONAR, ADEMAS DE LOS ANALIZADORES EN COMODATO LOS SIGUIENTES EQUIPOS.</b>	Como paquete principal se deberá entender que nos referimos al licitante que resulte con mayor monto adjudicado

*[Handwritten signatures and initials]*

10	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A.	<p>¿Solicitamos amablemente a la convocante nos aclare a qué paquete se está refiriendo?</p> <p><b>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO SISTEMA INFORMÁTICO. MENCIONAN QUE EL SISTEMA INFORMÁTICO DEL CETS DEBE DE SER COMPATIBLE CON EL DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL Y EL HOSPITAL METROPOLITANO EL EQUIPO PROCESADOR DEL ÁREA DE INMUNOHISTOCHEMIA DEL CETS SE INTERFASE CON EL SISTEMA INFORMÁTICO. REPORTE DE RESULTADOS MODOS Y CARACTERÍSTICAS QUE DEBE INCLUIR EL SISTEMA. DADO QUE NO SABEMOS QUE SISTEMA INFORMÁTICO DE LABORATORIO SE PONDRÁ EN EL HOSPITAL METROPOLITANO Y MATERNO INFANTIL SERA DIFÍCIL SABER SI NUESTRO SISTEMA PROPUESTO PARA EL CETS ES COMPATIBLE. ADEMÁS DE QUE EL SOFTWARE DEL HOSPITAL METROPOLITANO Y MATERNO INFANTIL SON DE LABORATORIO Y EL SOFTWARE DEL CETS ES DE BANCO DE SANGRE SERIA DIFÍCIL DE QUE SEAN COMPATIBLES. ¿POR LO QUE SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE QUE HACER ANTE ESTA SITUACION?</b></p> <p><b>FORMA DE PRESENTACIÓN Y DOCUMENTOS ESENCIALES QUE DEBERÁ DE CONTENER EL SOBRE TÉCNICO. INCISO C. EL SOBRE DE DOCUMENTOS DE PROPUESTA TÉCNICA DEBERÁ CONTENER: Punto 11. Solicitan Folletos en español de los Equipos en Comodato que describan cuando menos las características solicitadas en el Anexo 1a. Solicitamos amablemente a la convocante nos permita también presentar copias de las hojas del manual del equipo de los puntos a referenciar cuando en el catálogo no sea posible esto. ¿SE ACEPTA?</b></p> <p><b>FORMA DE PRESENTACIÓN Y DOCUMENTOS ESENCIALES QUE DEBERÁ DE CONTENER EL SOBRE TÉCNICO. INCISO C. EL SOBRE DE DOCUMENTOS DE PROPUESTA TÉCNICA DEBERÁ CONTENER: Punto 17. Solicitan documentación de buenas prácticas de fabricación. Esto solo aplica para equipos y reactivos fabricados en México. ¿ES CORRECTA NUESTRA APECIACIÓN?</b></p> <p><b>SOLICITAN INCLUIR EN EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA "CUATRO CARTAS EN ORIGINAL, EMITIDAS POR CLIENTES DEL SECTOR SALUD, EN PAPEL MEMBRADO DE ÉSTOS, MEDIANTE LAS CUÁLES ESTIPULEN QUE HAN PRESTADO BUEN SERVICIO DE ATENCIÓN Y SURTIMIENTO" A ESTE RESPECTO, YA QUE EL SECTOR SALUD SE LIMITA A IMSS, ISSSTE Y SERVICIOS DE SALUD ESTATALES, SOLICITAMOS QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO, LA CONVOCANTE NO NOS LIMITE A CLIENTES DEL SECTOR SALUD, Y NOS PERMITA ENTREGAR CARTAS DE NUESTROS CLIENTES COMO LABORATORIOS, PRIVADOS. ¿SE ACEPTA ESTA PROPUESTA?</b></p>	<p>Todos los licitantes que resulten adjudicados deberán proporcionar el mismo sistema informático o, deberá ser compatible, por lo que deberán coordinarse una vez emitido el fallo.</p>
11	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	3.		<p>Sí, se acepta su solicitud.</p>
12	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	3.		<p>Sí, es correcta su apreciación.</p>
13	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	NUMERAL 3, PUNTO C, NÚMERO 19		<p>Como clientes del sector salud, podrán ser de cualquier institución de salud pública o privada, y se aclara que se requerirán, como mínimo, dos cartas.</p>





14	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	NUMERAL 3, PUNTO C, NÚMERO 19	SOLICITAN INCLUIR EN EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA "CUATRO CARTAS EN ORIGINAL, EMITIDAS POR CLIENTES DEL SECTOR SALUD, EN PAPEL MEMBRETADO DE ÉSTOS, MEDIANTE LAS CUALES ESTIPULEN QUE HAN PRESTADO BUEN SERVICIO DE ATENCIÓN Y SURTIMIENTO". A ESTE RESPECTO, CÓMO SE HA HECHO EN AÑOS ANTERIORES, SOLICITAMOS QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO, LA CONVOCANTE NOS PERMITA ENTREGAR CARTAS DE LOS HOSPITALES Y JURISDICIONES DE LOS SERVICIOS DE SALUD DE NUEVO LEÓN. ¿SE ACEPTA ESTA PROPUESTA?	Como clientes del sector salud, podrán ser de cualquier institución de salud pública o privada, y se aclara que se requerirán, como mínimo, dos cartas.
15	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	NUMERAL 1.1, PUNTO 1.1.1	SOLICITAN EQUIPOS CON UNA ANTIGÜEDAD NO MAYOR A 3 AÑOS, A ESTE RESPECTO Y DADO QUE LOS EQUIPOS INSTALADOS HACE 3 AÑOS SE ENCUENTRAN EN EXCELENTE CONDICIONES FÍSICAS Y EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPOS CON UNA ANTIGÜEDAD NO MAYOR A 4 AÑOS. ¿SE ACEPTA ESTA PROPUESTA?	No se acepta su solicitud, se requieren equipos con una antigüedad no mayor a 3 años

DUDAS TÉCNICAS

No. DE PREGUNTA	PROVEEDOR	NUMERAL DE LA CONVOCATORIA	PARTIDA Y DESCRIPCIÓN	PREGUNTA	RESPUESTA
1	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.		Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRÍAS (CUIDADOS CRÍTICOS)	La convocante solicita 2 equipos de cuidados críticos de GASOMETRIA, ELECTROLITOS, GLUCOSA, LACTATO Y CO-OXIMETRIA. Se solicita a la convocante aclarar, de deberá proporcionar dos equipos iguales con las características solicitadas, ¿esto es correcto?	Sí, es correcta su apreciación.
2	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.		Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRÍAS (CUIDADOS CRÍTICOS)	La convocante solicita equipos para cuidados críticos con la capacidad de determina: pH, pCO2, pO2, Na+, K+, Ca++, Cl-, Lactato, Glucosa, Hct, THb (Hemoglobina total), O2Hb (Óxihemoglobina), CO2Hb(CarboxiHemoglobina), MetHb(MetaHemoglobina), HHb(Riboxihemoglobina), SO2 (saturación de Oxígeno), y parámetros calculados: HCO-3 (Bicarbonato actual), HCO-3std (bicarbonato), TCO2 (Dióxido de Carbono Total), BEef (exceso de base en fluido intercelular), BE (B) (Exceso de base en sangre). Para la evaluación integral del paciente adulto, pediátrico y neonatal es fundamental un correcto diagnóstico y tratamiento, por lo que, se deberá contar con la capacidad de determinar	No es correcta su apreciación, sin embargo, podrá ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.

Handwritten signatures and initials are present throughout the page, including a large signature at the bottom left and several smaller ones on the right side.



Gobierno del Estado de Nuevo León  
 Servicios de Salud de Nuevo León  
 Organismo Público Descentralizado  
 Dirección Administrativa  
 Subdirección de Recursos Materiales  
 Departamento de Adquisiciones

Servicios de Salud O.P.D.  
 Nuevo León  
 Gobierno del Estado

3	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRIAS (CUIDADOS CRITICOS)	hemoglobina fetal y bilirrubinas adicional a los parámetros solicitados, cumplir con el punto de deberán ser tecnología de punta ¿esto es correcto?	Se acepta, sin ser obligatorio para los demás licitantes.
4	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRIAS (CUIDADOS CRITICOS)	La convocante solicita cartucho multipuebas (presentación de 150, 300 y 450 pruebas sin merma de reactivo). Se solicita a la convocante poder ofertar cartuchos multipuebas con presentaciones propias de la marca y así no limitar la libre participación.	Si, es correcta su apreciación.
5	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRIAS (CUIDADOS CRITICOS)	La convocante solicita cartucho multipuebas (presentación de 150, 300 y 450 pruebas sin merma de reactivo). Se solicita a la convocante aclarar, cartucho multipuebas (presentación de 150, 300 y 450 pruebas sin merma de reactivo), se refiere a que el contador de muestras procesadas deberá ser independiente de los controles de calidad y calibraciones. ¿Esto es correcto?	No es correcta su apreciación, sin embargo, podrá ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
6	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRIAS (CUIDADOS CRITICOS)	Se requiere Control de Calidad Inteligente en tiempo real. Se solicita a la convocante aclarar, el control de calidad inteligente, se refiere a un sistema automatizado de tres niveles, cada 8 horas, Verificación después de cada muestra, Verificación integral del sistema, Gráficas semejantes a Levey-Jennings (por segmentos), detección y corrección de interferencias (Coágulos y medicamentos interferentes) y Bitácora de incidencias	Se acepta, sin ser obligatorio para los demás licitantes.
7	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRIAS (CUIDADOS CRITICOS)	La convocante solicita Volumen de muestra: 150µL (Perfil completo) y 65 µL solo capilar (Ph, Gases, Electrolitos, Glu, Lac Hct) La nueva tecnología y para pacientes de cuidados críticos en muy importante el volumen de muestra, evitando desangran a los pacientes, por lo que se deberá contar con la capacidad de medición de todo el perfil de parámetros solicitados con un volumen de muestra de 65 µL, para jeringa y capilar. ¿Esto es correcto?	Se acepta, sin ser obligatorio para los demás licitantes.
	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRIAS (CUIDADOS CRITICOS)	Se solicita sistema de toma de muestra por aspiración Se solicita a la convocante aclarar, el sistema de toma de muestra por aspiración deberá ser de forma automática, esto es para evitar errores y accidentes al pasar la muestra por el usuario.	No se solicita un peso específico, solamente que sea portátil.
	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRIAS (CUIDADOS CRITICOS)	Solicitan sistema Portátil Se solicita a la convocante aclarar, se deberá contar con un peso no mayor a 12 Kg, para ser transportado a las diferentes áreas hospitalarias.	

LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

Miércoles 5:20 Otc., Zona Centro, Monterrey, N.L., C.P. 64000 Tel: (81) 8130-7000  
 www.nlgob.mx

Nuevo León  
 GOBIERNO DEL ESTADO

*(Handwritten signatures and initials)*



9	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRÍAS (CUIDADOS CRITICOS)	Se solicita batería de respaldo por una hora Se solicita a la convocante aclarar, se deberá contar con batería interna que permite, durante un tiempo limitado (una hora), realizar medidas y almacenar datos sin que el analizador esté conectado a corriente o durante un fallo de la red eléctrica. ¿Esto es correcto?	Se solicita respaldo mínimo de una hora, puede ser batería interna o externa.
10	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRÍAS (CUIDADOS CRITICOS)	Se solicita Sistema para conteo de muestras Se solicita a la convocante aclarar, se deberá contar con contador independiente para las mediciones de las muestras, controles de calidad y calibraciones. ¿Esto es correcto?	No se requiere un contador independiente.
11	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRÍAS (CUIDADOS CRITICOS)	Se solicita equipo con Sistema de toque de pantalla con teclado alfanumérico. Se solicita a la convocante aclarar, se deberá contar con pantalla táctil a color para introducción de datos demográficos del paciente, teclado alfanumérico, videos tutoriales e instrucciones de texto de mantenimiento para el usuario	No se requiere, sin embargo, podrá ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
12	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRÍAS (CUIDADOS CRITICOS)	Se solicita equipo con Impresora térmica integrada. Se Solicita a la convocante aclarar, la impresora térmica interconstruida deberá imprimir reportes medición de muestras, controles de calidad y grafica acido base. ¿Esto es correcto?	No es correcto, se requiere impreso térmica integrada.
13	GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	Partida 5 REACTIVOS PARA DETERMINACIÓN DE GASOMETRÍAS (CUIDADOS CRITICOS)	Se solicita equipo con destapador para ampollitas de los controles de calidad. Se solicita a la convocante omitir o ser opcional esta característica ya que limita la libre participación al ser propia de una sola marca e innecesario para algunas tecnologías.	Podrá ser opcional.
14	INSTRUMENTOS Y EQUIPOS FALCÓN, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A. PARTIDA 6. GASOMETRÍAS	<b>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO</b> <b>Solicitan:</b> Que integre en un solo cartucho multipruebas reactivos, calibradores, biosensores, gases, aguja toma muestra, para su funcionamiento; así como bolsa de desechos. Para poder asegurar resultados de buena calidad y evitar riesgo en el personal de laboratorio, es necesario que el equipo a proponer debe cumplir con este requisito solicitado. <b>¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?</b>	No es correcta su apreciación, sin embargo, podrá ofertarlo sin ser obligatorio para los demás licitantes.
15	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA	ANEXO 1A, PARTIDAS 1, 2, Y 7.	<b>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO, I QUÍMICA CLÍNICA, ELECTROLITOS, INMUNOLOGÍA: DADO QUE LA ASIGNACIÓN SE DA POR PARTIDA, PARA EL CASO QUE SE OFERTEN LAS PARTIDAS DE QUÍMICA CLÍNICA Y ELECTROLITOS SOLAMENTE, Y YA QUE SE SOLICITA UN EQUIPO</b>	Sí, se acepta su solicitud.

ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS INTERNACIONALES PRESENCIAL No. LP-919044992-168-2017 PÁGINA 7 de 13

**Nuevo León**  
 GOBIERNO DEL ESTADO

*[Handwritten signatures and initials are present in the right margin of the page.]*

16	HOSPITALES, S.A. DE C.V.			<p>MODULAR, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR SOLAMENTE EL MÓDULO DE QUÍMICA CLÍNICA Y ELECTROLITOS PARA LOS HOSPITALES METROPOLITANO Y MATERNO-INFANTIL. CABE MENCIONAR QUE EL EQUIPO MODULAR CUMPLIRÍA CON LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS EN ESTE APARTADO. ¿SE ACEPTA ESTA PROPUESTA?</p> <p>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO, I QUÍMICA CLÍNICA, ELECTROLITOS, INMUNOLOGÍA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR EQUIPO DE RESPALDO/URGENCIAS PARA LOS 2 LABORATORIOS PARA EL ÁREA DE QUÍMICA CLÍNICA DE IGUAL O INFERIOR CAPACIDAD AL EQUIPO DE RUTINA. AMBOS EQUIPOS DEBERÁN ESTAR INTERFASADOS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL LABORATORIO SEGÚN LO ESPECIFICADO ¿SE ACEPTA ESTA PROPUESTA?</p>	<p>Sí, se acepta su solicitud.</p>
17	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A, PARTIDAS 1, 2, Y 7		<p>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO, I QUÍMICA CLÍNICA, ELECTROLITOS, INMUNOLOGÍA: DENTRO DE LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS, ENCONTRAMOS REPETIDA LA SOLICITUD DE EQUIPO PARA LOS HOSPITALES GENERALES Y JURISDICCIONES, QUE APARECE EN UNA PRIMERA INSTANCIA EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA PÁGINA 27, Y POSTERIORMENTE EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA PÁGINA 28. ES NUESTRO ENTENDER QUE SE REPITE Y QUE DEBEMOS OFERTAR LOS EQUIPOS CON LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS EN LA PRIMERA MENCIÓN, EN LA PÁGINA 27 PARA ESTAS UNIDADES. ¿ES CORRECTA ESTA APRECIACIÓN?</p>	<p>Sí, es correcta su apreciación.</p>
18	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A		<p>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO, II EQUIPOS PARA HEMATOLOGÍA, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE, DEBIDO A QUE ALGUNOS CENTROS DE SALUD NO CUENTAN CON EL ESPACIO ADECUADO Y/O SU PRODUCTIVIDAD DE ESTUDIOS ES DEMASIADO BAJA, NOS PERMITA OFERTAR UN INSTRUMENTO DE BAJA PRODUCTIVIDAD PARA EL CSU ANAHUAC, CSU CADEREYTA, CSU TERMINAL, CSU ARTURO B. DELA GARZA, CSU ALLENDE, JS NO. 7 SHOCK Y TRAUMA Y CLÍNICA TIERRA Y LIBERTAD, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: EQUIPO CON PRODUCTIVIDAD DE HASTA 60 MUESTRAS/HORA, PRINCIPIO DE MEDICIÓN POR IMPEDANCIA ELECTRÓNICA, VOLUMEN DE MUESTRA MENOR DE 10 MICROLITROS, 18 PARÁMETROS: WBC, LYM#, LYM%, MID#, MID%, GRAN#, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW, PLT, MPV, PDW, PCT, CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE 1,500 REGISTROS CON HISTOGRAMA, SEÑALES DE AVISO PARA VALORES LÍMITES DE PACIENTE, INTERFASE RS232 Y TCP/IP LIS ¿SE ACEPTA ESTA PROPUESTA?</p>	<p>Sí, se acepta su solicitud.</p>
19	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y	ANEXO 1A		<p>CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO, EQUIPOS QUE SE DEBERÁN PROPORCIONAR ADEMÁS DE LOS ANALIZADORES, PÁG. 31. SE SOLICITA UNA COMPUTADORA PORTÁTIL PARA EL CETS. A ESTE</p>	<p>Sí, es correcta su apreciación.</p>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN  
 SERVICIOS DE SALUD DE NUEVO LEÓN  
 ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO  
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA  
 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

Servicios de Salud O.P.D.  
 Nuevo León  
 GOBIERNO DEL ESTADO

20	MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.		RESPECTO, ENTENDEMOS QUE ESTE PUEDE SER UN ERROR, YA QUE EL EQUIPO DE CÓMPUTO PARA EL CETS SE SOLICITA EN LA PÁG. 40 Y EN LA PÁG. 31 SE SOLICITAN LOS EQUIPOS PARA EL ÁREA DEL LABORATORIO CLÍNICO, POR LO QUE ENTENDEMOS QUE ESTA COMPUTADORA PORTÁTIL DEBERÍA CORRESPONDER EN EL APARTADO DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA EL CETS. ¿ES CORRECTA ESTA Apreciación?	Sí, es correcta su apreciación.
21	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A, PARTIDA 14	CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS EN COMODATO, BOLSA PARA SANGRADO DONADORES. SE REPITEN CARACTERÍSTICAS PARA LAS BOLSAS DE SANGRE EN EL APARTADO DE MICROBIOLOGÍA, PÁG. 36 Y POSTERIORMENTE EN EL APARTADO DE LA PARTIDA 14. ENTENDEMOS QUE LAS CARACTERÍSTICAS QUE DEBEMOS TOMAR EN CUENTA SON LAS QUE APARECEN EN EL APARTADO DENOMINADO PARTIDA 14 ¿ES CORRECTA ESTA Apreciación?	Sí, es correcta su apreciación.
22	COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	ANEXO 1A	CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES SISTEMA INFORMÁTICO, SE MENCIONA QUE SE DEBERÁ PROVEER UN SISTEMA INFORMÁTICO PARA TODOS LOS HOSPITALES Y CENTROS DE SALUD SIN EXCEPCIÓN, ENTENDEMOS QUE ESTE REQUISITO ES SOLAMENTE PARA AQUELLOS HOSPITALES Y CENTROS DE SALUD EN DÓNDE SE SOLICITAN EQUIPOS CON INTERFASES ¿ES CORRECTA ESTA Apreciación?	Sí, es correcta su apreciación.

Una vez concluida la lectura de las preguntas con sus respectivas respuestas, se dio oportunidad a los licitantes presentes para que formularán las preguntas que estimaran pertinentes en relación con las respuestas recibidas, sin que hubieran formulado ninguna pregunta al respecto.

Finalmente se reitera que el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones se llevará a cabo el día 03 de enero del 2018, en la Sala de Juntas de la Subsecretaría de Prevención y Control de Enfermedades, ubicada en el 3er. piso del inmueble sito en la calle Matamoros oriente No. 520, Centro de esta Ciudad, a las 12:30 horas, siendo un acto formal que dará inicio puntualmente, y no se tomarán en cuenta proposiciones que se reciban después de esa hora.

**Nuevo León**  
 LA NUEVA INDEPENDENCIA

MEMORIAS 520 Cke., Zona Centro, Monterrey, N.L., C.P. 64000 Tel: (81) 8130-7000  
 www.nlgob.mx



GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN  
 SERVICIOS DE SALUD DE NUEVO LEÓN  
 ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO  
 DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA  
 SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
 DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

Servicios de Salud O.P.D.  
 Nuevo León  
 GOBIERNO DEL ESTADO

De esta manera se da por concluido el presente evento de la presente licitación, cuya acta estará disponible para su consulta en el portal <http://saludnlgob.mx>, o en su caso a través del Departamento de Adquisiciones de los Servicios de Salud de Nuevo León, ubicado en el primer piso de la calle Matamoros oriente No 520, Zona Centro, en la ciudad de Monterrey, Nuevo León, en un horario de 9:00 a.m. a 3:00 p.m.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por terminado esta primera y única junta de aclaraciones, siendo las 11:50 horas de la fecha indicada al inicio de esta acta, firmando de conformidad y para constancia legal los que en ella intervinieron y quisieron hacerlo.

MIEMBROS DEL COMITÉ CON VOZ Y VOTO		
	NOMBRE	FIRMA
DIRECTOR ADMINISTRATIVO Y REPRESENTANTE DEL PRESIDENTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES	C.P. AARÓN SERRATO ARAOZ	
REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN JURÍDICA	LIC. LUIS GERARDO IBARRA CORTINAS	

MIEMBROS DEL COMITÉ CON VOZ		
	NOMBRE	FIRMA
REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE HOSPITALES (COMO ÁREA USUARIA)	DR. NOÉ ENRIQUE PÉREZ ANGUIANO	



SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
 DIRECCIÓN DE ECONOMÍA

Matamoros 520, Cte., Zona Centro, Monterrey, N.L., C.P. 64000 Tel: (81) 8150-7000  
 www.nlgob.mx



Gobierno del Estado de Nuevo León  
 Servicios de Salud de Nuevo León  
 Organismo Público Descentralizado  
 Dirección Administrativa  
 Subdirección de Recursos Materiales  
 Departamento de Adquisiciones

Servicios de Salud O.P.D.  
 Nuevo León  
 Gobierno del Estado

REPRESENTANTE DEL LABORATORIO ESTATAL DE SALUD PÚBLICA (COMO ÁREA USUARIA)	Q.C.B. JOSÉ GUADALUPE GARZA GARZA	
REPRESENTANTE DEL CENTRO ESTATAL DE LA TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA (COMO ÁREA USUARIA)	Q.C.B. GLORIA SANTOS GAMBOA	

DEJANDO SALVAGUARDADAS LAS FACULTADES DE VERIFICACIÓN Y COMPROBACIÓN DE LA CONTRALORÍA Y TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL

INVITADOS PERMANENTES		
	NOMBRE	FIRMA
SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES	LIC. FIDEL MOCTEZUMA CARRILLO	
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES	LIC. MARTHA PATRICIA GÁMEZ HERNÁNDEZ	



LA NUEVA TRANSPARENCIA

Motamoros 520 Ote., Zona Centro, Monterrey, N.L., C.P. 64000 Tel: (81) 8130-7000  
 www.nl.gob.mx



REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE CONTRALORÍA INTERNA	C.P. ERICK DE JESÚS LEOS RODRÍGUEZ	
--	------------------------------------	--

LICITANTE		
	NOMBRE	FIRMA
COMERCIALIZADORA DE REACTIVOS PARA LABORATORIOS Y MATERIALES PARA HOSPITALES, S.A. DE C.V.	C. RENÉ GERARDO SALAZAR ROBLEDO	
GRUPO EÓLICA, S.A. DE C.V.	C. GUILLERMO ALBERTO CAVAZOS BECERRIL	
ABASTECEDOR MÉDICO HOSPITALARIO, S.A. DE C.V.	RAÚL GREGORIO VILLANUEVA REYES	





GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN  
SERVICIOS DE SALUD DE NUEVO LEÓN  
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO  
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

Servicios  
de Salud O.P.D.  
Nuevo León  
GOBIERNO DEL ESTADO

OBSERVADOR		
	NOMBRE	FIRMA
	C. JOSÉ FRANCISCO MARTÍNEZ PACHECO	