



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS PRESENCIAL: NÚM. LA-908047994-E23-2017; RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO Y MATERIAL DE REDES Y SERVIDORES PFCE 2017 SOLICITADO POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

En la ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las 12:00 horas, del día 26 de julio del 2017, en la Sala de Juntas de Adquisiciones, ubicada en calle Séptima, número 1210, Segundo Piso, Col. Centro; se reunieron los servidores públicos y demás personas 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 y 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como en lo establecido en la Convocatoria de la licitación.

Este acto fue presidido por el Secretario del Comité de Adquisiciones, el C. M.A.R.H. Jesús Emilio Molina Bustillos, delegado por el Presidente del Comité de Adquisiciones el C. C.P. Y M.F. Jesús Ubaldo Casillas García, designado por la convocante la Universidad Autónoma de Chihuahua, mediante acuerdo del Comité de Adquisiciones de fecha 24 de abril de 2017, quien al inicio de esta junta, comunicó a los asistentes 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, de forma presencial o a través de Compranet, 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 Secretario del Comité de Adquisiciones, fue asistido por el representante del Área Usuaría de la Coordinación General de Tecnologías de Información, el cual solventó las preguntas de carácter técnico y el representante del Área Contratante del Departamento de Adquisiciones, el cual solventó las preguntas de carácter administrativo, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta.

El Secretario del Comité de Adquisiciones, 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, tanto en el domicilio de la Convocante como en Compranet, de las siguientes personas:

No.	Nombre, Razón o Denominación Social	Forma de Presentación	No. de preguntas	No. de hojas
1	PROFESIONALES EN COMUNICACIÓN E INFORMÁTICA, S.A. DE C.V.	Correo electrónico	6	1
2	SIT TELECOMUNICACIONES, S. DE R.L. M.I.	Correo electrónico	4	1
3	BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT, S.C.	Correo electrónico	1	1

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA  
Departamento de Adquisiciones

Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.  
Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25



LA-908047994-E23-2017

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
CHIHUAHUA

4	JMG TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.	Correo electrónico	4	1
5	SOLUCIONES ABIERTAS EN TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.	Correo electrónico	6	1
6	CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	Correo electrónico	3	1

**Aclaración de la convocante:**

- Se hace la aclaración por medio de la convocante que el número que deberá de contener la referente licitación es **LA-908047994-E23-2017**.
- El plazo de entrega de los bienes será de 20 días naturales contados a partir de la fecha de notificación del fallo respectivo, donde el proveedor se obliga a entregar los bienes.
- En el Anexo Técnico de su propuesta deberá especificar la marca y modelo del bien que propone cuando sea distinto al solicitado originalmente, haciendo las adecuaciones de sus características técnicas.

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 (cuando aplique), como se indica a continuación:

**PROFESIONALES EN COMUNICACIÓN E INFORMÁTICA, S.A. DE C.V.**

**Preguntas**

1. Se entiende que las especificaciones solicitadas son mínimas, que pudiéramos entregar una marca o modelo DIFERENTE que sea igual o superior en especificaciones a lo solicitado esto para no limitar la libre participación. ¿Es correcta nuestra apreciación?

**RESPUESTA: No se podrá entregar diferente marca o modelo al especificado en las bases. Los equipos solicitados se van a integrar a la plataforma de telecomunicaciones de la Universidad, al entregar diferentes modelos y marcas en algunos casos se corre el riesgo de incompatibilidad en OS, controladores, licenciamientos, etc. En el caso de los servidores se podrá ofertar un equipo de igual o mayor calidad.**

2. Solicitamos amablemente a la convocante nos permita presentar catálogos y/o fichas técnicas en idioma INGLÉS ya que es el que comúnmente emiten los fabricantes ¿se Acepta nuestra solicitud?

**RESPUESTA: Se acepta su solicitud, los catálogos podrán presentarse en Ingles. Favor de hacer referencia en el catalogo a que partida corresponde.**

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Departamento de Adquisiciones

Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.  
Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25

www.uach.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
CHIHUAHUA

3. Solicitamos amablemente a la convocante nos permita presentar las carta de fabricante en copia y en caso de resultar adjudicados presentar las originales para su cotejo ¿se Acepta nuestra solicitud?

**RESPUESTA: Favor de apegarse a bases, ese documento no está solicitado. En el punto 1 Integración del sobre que contiene la proposición en el numeral 15 deberá ser una carta compromiso original del proveedor para garantizar explícitamente y de manera detallada todas y cada una de las condiciones solicitadas en el rubro de Servicio y Garantía Técnica.**

4. Para servidor para Rack partida 17 Solicitamos amablemente a la convocante amplíe el tiempo de entrega a 60 días después de la firma de contrato esto por las especificaciones especiales de los equipos y el cual es el tiempo mínimo requerido para su fabricación ¿Se acepta nuestra solicitud?

**RESPUESTA: El plazo de entrega de los bienes será de 20 días naturales contados a partir de la fecha de notificación del fallo respectivo, donde el proveedor se obliga a entregar los bienes.**

5. Se pregunta a la convocante si hay monto mínimo para ser exentos de fianza Y/O si por adjudicaciones de montos pequeños podemos presentar cheque cruzado a favor de la convocante por el 10% del monto adjudicado antes de IVA, ¿nos puede aclarar?

**RESPUESTA: No se acepta su solicitud de presentar cheque cruzado, el proveedor que resulte ganador deberá entregar la fianza por el 10% antes de IVA del total de las partidas adjudicadas.**

6. Partida 17 considerando la configuración de arreglo a RAID1, solicitamos a la convocante nos aclare si su requerimiento es de 2 discos de 4TB, ya que RAID 1 solo trabaja con dos discos. Favor de Aclarar...

**RESPUESTA: Se requiere un arreglo RAID 1 de dos discos duros, cada uno con una capacidad de 2TB si así lo permite el hardware, en caso de que no 2 discos duros de 1TB cada uno.**

**SIT TELECOMUNICACIONES, S. DE R.L. M.I.**

**Preguntas**

1. Con respecto al plazo de entrega de los bienes. XVIII.- El proveedor se obliga a entregar los bienes a más tardar en 7 días naturales contados a partir de la fecha de notificación del fallo respectivo. Dado que algunos de los fabricantes de los productos solicitados no tienen inventario, el tiempo de importación puede rebasar en algunos casos los 30 días naturales.

Se solicita al convocante extender el tiempo de entrega a 45 días naturales o 30 días hábiles, se acepta la solicitud?

**RESPUESTA: Ya se contestó esta pregunta.**

2. Con respecto a la partida 8. Enlace inalámbrico RADWIN 2000 serie D 750 Mbps modulación Proprietaria para banda libre (5.47 - 5.85 GHz). No indican si se solicita con antena interior o exterior.

**RESPUESTA: Deberá ser ODU con antena integrada, que incluya el inyector PoE 100BaseT/GbE, el cable y el protector externo y conectores RJ45**

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

Departamento de Adquisiciones

Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.

Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25

www.uach.mx



LA-908047994-E23-2017

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
CHIHUAHUA

3. Con respecto a la partida 17. Servidor para rack Procesador Intel Xeon E3-1280 v6 de 3,9 GHz, 8 M de memoria caché, 4 C/8 T, turbo (72 W) o superior Fuente de alimentación redundante 32 a 48 GB de memoria RAM DDR4 ECC UDIMM o superior 4TB o superior de Disco Duro SATA de conexión en caliente de 1TB 7200 RPM 6Gbps de 3.5". Se utilizará configuración de arreglo RAID 1". Para un arreglo RAID1 y disco duros de 1 TB solo serán 2 discos duros y no 4TB descritos.

**RESPUESTA: Se requiere un arreglo RAID 1 de dos discos duros, cada uno con una capacidad de 2TB si así lo permite el hardware, en caso de que no 2 discos duros de 1TB cada uno.**

4. Con respecto a la partida 2. Teléfonos Ipdigium Modelo D60 Pantalla color LCD 4.3", 2 líneas. No indica si se requiere fuente de poder.

**RESPUESTA: No se requiere el adaptador de AC (fuente de poder)**

#### **BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT, S.C.**

##### **Preguntas**

1. Se sugiere al Comité de Adquisiciones, anexar la solicitud de "Carta de Distribuidor autorizado", de la marca "RUCKUS", expedido por el fabricante, así como contar con al menos 2 personas certificadas en *RuckusWiSELevel 1*, esto con fin de formalizar la distribución e instalación y soporte de dichos equipos. ¿El Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contrataciones de Servicios acepta?

**RESPUESTA: No se acepta, podrá presentar la carta si cuenta con ella, sin embargo no será necesario presentarla ni es motivo de descalificación.**

#### **JMG TECHNOLOGY, S.A. DE C.V.**

##### **Preguntas**

1. Para la partida No. 2 Teléfono Digium D60. ¿Requieren incluya adaptador AC?

**RESPUESTA: No se requiere el adaptador de AC**

2. Para la partida No. 3, 4, 14,15 y 16 Punto de acceso para exteriores e Interiores Ruckus T710: ¿Se requiere equipo en modo Unleashed? ¿Requieren instalación del equipo?

**RESPUESTA: No se requiere OS Unleashed, se instalaran en Controladora RUCKUS. No se requiere instalación.**

3. Para la partida No. 8 Enlace Inalámbrico Radwin 2000 serie D, Favor de proporcionar más información: ¿Se requiere con o sin antena incluida? Requieren que incluya inyector PoE 100BaseT/GbE modelo RW-9921-1012. Requieren incluya cable y conectores RJ45. Requiere incluya Protección Externa con Luz mod. RW-9924-0106

**RESPUESTA: Se requiere ODU con antena integrada, que incluya el inyector PoE 100BaseT/GbE, el cable y el protector externo y conectores RJ45.**

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

Departamento de Adquisiciones

Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.

Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25

www.uach.mx



LA-908047994-E23-2017

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
CHIHUAHUA

4. Solicitamos se extienda el tiempo de entrega de los bienes a 40 días hábiles, debido a las cantidades que solicitan ya que no se cuenta con stock y se requiere mandar a pedir de fábrica.

**RESPUESTA: Ya se contestó esta pregunta.**

#### **SOLUCIONES ABIERTAS EN TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.**

##### **Preguntas**

1. Numeral XVIII. Le comentamos a la convocante que los bienes solicitados son de importación y los procesos toman en promedio 45 días naturales por parte de los fabricantes y mayoristas; de lo anterior y con el fin de no limitar la participación pedimos se extienda el tiempo de entrega a 45 días de otra forma es imposible el cumplir con lo requerido, ¿se acepta?

**RESPUESTA: Ya se contestó esta pregunta.**

2. Partida 17, ¿debemos entender que el servidor se entregara con 32 o 48 GB de RAM? (favor de clarificar)

**RESPUESTA: Deberá cotizar el servidor con 48GB en RAM.**

3. Partida 17, ¿debemos entender que se requieren 4 discos de 1 TB cada uno para entregar un total de 4 TB?

**RESPUESTA: Se requiere un arreglo RAID 1 de dos discos duros, cada uno con una capacidad de 2TB si así lo permite el hardware, en caso de que no 2 discos duros de 1TB cada uno.**

4. Partida 13, ¿debemos entender que el equipo requerido es de 15 kvas y con un transformador de al menos 5 kvas de capacidad (stepdowntransformer)?

**RESPUESTA: Es correcta su apreciación. UPS para Rack, que contenga un transformador de 5KVA. Concepto. APC Smart - UPS RT 15 KVA RM 208V, 208V/120V 5KVA Step down Transformer.**

5. Partida 3, 4, 7, 14, 15,16. Le comentamos a la convocante que observamos se hace mención a una marca en particular y pensando que las partidas en mención se trata de una solución nueva y buscando no limitar la participación, ¿es correcto entender que podemos ofertar cualquier marca similar o superior considerando que todas las partidas en mención deberán de ser de la misma marca tanto controladora como AP's?

**RESPUESTA: No se trata de una solución nueva, sino robustecer y ampliar la que ya existe. No se puede entregar diferente marca o modelo al especificado en las bases. Los equipos solicitados se van a integrar a la plataforma de telecomunicaciones de la Universidad, al entregar diferentes modelos y marcas en algunos casos se corre el riesgo de incompatibilidad en OS, controladores, licenciamientos, etc.**

6. Nos podrían por favor apoyar para habilitarnos en CompraNet ya que únicamente podemos ver el procedimiento en la sección de anuncios publicados pero no nos permite expresar interés en participar ya que no aparece este procedimiento.

**RESPUESTA: Ya se revisó el portal DE COMPRANET y si aparece, deberá darse de alta como proveedor.**

  
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Departamento de Adquisiciones

Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.

Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25

www.uach.mx



LA-908047994-E23-2017

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
CHIHUAHUA

**CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.**

**Preguntas**

1. Respecto al punto 15, se solicita carta compromiso original del proveedor para garantizar explícitamente y de manera detallada todas y cada una de las condiciones solicitadas en el rubro de Servicio y Garantía técnica. Solicitamos a la Convocante nos aclare qué tipo y tiempo de garantía ocupan para las 18 partidas, ya que en ninguna de ellas viene especificado algún tiempo en específico.

**RESPUESTA: Se deberá de especificar el tiempo de garantía contra defecto de fabricación según corresponda.**

2. Solicitamos a la Convocante el tiempo de entrega de los equipos pueda extenderse a 30 días hábiles, o bien que la entrega empiece a contar a partir de la firma del Contrato respectivo. ¿Se puede aceptar nuestra solicitud?

**RESPUESTA: Ya se contestó esta pregunta.**

3. Respecto al ANEXO TECNICO. ¿Las especificaciones solicitadas son mínimas?

**RESPUESTA: Es correcto, las especificaciones solicitadas son las mínimas.**

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 de los artículos 37 Bis de la Ley, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta en el Departamento de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, en donde se fijará copia de la carátula del Acta o un ejemplar o el aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término no menor a cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, 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 la dirección electrónica: [www.compranet.gob.mx](http://www.compranet.gob.mx)

Finalmente, se recuerda que el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día 02 de agosto de 2017, en la Sala de Juntas del Comité de Adquisiciones, ubicado en calle Séptima, número 1210, Segundo Piso, Col. Centro, 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 social, de conformidad con el artículo 39 del Reglamento de la Ley.

Después de dar lectura a la presente Acta, se consultó a los licitantes si las respuestas a sus cuestionamientos fueron otorgadas con claridad y precisión, quienes respondieron afirmativamente y manifestaron no tener más dudas o cuestionamientos que hacer a la Convocatoria, así como ninguna objeción respecto de este acto, por lo que se dio por terminada esta primera y última junta, siendo las 12:50 horas, del 26 de julio de 2017.

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**  
Departamento de Adquisiciones

Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.  
Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25

[www.uach.mx](http://www.uach.mx)



LA-908047994-E23-2017

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

Esta Acta consta de 8 hojas y 6 hojas de preguntas entregadas por los licitantes, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

POR LOS LICITANTES:

Nombre, Razón o Denominación Social	Representante y Correo Electrónico	Firma
Bits Desarrollo e Ingeniería	Victor Lucero Casillas vlucero@bits.com.mx	

DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA:

PRESIDENTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

SECRETARIO DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES

C.P. Y M.F. JESUS UBALDO CASILLAS GARCIA  
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

M.A.R.H. JESUS EMILIO MOLINA BUSTILLOS  
JEFE DE ADQUISICIONES

VOCAL

VOCAL

DRA. ISELA IVONNE MEDINA CHAVEZ  
AUDITORA INTERNA

LIC. RUTH FABIOLA VAQUERA ORTIZ  
POR LA ABOGADA GENERAL

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA  
Departamento de Adquisiciones  
Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.  
Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25  
www.uach.mx



LA-908047994-E23-2017

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
CHIHUAHUA

VOCAL

M.A.R.H. ANA LILIA RIVERA FLORES  
JEFA DE TESORERÍA

PA

*H. Guillermo Guzman*  
VOCAL

VOCAL

M.F. MANUEL ALFONSO PALICIO GUEVARA  
JEFE DE BIENES PATRIMONIALES

VOCAL

M.A.P. SERGIO REAZA ESCARCEGA  
PATRONATO

PA *Noemé A. Ruiz*

C.P. ERIKA ILIANA VILLALOBOS GONZALEZ  
JEFA DEL DEPTO. DE CONTABILIDAD

VOCAL

L.E.I. EDEL OMAR MONTOYA MALDONADO  
JEFE DEL DEPTO. DE GESTORÍA Y FORTALECIMIENTO  
INSTITUCIONAL

*Rafael Gonzalez*  
POR LA COORDINACION GENERAL DE TECNOLOGÍAS  
DE INFORMACIÓN DE LA U.A.Ch.

POR LA CONTRALORÍA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Departamento de Adquisiciones

Calle 7a. No. 1210, Zona Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih.

Tel. 52 (614) 439 15 32 Fax 52 (614) 439 15 25

www.uach.mx





**Profesionales en  
Comunicación e  
Informática**

Calle 13 No. 142, Col. Zona Centro -  
C.P. 31000, Tel. (614) 2 64 69 47 y 42  
Chihuahua, Chih.  
www.gruposcir.com

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS  
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL  
BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS LA-908047994-E22-2017

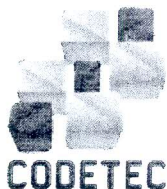
Chihuahua, Chih. A 26 de JULIO del 2017

En relación de las Bases del proceso de Licitación y de las especificaciones técnicas, solicito amablemente a la convocante me pueda contestar las siguientes PREGUNTAS.

PREGUNTA	Se entiende que las especificaciones solicitadas son mínimas, que pudiéramos entregar una marca o modelo DIFERENTE que sea igual o superior en especificaciones a lo solicitado esto para no limitar la libre participación. ¿Es correcta nuestra apreciación?
RESPUESTA	
PREGUNTA	Solicitamos amablemente a la convocante nos permita presentar catálogos y/o fichas técnicas en idioma INGLES ya que es el que comúnmente emiten los fabricantes ¿se Acepta nuestra solicitud?
RESPUESTA	
PREGUNTA	Solicitamos amablemente a la convocante nos permita presentar las carta de fabricante en copia y en caso de resultar adjudicados presentar las originales para su cotejo ¿se Acepta nuestra solicitud?
RESPUESTA	
PREGUNTA	Para servidor para Rack partida 17 Solicitamos amablemente a la convocante amplié el tiempo de entrega a 60 días después de la firma de contrato esto por las especificaciones especiales de los equipos y el cual es el tiempo mínimo requerido para su fabricación ¿Se acepta nuestra solicitud?
RESPUESTA	
PREGUNTA	Se pregunta a la convocante si hay monto mínimo para ser exentos de fianza Y/O si por adjudicaciones de montos pequeños podemos presentar cheque cruzado a favor de la convocante por el 10% del monto adjudicado antes de IVA, ¿nos puede aclarar?
RESPUESTA	
PREGUNTA	Partida 17 considerando la configuración de arreglo a RAID1, solicitamos a la convocante nos aclare si su requerimiento es de 2 discos de 4TB, ya que RAID 1 solo trabaja con dos discos. Favor de Aclarar...
RESPUESTA	

Protesto lo necesario

Ing. Jesús Manuel Loya Pérez  
Representante Legal  
PROFESIONALES EN COMUNICACIÓN  
E INFORMÁTICA, S.A. DE C.V.  
R.F.C. PCI9505021J4



SIT Telecomunicaciones S. de RL MI  
Heroico Colegio Militar 4709 L2  
Colonia Nombre de Dios  
Chihuahua, Chih

24 de Julio de 2017

Preguntas

Universidad Autónoma de Chihuahua  
Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y  
Contratación de Servicios:  
Licitación: LA-908047994-E23-2017

1.- Con respecto al plazo de entrega de los bienes.

XVIII.- **El proveedor se obliga a entregar los bienes a más tardar en 7 días naturales contados a partir de la fecha de notificación del fallo respectivo.**

Dado que algunos de los fabricantes de los productos solicitados no tienen inventario, el tiempo de importación puede rebasar en algunos casos los 30 días naturales.

Se solicita al convocante extender el tiempo de entrega a 45 días naturales o 30 días hábiles, se acepta la solicitud?

2.- Con respecto a la partida 8

Enlace inalámbrico RADWIN 2000 serie D 750 Mbps modulación Proprietaria para banda libre (5.47 - 5.85 GHz).

No indican si se solicita con antena interior o exterior.

3.- Con respecto a la partida 17

Servidor para rack Procesador Intel Xeon E3-1280 v6 de 3,9 GHz, 8 M de memoria caché, 4 C/8 T, turbo (72 W) o superior Fuente de alimentación redundante 32 a 48 GB de memoria RAM DDR4 ECC UDIMM o superior 4TB o superior de Disco Duro SATA de conexión en caliente de 1TB 7200 RPM 6Gbps de 3.5". Se utilizará configuración de arreglo RAID 1".

Para un arreglo RAID1 y discos duros de 1 TB solo serán 2 discos duros y no 4TB descritos.

4.- Con respecto a la partida 2.

Teléfonos Ip digium Modelo D60 Pantalla color LCD 4.3", 2 líneas

No indica si se requiere fuente de poder.

Atentamente  
Arnoldo Jiménez Holguín

# BITS

Universidad Autónoma de Chihuahua  
Licitación pública internacional  
LA-908047994-E22-2017

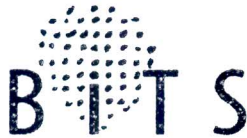
**BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT SC**

Chihuahua, Chih. A 25 de Julio del 2017

Universidad Autónoma de Chihuahua  
Calle Séptima 1210  
Col. Centro,  
Chihuahua, Chih.  
Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y  
Contratación de Servicios:

1.- Se sugiere al Comité de Adquisiciones, anexar la solicitud de "Carta de Distribuidor autorizado", de la marca "RUCKUS", expedido por el **fabricante**, así como contar con al menos 2 personas certificadas en Ruckus WiSE Level 1, esto con fin de formalizar la distribución e instalación y soporte de dichos equipos.

¿El Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contrataciones de Servicios acepta?

The logo for BITS (Bits Desarrollo e Ingeniería IT SC) features the letters 'BITS' in a bold, sans-serif font. The letter 'I' is replaced by a circular graphic composed of small dots arranged in a grid pattern.

**BITS DESARROLLO E INGENIERIA I.T.S.C.**  
AV. MIRADOR 1300, COL. MIRADOR CP 31205  
RFC BDE101208HT0

\_\_\_\_\_  
BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT SC

NOMBRE DE LA EMPRESA

ATENTAMENTE:

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'J. A. B.', is written over a horizontal line.

\_\_\_\_\_  
ING. JOSÉ ANDRÉS BAILON OLIVAS

REPRESENTANTE LEGAL

A collection of handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right, several smaller signatures below it, and the initials 'BA' and 'F.M.' at the bottom right.



JMG Technology S.A. de C.V.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS  
LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS  
No. LA-908047994-E23-2017

"PREGUNTAS PARA JUNTA DE ACLARACIONES"

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA  
COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS  
PRESENTE.-

Chihuahua, Chihuahua a 25 de julio de 2017.

Por medio del presente documento enviamos las preguntas que nuestra empresa tiene acerca de las bases y procedimiento de la LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS No. LA-908047994-E23-2017 referente a la "ADQUISICION DE EQUIPO Y MATERIAL DE REDES Y SERVIDORES PFCE 2017" mismas que les agradeceremos sean contestadas en la Junta de Aclaraciones a llevarse a cabo a las 12:00 Horas del día 26 de julio de 2017 en la Sala de Juntas de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua.

1. Para la partida No. 2 Teléfono Digium D60. ¿Requieren incluya adaptador AC?
2. Para la partida No. 3, 4, 14,15 y 16 Punto de acceso para exteriores e Interiores Ruckus T710: ¿Se requiere equipo en modo Unleashed?  
¿Requieren instalación del equipo?
3. Para la partida No. 8 Enlace Inalámbrico Radwin 2000 serie D, Favor de proporcionar más información:  
¿Se requiere con o sin antena incluida?  
Requieren que incluya inyector PoE 100BaseT/GbE modelo RW-9921-1012  
Requieren incluya cable y conectores RJ45  
Requiere incluya Protección Externa con Luz mod. RW-9924-0106
4. Solicitamos se extienda el tiempo de entrega de los bienes a 40 días hábiles, debido a las cantidades que solicitan ya que no se cuenta con stock y se requiere mandar a pedir de fábrica.

ATENTAMENTE

JORGE ANTONIO ALARCON DE LA O.  
REPRESENTANTE LEGAL.  
JMG TECHNOLOGY S.A. DE C.V.



JMG TECHNOLOGY S.A. de C.V.

Avenida Mazarón #2066  
Col. Paseos del Sol, Mexicali  
Baja California Sur, México, C.P. 21399  
P.O. Box 131001  
Tel: (686) 582-3196



Ciudad de México a 25 de julio de 2017.

Universidad Autónoma de Chihuahua.  
Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios  
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados No LA-908047994-E23-2017  
Adquisición de Equipo y Material de Redes y Servidores PFCE 2017.

SOLUCIONES ABIERTAS EN TELECOMUNICACIONES SA DE CV. RFC:- SAT090723INA

### PREGUNTAS PARA JUNTA DE ACLARACIONES.

- 1) Numeral XVIII. Le comentamos a la convocante que los bienes solicitados son de importación y los procesos toman en promedio 45 días naturales por parte de los fabricantes y mayoristas; de lo anterior y con el fin de no limitar la participación pedimos se extienda el tiempo de entrega a 45 días de otra forma es imposible el cumplir con lo requerido, ¿se acepta?
- 2) Partida 17, ¿debemos entender que el servidor se entregara con 32 o 48 GB de RAM? (favor de clarificar)
- 3) Partida 17, ¿debemos entender que se requieren 4 discos de 1 TB cada uno para entregar un total de 4 TB?
- 4) Partida 13, ¿debemos entender que el equipo requerido es de 15 kvas y con un transformador de al menos 5 kvas de capacidad (step down transformer)?
- 5) Partida 3, 4, 7, 14, 15,16. Le comentamos a la convocante que observamos se hace mención a una marca en particular y pensando que las partidas en mención se trata de una solución nueva y buscando no limitar la participación, ¿es correcto entender que podemos ofertar cualquier marca similar o superior considerando que todas las partidas en mención deberán de ser de la misma marca tanto controladora como AP's?
- 6) Nos podrían por favor apoyar para habilitarnos en CompraNet ya que únicamente podemos ver el procedimiento en la sección de anuncios publicados pero no nos permite expresar interés en participar ya que no aparece este procedimiento.

ATENTAMENTE

M.A. OSCAR ALAIN CORREA GUZMAN  
REPRESENTANTE LEGAL



Ciudad de México a 25 de julio de 2017.

Universidad Autónoma de Chihuahua.  
Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios  
Licitación Pública Internacional Bajo la Cobertura de Tratados No LA-908047994-E23-2017  
Adquisición de Equipo y Material de Redes y Servidores PFCE 2017.

SOLUCIONES ABIERTAS EN TELECOMUNICACIONES SA DE CV. RFC:- SAT090723INA

**PREGUNTAS PARA JUNTA DE ACLARACIONES.**

- 1) Numeral XVIII. Le comentamos a la convocante que los bienes solicitados son de importación y los procesos toman en promedio 45 días naturales por parte de los fabricantes y mayoristas; de lo anterior y con el fin de no limitar la participación pedimos se extienda el tiempo de entrega a 45 días de otra forma es imposible el cumplir con lo requerido, ¿se acepta?
- 2) Partida 17, ¿debemos entender que el servidor se entregara con 32 o 48 GB de RAM? (favor de clarificar)
- 3) Partida 17, ¿debemos entender que se requieren 4 discos de 1 TB cada uno para entregar un total de 4 TB?
- 4) Partida 13, ¿debemos entender que el equipo requerido es de 15 kvas y con un transformador de al menos 5 kvas de capacidad (step down transformer)?
- 5) Partida 3, 4, 7, 14, 15,16. Le comentamos a la convocante que observamos se hace mención a una marca en particular y pensando que las partidas en mención se trata de una solución nueva y buscando no limitar la participación, ¿es correcto entender que podemos ofertar cualquier marca similar o superior considerando que todas las partidas en mención deberán de ser de la misma marca tanto controladora como AP's?
- 6) Nos podrían por favor apoyar para habilitarnos en CompraNet ya que únicamente podemos ver el procedimiento en la sección de anuncios publicados pero no nos permite expresar interés en participar ya que no aparece este procedimiento.

ATENTAMENTE

M.A. OSCAR ALAIN CORREA GUZMAN  
REPRESENTANTE LEGAL

*[Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'FAA', 'BO', and 'F']*



Cadena Distribución y Distribución S de RL de CV  
Av. Teófilo Borunda No. 2207-A  
Colonia Lomas del Santuario, Chihua  
Chihuahua, Chih. CP. 31206

RFC: CDD-000402-010  
CALLE: AV. TEÓFILO BORUNDA

Chihuahua, Chih. A 24 de Julio 2017

Licitación Pública Internacional bajo la  
Cobertura de Tratados número  
LA-908047994-E23-2017

Universidad Autónoma de Chihuahua  
At'n. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y  
Contratación de Servicios.  
Presente.-

Preguntas:

Respecto al punto 15, se solicita carta compromiso original del proveedor para garantizar explícitamente y de manera detallada todas y cada una de las condiciones solicitadas en el rubro de Servicio y Garantía técnica. Solicitamos a la Convocante nos aclare qué tipo y tiempo de garantía ocupan para las 18 partidas, ya que en ninguna de ellas viene especificado algún tiempo en específico.

Solicitamos a la Convocante el tiempo de entrega de los equipos pueda extenderse a 30 días hábiles, o bien que la entrega empiece a contar a partir de la firma del Contrato respectivo.  
¿Se puede aceptar nuestra solicitud?

Respecto al ANEXO TECNICO.  
¿Las especificaciones solicitadas son mínimas?

REPRESENTANTE LEGAL  
LIC. OMAR MEZA MARTINEZ



AV. TEOFILO BORUNDA NO. 2207-A  
COLONIA LOMAS DEL SANTUARIO CP. 31206  
TELEFONO (614) 415-53-77

*[Handwritten notes and signatures in blue ink on the right side of the page]*