



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

<b>LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL</b> CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA <b>No. LA-926014991-E84-2017</b>	
<b>OBJETO DE LA LICITACIÓN:</b> Adquisición de equipo de cómputo, 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 10:00 horas, del 06 de Julio de 2017, 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 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 la C. Juana Elsa Ibarra Villarreal, 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.

La Presidenta del acto, fue asistida por los representantes del Área Usuaría Francisco Tapia Estrada, Jesus Orlando Hernández Gallegos, René Armando Navarro Camacho y Guillermo Mariel Cantú; quienes solventaron las preguntas de carácter técnico y el representante del Área Contratante del Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales, solventó las preguntas de carácter administrativo.

La Presidenta 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 O DENOMINACIÓN SOCIAL	No. De PREGUNTAS	No. De HOJAS
1	RELIABLE DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	3	3
2	RETO INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	8	4
3	INTEGRACION COMPUTACIONAL CAJEME, S.A. DE C.V.	6	6

De conformidad con los artículos 26 penúltimo párrafo de la Ley y 45 quinto párrafo de su Reglamento, se hace constar que las personas que a continuación se indican, no presentaron preguntas ni el Escrito de interés en participar en esta licitación, pero manifestaron su interés por estar presentes en este acto, quienes registraron su asistencia, habiendo sido informados de abstenerse de intervenir en el mismo.

NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	REPRESENTANTE
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA	Edgar Gerardo Mendivil Ochoa

La Convocante realizó las siguientes Aclaraciones a la Convocatoria:

1.- En el numeral III Inciso B) de las bases de la convocatoria dice: Acto de presentación y apertura de proposiciones técnicas y económicas 13 DE JULIO DE 2017 a las 10:00 horas y el de Comunicación del fallo de la licitación 15 DE AGOSTO DE 2017 a las 12:00 horas.

Debe decir: Acto de presentación y apertura de proposiciones técnicas y económicas 13 DE JULIO DE 2017 a las 12:00 horas y el de Comunicación del fallo de la licitación 15 DE AGOSTO DE 2017 a las 11:00 horas.

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:

JAES

50.45



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**  
CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA  
**No. LA-926014991-E84-2017**

**OBJETO DE LA LICITACIÓN:** Adquisición de equipo de cómputo, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el **ANEXO 1** de la presente convocatoria.

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR RELIABLE DE MÉXICO, S.A. DE C.V.:**

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 1
	PARTIDA(s); 7 Tarjeta de red: Intel 82579V	Solicitamos amablemente a la convocante, nos permita ofertar una tarjeta inalámbrica Intel 8265 de doble banda 2.4/5.0GHz 802.11 ac WIFI + BLUETOOTH, ya que esto no demerita ni disminuye las capacidades de funcionamiento del equipo ofertado.. ¿SE ACEPTA
RESPUESTA: Se acepta la propuesta del proveedor siempre y cuando la tarjeta de red cuente también con conexión alámbrica. Se requiere que el equipo tenga acceso a red alámbrica.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 2
	PARTIDA(s); 13 Discos Duros Dell 1TB, SAS 6Gbps, 7.2K, 2.5", HDD para servidor PowerEdge R815	Solicitamos a a la convocante nos aclare las especificaciones de la partida 13, ya que no existen las especificaciones solicitadas para la misma partida. Favor de aclarar
RESPUESTA: Los discos duros de la partida 13 se requieren para servidor DELL Power Edge R815 con service tag: B87KV12 que tiene instalados discos duros con número de parte: 9W5WV, los cuales poseen las mismas especificaciones técnicas que los solicitados en dicha partida.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 3
	PARTIDA(s); 15 Tarjeta de Fibra Canal Emulex LPE 12000, Single Port 8Gb Fibre Channel HBA para servidor DELL	Solicitamos a la convocante nos aclare el modelo del servidor para el cual es requerida la partida 15. Favor de aclarar.
RESPUESTA: La tarjeta de fibra canal solicitada en la partida 15 se requiere para servidor DELL Power Edge R815 con service tag: J9BLYV1.		

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR RETO INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.:**

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 1
	(Discos Duros Dell 600GB, SAS 6Gbps, 15K, 2.5", HDD para servidor PowerEdge R815). PARTIDA(s); 12	La convocante requiere cuatro Discos Duros Dell 600GB, SAS 6Gbps, 15K, 2.5", HDD para servidor PowerEdge R815. Se solicita amablemente a la convocante indicar el Service TAG del servidor para confirmar compatibilidad de los discos propuestos.
RESPUESTA: El Service TAG es J9BLYV1		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 2
	(Discos Duros Dell 600GB, SAS 6Gbps,	La convocante solicita discos duros con número de parte DELL: 400-ADPE, se solicita amablemente a la convocante aceptar un número de

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

JAES

*Julio Lopez*

J-a H-s  
*[Handwritten signatures and initials]*



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**

CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA

No. LA-926014991-E84-2017

**OBJETO DE LA LICITACIÓN:** Adquisición de equipo de cómputo, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el **ANEXO 1** de la presente convocatoria.

	15K, 2.5", HDD para servidor PowerEdge R815). PARTIDA(s);_12_	parte DELL diferente debido a que el solicitado se encuentra fuera de venta de parte del fabricante y por recomendación del mismo se solicita aceptar el modelo equivalente con la condición de mostrar una carta del fabricante que de garantía de que cumpla con las características técnicas solicitadas en el Anexo 1 Partida 12, que sea 100% compatible con el servidor y Service TAG que sean solicitados y que los discos duros y carcasas sean nuevos, no usados ni remanufacturados, sean de la marca DELL y sean adquiridos en México y de procedencia legal. ¿Se acepta solicitud?
RESPUESTA: Se acepta la propuesta del licitante.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 3
	(Discos Duros Dell 1TB, SAS 6Gbps, 7.2K, 2.5", HDD para servidor PowerEdge R815). PARTIDA(s);_13_	La convocante requiere cinco Discos Duros Dell 1TB, SAS 6Gbps, 7.2K, 2.5", HDD para servidor PowerEdge R815. Se solicita amablemente a la convocante indicar el Service TAG del servidor para confirmar compatibilidad de los discos propuestos.
RESPUESTA: El Service TAG es B87KV12		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 4
	(Discos Duros Dell 1TB, SAS 6Gbps, 7.2K, 2.5", HDD para servidor PowerEdge R815). PARTIDA(s);_13_	La convocante solicita discos duros con número de parte DELL: 342-2001, se solicita amablemente a la convocante aceptar un número de parte DELL diferente en caso de que el solicitado se encuentre fuera de venta de parte del fabricante y por recomendación del mismo se solicite aceptar el modelo equivalente con la condición de mostrar una carta del fabricante que de garantía de que cumpla con las características técnicas solicitadas en el Anexo 1 Partida 13, que sea 100% compatible con el servidor y Service TAG que sean solicitados y que los discos duros y carcasas sean nuevos, no usados ni remanufacturados, sean de la marca DELL y sean adquiridos en México y de procedencia legal. ¿Se acepta solicitud?
RESPUESTA: Se acepta la propuesta del licitante.		

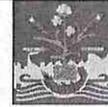
PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 5
	(Disco Duro Dell 1TB, SATA 6Gbps, 7.2K, 3.5", HDD para servidor PowerEdge R510). PARTIDA(s);_14_	La convocante requiere un Disco Duro Dell 1TB, SATA 6Gbps, 7.2K, 3.5", HDD para servidor PowerEdge R510. Se solicita amablemente a la convocante indicar el Service TAG del servidor para confirmar compatibilidad del disco propuesto.
RESPUESTA: El Service TAG es JCGHWR1		

JAES

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

*[Handwritten signature]*

JUHS  
*[Handwritten signatures]*



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL**

CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA

No. LA-926014991-E84-2017

**OBJETO DE LA LICITACIÓN:** Adquisición de equipo de cómputo, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el **ANEXO 1** de la presente convocatoria.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 6
	(Disco Duro Dell 1TB, SATA 6Gbps, 7.2K, 3.5", HDD para servidor PowerEdge R510). PARTIDA(s);_14__	La convocante solicita discos duros con número de parte DELL: 341-8730, se solicita amablemente a la convocante aceptar un número de parte DELL diferente en caso de que el solicitado se encuentre fuera de venta de parte del fabricante y por recomendación del mismo se solicite aceptar el modelo equivalente con la condición de mostrar una carta del fabricante que de garantía de que cumpla con las características técnicas solicitadas en el Anexo 1 Partida 14, que sea 100% compatible con el servidor y Service TAG que sean solicitados y que los discos duros y carcasas sean nuevos, no usados ni remanufacturados, sean de la marca DELL y sean adquiridos en México y de procedencia legal. ¿Se acepta solicitud?
RESPUESTA: Se acepta la propuesta del licitante		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 7
	(Tarjeta de Fibra Canal Emulex LPE 12000, Single Port 8Gb Fibre Channel HBA para servidor DELL). PARTIDA(s);_15__	La convocante requiere una Tarjeta de Fibra Canal Emulex LPE 12000, Single Port 8Gb Fibre Channel HBA para servidor DELL. Se solicita amablemente a la convocante indicar el Service TAG del servidor para confirmar compatibilidad de la tarjeta propuesta.
RESPUESTA: El Service TAG es J9BLYV1		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 8
	(Tarjeta de Fibra Canal Emulex LPE 12000, Single Port 8Gb Fibre Channel HBA para servidor DELL). PARTIDA(s);_15__	La convocante solicita una Tarjeta de Fibra Canal Emulex LPE 12000, Single Port 8Gb Fibre Channel HBA para servidor DELL, se solicita amablemente a la convocante aceptar un modelo diferente en caso de que el solicitado se encuentre fuera de venta de parte del fabricante y por recomendación del mismo se proponga el modelo equivalente con la condición de mostrar una carta del fabricante que de garantía de que cumpla con las características técnicas solicitadas en el Anexo 1 Partida 15, que sea 100% compatible con el servidor y Service TAG que sean solicitados y que la tarjeta y su transceiver óptico sean nuevos, no usados ni remanufacturados y sean adquiridos en México y de procedencia legal. ¿Se acepta solicitud?
RESPUESTA: Se acepta la propuesta del licitante.		

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR INTEGRACION COMPUTACIONAL CAJEME, S.A. DE C.V.:**

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 1
	PARTIDA(s); 1 .	El modelo solicitado para esta partida Modelo VR Ready GE62VR Apache Pro-001 no cumple con las características requeridas ya que este modelo su pantalla es de 15.6" entre otras diferencias, ¿se puede Ofertar modelo diferente de la misma marca que cumpla con los requerimientos mínimos requeridos?.

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

JAES

JUH  
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

<b>LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL</b> CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA <b>No. LA-926014991-E84-2017</b>	
<b>OBJETO DE LA LICITACIÓN:</b> Adquisición de equipo de cómputo, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el <b>ANEXO 1</b> de la presente convocatoria.	

**RESPUESTA:** Se acepta modelo diferente, siempre y cuando sea la misma marca y cumpla técnicamente con todas las características solicitadas.

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 2
	PARTIDA(s); 3 .	El modelo solicitado de impresora Lajerjet 3050, esta descontinuado ¿se puede ofertar modelo sustituto?
<b>RESPUESTA:</b> No se acepta la propuesta, se requiere el modelo solicitado.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 3
	PARTIDA(s); 5 .	¿Se puede ofertar otro modelo de la misma marca y la misma capacidad?
<b>RESPUESTA:</b> Se acepta la propuesta, se puede ofertar modelo sustituto siempre y cuando sea de la misma marca, cumpla con las características y capacidad solicitadas.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 4
	PARTIDA(s); 7 .	Para la computadora solicitada en Partida 7, solicitan "Tarjeta de Red: Intel 82579V", ¿para no limitar la libre participación se puede ofertar Tarjeta de red INTEL integrada en el motherboard?.
<b>RESPUESTA:</b> Se acepta la propuesta, siempre y cuando tenga conexión a red alámbrica.		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 5
	PARTIDA(s); 12, 13, 14, 15.	Favor de proporcionar SERVICE TAG de los servidores donde serán instalados.
<b>RESPUESTA:</b> Partida 12 J9BLYV1 Partida 13 B87KV12 Partida 14 JCGHWR1 Partida 15 J9BLYV1		

PÁGINA	NUMERAL/PARTIDA	PREGUNTA No. PREGUNTA: 6
	PARTIDA(s); 10.	Solicitan procesador AMD A10 8750B, ¿se puede ofertar computadora con alguno de estos procesadores: Procesador AMD A10 7890K, Procesador AMD 7870K, Procesador AMD A108760K?
<b>RESPUESTA:</b> Se acepta que se oferte el procesador A10 8760K.		

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

JAES

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

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten notes and signatures on the right margin]*



### ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

<b>LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL</b> CARÁCTER: INTERNACIONAL ABIERTA <b>No. LA-926014991-E84-2017</b>	
<b>OBJETO DE LA LICITACIÓN:</b> Adquisición de equipo de cómputo, conforme a las especificaciones técnicas y alcances que se describen en el <b>ANEXO 1</b> de la presente convocatoria.	

Finalmente, se recuerda que el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día 13 de Julio de 2017, 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 10:23 horas, del día 06 del mes de Julio del año 2017.

Esta Acta consta de 6 hojas, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

#### POR INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Jesús Orlando Hernández Gallegos	Departamento de Tecnologías y Servicios Informáticos	J. Orlando H. Gallegos
Guillermo Mariel Cantú	Departamento de Tecnologías y Servicios Informáticos	[Firma]
Jesús Aarón Elizalde Soto	Departamento de Tecnologías y Servicios Informáticos	Jesús A. Elizalde
Alba Elizabeth Delgado Rodriguez	Órgano Interno de Control.	[Firma]
Reyna Melissa Flores Quezada.	Coordinación de Normatividad.	[Firma]
Karla Ingrith Leyva Garcia	Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales.	[Firma]
Juana Elsa Ibarra Villarreal	Departamento de Adquisiciones y Servicios Generales.	[Firma]

#### PERSONAS EN CALIDAD DE OBSERVADORES

NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	REPRESENTANTE	FIRMA
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE SONORA	Edgar Gerardo Mendivil Ochoa	[Firma]

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