



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

<b>LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL</b> CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA No. LA-926014991-E47-2018
<b>OBJETO DE LA LICITACIÓN:</b> Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el <b>ANEXO 1</b> de la presente convocatoria.

En Ciudad Obregón, Sonora siendo las 12:00 horas, del 12 de julio de 2018, en la Sala de Licitaciones del Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales del Instituto Tecnológico de Sonora, ubicada en: 5 de Febrero 818 Sur, Colonia Centro de esta ciudad; se reunieron los servidores públicos y licitante cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo la junta de aclaraciones a la Convocatoria de la licitación indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 33, 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), así como del numeral III.B)2 de la Convocatoria.

Este acto fue presidido por el C. Francisco Javier Islas Lopez, servidor público designado por la convocante Instituto Tecnológico de Sonora, quien al inicio de esta junta, comunicó a los asistentes que de conformidad con el artículo 33 Bis de la Ley, solamente se atenderán solicitudes de aclaración a la Convocatoria, de las personas que hayan presentado el escrito en el que expresen su interés en participar en esta licitación, por sí o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se hayan recibido con 24 horas de anticipación a este acto, caso contrario, se les permitirá su asistencia sin poder formular preguntas.

El Presidente del acto, fue asistido por los representantes del Área Usuaría Gabriel Nuñez Roman y Francisco Jaime Martínez Torres; quienes solventaron las preguntas de carácter técnico.

El Presidente del acto, dio inicio al mismo señalando que se recibieron en tiempo y forma, de conformidad al artículo 33 Bis de la Ley, las solicitudes de aclaración a la Convocatoria y el Escrito de interés en participar, en el domicilio de la Convocante, de las siguientes personas:

No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	No. De PREGUNTAS	No. De HOJAS
1	ACCESORIOS Y EQUIPOS PARA MICROBIOLOGIA S.A. DE C.V.	45	6
2	DIAGNOSTICA NUEVA ACCIÓN, S.A. DE C.V.	2	2

De conformidad con los artículos 26 penúltimo párrafo de la Ley y 45 de su Reglamento, a este acto no asistió ningún representante o persona que manifestara su interés en participar y de estar presente en el mismo.

Acto seguido, se procedió a la lectura de las solicitudes de aclaración a la Convocatoria presentadas en tiempo y forma por los interesados, así como la respuesta otorgada por la Convocante, como se indica a continuación:

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR ACCESORIOS Y EQUIPOS PARA MICROBIOLOGIA S.A. DE C.V.:**

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 1
	Partida; 14	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere al ACIDO FOSFOMOLIBDICO N-HIDRATADO.
RESPUESTA: Si cumple con la formula descrita en la ficha técnica se aceptaría.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 2
	Partida; 17	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere al ACIDO LGLUTAMICO.
RESPUESTA: Si cumple con la formula descrita en la ficha técnica se aceptaría.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 3
	Partida; 18	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar ACIDO LACTICO AL 85% de 500 ml.

NOTA: La información del pie de página es para identificación del registro en el SGC de la convocante.



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**  
CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA  
**No. LA-926014991-E47-2018**

**OBJETO DE LA LICITACIÓN:** Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el **ANEXO 1** de la presente convocatoria.

RESPUESTA: Esta bien el porcentaje ofrecido.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 4
	Partida; 19	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar ACIDO NITRICO 69-70% presentación de 1 litro.

RESPUESTA: Esta bien el porcentaje ofrecido.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 5
	Partida; 20	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar ACIDO OXALICO DIHIDRATADO, de 250 gr.

RESPUESTA: Esta bien lo ofertado.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 6
	Partida; 22	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar ACIDO PERCLORICO 70-72%, presentación de 500 ml.

RESPUESTA: Favor de surtir con el nombre solamente, ya que hay un error en la formula y no corresponde.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 7
	Partida; 23	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar ACIDO PIROGALICO. (PIROGALOL) presentación de 100 gr.

RESPUESTA: Se puede entregar el equivalente a lo solicitado de 250 gramos en presentación de 100 gramos.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 8
	Partida; 34	Solicitamos a la convocante nos indique si este producto requiere Azul de Toluidina.

RESPUESTA: No requiere de azul de toluidina.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 9
	Partida; 34	Solicitamos a la convocante nos indique si este producto requiere Azul de Toluidina.

RESPUESTA: No requiere de azul de toluidina.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 10
	Partida; 38	Solicitamos a la convocante nos indique si este producto requiere ISO 6579.

RESPUESTA: No se requiere.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 11
	Partida; 40	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar HIDROGENO PEROXIDO AL 3%. (AGUA OXIGENADA AL 3%). Presentación de 500 ml

NOTA: La información del pie de página es para identificación del registro en el SGC de la convocante.



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

<b>LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL</b> CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA <b>No. LA-926014991-E47-2018</b>	
<b>OBJETO DE LA LICITACIÓN:</b> Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el <b>ANEXO 1</b> de la presente convocatoria.	

RESPUESTA: Está bien, si se respeta el porcentaje solicitado.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 12
	Partida; 54	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar Azul de anilina, solución saturada en metanol, presentación de 500 ml.
RESPUESTA: No es lo mismo la anilina solicitada es incolora, ver formula.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 13
	Partida; 55	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar ANTIMONIO, POLVO de 500 gr.
RESPUESTA: No se permite en polvo, se requiere que este en estado fisico granular o malla.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 14
	Partida; 58	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar AZUL DE BROMOFENOL, SAL SODICA de 100 gr.
RESPUESTA: No se acepta lo ofertado.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 15
	Partida; 59	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere a AZUL DE ANILINA. (AZUL DE ALGODON).
RESPUESTA: No se refiere al azul de anilina, basarse en las especificamente en la formula.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 16
	Partida; 59	Solicitamos a la convocante permita ofertar AZUL DE ANILINA. (AZUL DE ALGODON) de 25 gr, en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (50 gr).
RESPUESTA: En caso de ser adjudicada y cumplir con lo estipulado en la pregunta anterior se acepta la presentación ofertada.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 17
	Partida; 63	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar SODIO BISULFATO MONOHIDRATADO de 500 gr.
RESPUESTA: Si se acepta lo ofertado.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 18
	Partida; 68	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar PURPURA DE BROMOCRESOL, SAL SODICA de 25 gr, en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (50 gr).
RESPUESTA: Se requiere sin la sal sódica.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 19

NOTA: La información del pie de página es para identificación del registro en el SGC de la convocante.



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**  
CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA  
**No. LA-926014991-E47-2018**

**OBJETO DE LA LICITACIÓN:** Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el **ANEXO 1** de la presente convocatoria.

	Partida; 69	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar VERDE DE BROMOCRESOL, SAL SODICA de 25 gr, en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (100 gr).
RESPUESTA: Se requiere sin la sal sódica.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 20
	Partida; 70	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar POTASIO BROMURO de 100 gr, en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (250 gr).
RESPUESTA: Se acepta la propuesta de entregar la cantidad solicitada, en presentación de 100 gramos.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 21
	Partida; 71	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar CADMIO (METAL) GRANULAR, presentación 100 gr.
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 22
	Partida; 73	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar CAJA PETRI SIN DIVISION 100 X 15MM APILABLE, DESECHABLE, PAQUETE CON 10 PZAS
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 23
	Partida; 81	Solicitamos a la convocante nos indique si el producto requiere norma ISO 6579
RESPUESTA: No se requiere.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 24
	Partida; 87	Solicitamos a la convocante nos indique si se requiere como medio semisólido o se requiere como caldo
RESPUESTA: Se requiere un presentación en polvo para ser preparado.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 25
	Partida; 90	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar POTASIO CARBONATO ANHIDRO de 500 gr, en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (1000 gr).
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 26
	Partida; 106	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar CINTA TESTIGO PARA AUTOCLAVE. MEDIDAS: 50 MTS X 18 MM DE ANCHO.
RESPUESTA: Si se acepta.		

NOTA: La información del pie de página es para identificación del registro en el SGC de la convocante.



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**  
CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA  
**No. LA-926014991-E47-2018**

**OBJETO DE LA LICITACIÓN:** Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el **ANEXO 1** de la presente convocatoria.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 27
	Partida; 107	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar SODIO CITRATO DIHIDRATADO, presentación 500 gr.
RESPUESTA: No cumple con la formula.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 28
	Partida; 113	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere a MAGNESIO CLORURO HEXAHIDRATADO de 250 gr.
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 29
	Partida; 114	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere a FERRICO CLORURO HEXAHIDRATADO de 500 gr.
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 30
	Partida; 115	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere a MERCURIO CLORURO. (MERCURIO II CLORURO) de 500 gr.
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 31
	Partida; 116	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar CALCIO CLORURO ANHIDRO de 500 gr., en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (1000 gr).
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 32
	Partida; 120	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar GIEMSA COLORANTE de 25 gr., en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (50 gr).
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 33
	Partida; 146	Solicitamos a la convocante nos aclare si el producto solicitado es PROPILENGLICOL. (1,2-PROPILENGLICOL) de 1 litro, de acuerdo a la formula indicada C3H8O2.
RESPUESTA: Favor de apegarse al nombre en este caso.		



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

<b>LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL</b> CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA <b>No. LA-926014991-E47-2018</b>
<b>OBJETO DE LA LICITACIÓN:</b> Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el <b>ANEXO 1</b> de la presente convocatoria.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 34
	Partida; 150	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar FORMALDEHIDO AL 37%. (FORMOL; FORMALINA), presentación de 18 litros y 1 litro de tal manera de poder alcanzar la cantidad solicitada (20 litros).
RESPUESTA: Se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 35
	Partida; 163	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar SODIO HIDROXIDO (ESCAMAS) presentación de 500gr.
RESPUESTA: Se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 36
	Partida; 171	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar LACTOSA MONOHIDRATADA de 500 gr.
RESPUESTA: Se acepta si cumple con la descripción de la ficha técnica.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 37
	Partida; 186	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar NIQUELOSO NITRATO HEXAHIDRATADO de 500 gr.
RESPUESTA: No se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 38
	Partida; 190	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar ZINC NITRATO HEXAHIDRATADO de 500 gr.
RESPUESTA: No se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 39
	Partida; 213	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar PLOMO (GRANULAR) de 500 gr.
RESPUESTA: No se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 40
	Partida; 214	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar Nessler, reactivo para nitrógeno uréico (Solución acuosa, peso/volumen) de 500 ml.
RESPUESTA: No se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No.
		PREGUNTA: 41
	Partida; 217	Solicitamos a la convocante nos permita SACAROSA de 500 gr, en el entendido de resultar adjudicado, se entregará la cantidad solicitada (1000 gr)
RESPUESTA: Si se acepta.		

NOTA: La información del pie de página es para identificación del registro en el SGC de la convocante.



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**  
CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA  
**No. LA-926014991-E47-2018**

**OBJETO DE LA LICITACIÓN:** Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el **ANEXO 1** de la presente convocatoria.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 42
	Partida; 223	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere a este producto CUPRICO SULFATO PENTAHIDRATADO de 250 gr.
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 43
	Partida; 224	Solicitamos a la convocante nos indique si se refiere a este producto CUPRICO SULFATO ANHIDRO de 500 gr.
RESPUESTA: Si se acepta.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 44
	Partida; 235	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar TUBO CAPILAR SIN HEPARINA en tubo con 100 piezas.
RESPUESTA: Si se acepta y que se entregue el equivalente.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 45
	Partida; 245	Solicitamos a la convocante nos permita ofertar CRISTAL VIOLETA. (VIOLETA DE GENCIANA) de 25 gr, en el entendido de resultar adjudicado se entregara la cantidad solicitada (50 gr)
RESPUESTA: Si se acepta.		

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR DIAGNOSTICA NUEVA ACCIÓN, S.A. DE C.V.:**

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 1
		Referente a las partidas en las que se solicitan <b>Especificaciones de Pureza, Formula, seguridad y Riesgos</b> , es necesario poner todos estos datos en las especificaciones de nuestra Propuesta Técnica o basta con que vengan en las etiquetas de los productos que estamos ofreciendo?
RESPUESTA: Lo que se solicita es que en los reactivos químicos el envase cuente con la etiqueta donde vienen todas las especificaciones.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 2
	Partidas 167 y 168	Referente a las partidas 167 y 168, la convocante solicita "Jeringa Desechable de 20 ml y 3 ml con aguja Incluida respectivamente" pero ambas partidas, no cuenta con la descripción de un "CALIBRE" para identificar el tipo de JERINGA pero para ambas partidas, es necesario especificar un CALIBRE, que no viene en la descripción, pudiera especificar la medida del CALIBRE por favor.
RESPUESTA: En la jeringa de 3 mililitros el calibre es de 21G y la de 20 mililitros es 18 G.		

De conformidad con el artículo 33 de la Ley, esta Acta forma parte integrante de la Convocatoria.

NOTA: La información del pie de página es para identificación del registro en el SGC de la convocante.



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

<b>LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL</b> CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA No. LA-926014991-E47-2018	
<b>OBJETO DE LA LICITACIÓN:</b> Adquisición de materiales consumibles y reactivos para laboratorios, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el <b>ANEXO 1</b> de la presente convocatoria.	

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de la Ley, a partir de esta fecha se pone a disposición de los interesados, copia de esta Acta. En la vitrina de publicaciones del Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales del Instituto Tecnológico de Sonora, sita en: 5 de Febrero 818 Sur, Colonia Centro de esta ciudad se fijará copia de la carátula del Acta, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los interesados, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. La información también estará disponible en CompranET.

Finalmente, se recuerda que el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día 07 de agosto de 2018, en la Sala de Licitaciones del Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales del Instituto Tecnológico de Sonora, ubicada en: 5 de Febrero 818 Sur, Colonia Centro de esta ciudad, a las 12:00 horas, siendo un acto formal que dará inicio puntualmente, por lo que después de esa hora no se permitirá el acceso a ningún licitante ni observador, de conformidad con el artículo 47 párrafo cuarto del Reglamento de la Ley.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminada esta junta, siendo las 12:22 horas, del día 12 del mes de julio del año 2018.

Esta Acta consta de 8 hojas, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

**POR LOS LICITANTES**

NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	REPRESENTANTE	FIRMA
DIAGNOSTICA NUEVA ACCIÓN, S.A. DE C.V.	CHRISTIAN ARMENTA MENDOZA	

**POR INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA**

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Marisol Leyva Villalobos.	Órgano Interno de Control.	
Marco René Ronquillo Robles	Coordinación de Normatividad.	
Karla Ingrith Leyva Garcia.	Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales.	
Francisco Javier Islas Lopez.	Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales.	

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