



Cd. del Carmen, Campeche, México.

**LICITACION PÚBLICA NACIONAL LPN/01/17
“ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO”
ACTA DE JUNTA PARA ACLARACIONES**

En Ciudad del Carmen, Campeche, siendo las 11:00 horas del día martes, 21 de marzo, se reunieron los funcionarios de la Universidad Autónoma del Carmen (en adelante La Unacar), 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 41 y 42 del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma del Carmen (en adelante, el Reglamento), así como lo previsto en el punto 1.3 de las bases.

Este acto es presidido por el C.P. José Ramón Díaz Cicler, , designado por la convocante, quien al inicio de esta junta, comunico a los asistentes que de conformidad con el artículo 41 del Reglamento, 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 este concurso, de forma presencial, por si o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se hayan recibido con veinticuatro horas de anticipación a este acto, caso contrario, se les permitirá su asistencia sin poder formular preguntas.

El presidente del acto, es asistido por el Lic. Mauro Elías Angulo Rodríguez del Depto. de Recursos Materiales y Servicios, Ing. Erika Sánchez Chable, Ing. Raúl Peralta y Tec. Ringo Hernández Pérez de la Coordinación General de Tecnologías de la Información y la Comunicación y el Lic. Enrique Lanz Mena de la Contraloría General.

Asisten a esta junta en forma presencial:

La Red Corporativo, S.A. de C.V.

Se señala que se recibieron preguntas de La Red Corporativo, S.A. de C.V., Megasis, S.A. de C.V. y Alfa Tecnologías de Información y Comunicaciones, S.A. de C.V. para esta licitación en tiempo y forma, de conformidad con el artículo 41 del Reglamento.



Universidad Autónoma del Carmen Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UNACAR
Secretaría Técnica del Comité

CONFRATERNIDA
UNIVERSITARI
PARA LA EXCELENC

La Red Corporativo, S.A. de C.V.

Nº Pregunta	Referencia	Pregunta
1	Punto 1.22, inciso I.	No menciona cuantos contratos requiere, nos podría aclarar la convocante? R: Los contratos que hayan firmado del 2016 a la fecha.
2	2. Anexos. Requisición 1. Partida 1	Solicitamos respetuosamente a la convocante nos aclare si las características solicitadas de los equipos de cómputo son las mínimas o pueden ser superiores. R: Son las características mínimas requeridas.
3	2. Anexos. Requisición 1. Partida 6	Solicitamos respetuosamente a la convocante nos aclare qué tipo de batería es la requerida para el equipo portátil, si es la batería de 3 Celdas o de 6 celdas. Favor de aclarar. R: Se requieren ambas baterías, de 3 celdas y de 6 celdas.
4	2. Anexos. Requisición 1. Partida 6	Le comentamos a la convocante que la tecnología WiDi el fabricante Intel realizo un comunicado donde informa que esta tecnología será descontinuada y el nuevo estándar será Miracast que se admite de forma nativa en los sistemas operativos Windows 10 y Windows 8.1, Acepta la convocante que se pueda ofertar esta tecnología que se encuentra integrada en los equipos de nueva generación, esto sin que sea motivo de descalificación? R: Si, se acepta esta tecnología.
5	2. Anexos. Requisición 1. Anexo Técnico.	Deberán incluir las fichas técnicas de cada equipo propuesto en idioma español o su traducción simple. ¿Acepta la convocante que se presenten Catálogos bajados de los webs y/o portales de Internet del fabricante? R: Que sean de los portales del fabricante en idioma español.
6	2. Anexos. Requisición 1. Partida 12	Solicitamos respetuosamente a la convocante si el componente Red inalámbrica Wi-Fi 802.11ac, compatible con IEEE 802.11a/b/g/n que solicitan para el equipo Workstation con factor de forma torre puede ser un dispositivo con conectividad PCI? R: Puede ser un dispositivo con conectividad PCI siempre y cuando sea de ensamblaje de fábrica.
7	2. Anexos. Requisición 1. Partida 21	La convocante solicita fuente de poder de 240 watts para el equipo Workstation tipo torre le comentamos a la convocante que la fuente de poder solicitada corresponde a un equipo de factor de forma pequeño, respetuosamente solicitamos a la convocante nos permita participar con fuentes de poder de 290Watts hasta 85% de eficiencia, se acepta la propuesta? R: Si, se acepta la propuesta.



Universidad Autónoma del Carmen Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UNACAR

**CONFRATERNIDA
UNIVERSITARI
PARA LA EXCELENC**

Secretaría Técnica del Comité

8	2. Anexos. Requisición 1. Partida 32	La convocante solicita video proyector de 3000 Lúmenes, respetuosamente solicitamos a la convocante nos aclare si el equipo deberá contener cable HDMI para conectividad? R: No debe incluir el cable.
9	2. Anexos. Requisición 1. Partida 33	La convocante solicita video proyectos de 3000 Lúmenes, respetuosamente solicitamos a la convocante nos aclare si el equipo deberá contener cable HDMI para conectividad? R: No debe incluir el cable.
10	2. Anexos. Requisición 1. Partida 39	Solicitamos respetuosamente a la convocante el tipo de sistema operativo que requiere la Tableta grafica digitalizadora? R: Puede ser sistema operativo propietario de la marca que ofrezca o cualquier otro sistema operativo que sea compatible para conectarse a Mac o Pc. Se hace la aclaración que este equipo se requiere para que el usuario dibuje a lápiz digital en la pantalla y posteriormente se exporte a un equipo de cómputo.
11	2. Anexos. Requisición 1. Partida 38	Solicitamos respetuosamente a la convocante nos aclare cuál es el equipo de seguridad Perimetral que cuenta la Universidad? R: Es un firewall marca Cyberoam.
12	2. Anexos. Requisición 1. Partida 38	La convocante requiere un servidor de base de datos y requieren servicios de instalación, configuración y capacitación de uso en sitio así como además de memoria técnica de la configuración del dispositivo, solicitamos respetuosamente a la convocante nos aclare qué servicios requiere que se configuren en el servidor. R: a) Servicio de configuración de discos en arreglo de RAID 5 b) Instalación y configuración del sistema operativo c) Instalación de software técnicas de detección de vulnerabilidades y detención de amenazas por vulnerabilidades, etc.
13	2. Anexos. Requisición 1. Partida 38	La convocante requiere 5 licencias de software con vigencia de 12 meses, con funciones de detección de vulnerabilidades y detección de amenazas por vulnerabilidades, solicitamos respetuosamente a la convocante si el software deberá venir instalado en el mismo servidor solicitado? R: Sí, efectivamente deberá ser instalado y configurado en el servidor.
14	2. Anexos. Requisición 1. Partida 38	La convocante requiere 5 licencias de software con vigencia de 12 meses, con funciones de detección de vulnerabilidades y detección de amenazas por



Universidad Autónoma del Carmen Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UNACAR
Secretaría Técnica del Comité



		vulnerabilidades, solicitamos respetuosamente a la convocante que tipo de software es el solicitado? R: Administrador de dispositivos con antimalware y bloqueo de exploits por vulnerabilidades para evitar secuestro de información
--	--	---

Megasis, S.A. de C.V.

Nº Pregunta	Referencia	Pregunta
1	Partida 1: EQUIPO DE ESCRITORIO TIPO SFF CON MONITOR DE 24" DE FABRICACION ORIGINAL	En la descripción del procesador, se especifica: Procesador: Sexta generación del procesador Intel Core i5-6500 (6MB Caché, hasta 3.60 GHz) En la propuesta se puede ofrecer uno con capacidad mayor? R: Las características son mínimas, se puede ofertar con capacidad mayor.
2	Partida 18: ESCANER CAMA PLANA, RESOLUCION 6400 X 9600 DPI, COLOR, USB	En la descripción, refiere un rango de Voltaje de entrada: 100-240 Control de energía Voltaje de entrada: 100-240 ¿Es posible suministrar con voltaje de entrada de 120 volts? , ya que para la alimentación de 240, es un modelo diferente. R: Si se puede suministrar con voltaje de entrada de 120 volts.
3	Partida 40 Memoria RAM de 8 GB para SUN SPARC T3-1B SERVER (DDR3)	En relación a la presente partida: Memoria RAM de 8GB para SUN SPARC T3-1B SERVER (DDR3) Incluye servicio de instalación en sitio. Consideraciones de la instalación: El servidor SUN SPARC T3-1B tiene instalado Sistema Operativo Solaris 10. ¿Cuál es el service TAG del equipo?, No especifica a que equipo corresponde. Respuesta Por políticas internas de seguridad de la información no se puede proporcionar este dato, porque tiene información crítica.
4	Partida 41 Memoria RAM de 8GB para SUN BLADE X6270 MS 1066MHz	Partida 41 Memoria RAM de 8GB para SUN BLADE X6270 M2 1066MHz Incluye Servicio de Instalación en sitio.



		<p>Consideraciones de la instalación:</p> <p>El Servidor SUN BLADE X6270 tiene instalado Sistema Operativo Windows Server. ¿Cuál es el service TAG del equipo?</p> <p>Por políticas internas de seguridad de la información no se puede proporcionar este dato, porque tiene información crítica.</p>
--	--	--

Alfa tecnologías de Información y Comunicaciones, S.A. de C.V.

Nº Pregunta	Referencia	Pregunta
1	Partida 37 y 38	<p>Solicito de la manera más atenta para que la convocante nos indique el alcance de los servicios de implementación que requieren para los equipos servidores de las partidas 37 y 38 respectivamente.</p> <p>Respuesta:</p> <ul style="list-style-type: none"> d) Servicio de configuración de discos en arreglo de RAID 5 e) Instalación y configuración del sistema operativo f) Instalación de software técnicas de detección de vulnerabilidades y detención de amenazas por vulnerabilidades, etc.
2	Partidas 40 y 41	<p>Para la instalación física de las memorias solicitadas para las partidas 40 y 41, ¿los equipos servidores cuentan con garantía vigente? Lo anterior es debido a que algunas de las partes o componentes de estos equipos ya no se fabrican o no se comercializan y cabe la posibilidad que al dar de baja los servicios y apagar los equipos alguno de sus componentes no funcione adecuadamente o en su defecto dejen de funcionar por completo, lo anterior para conocer por completo los riesgos que puedan presentarse y delimitar responsabilidades.</p> <p>R: Si cuentan con garantía vigente.</p>

La convocante hace la siguiente aclaración:

Para las partidas 40 y 41:



**Universidad Autónoma del Carmen Comité de
Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UNACAR**
Secretaría Técnica del Comité



El Licitante deberá presentar certificado de al menos de uno de sus ingenieros de la marca de los servidores para el servicio de instalación de las memorias.

Esta Acta forma parte integrante de la Convocatoria.

Para efectos de la notificación a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta, en la Coordinación General Administrativa sita en la planta alta del edificio de Rectoría, en donde se fijara copia de la caratula del Acta o podrán consultarla en la página Web de la Unacar, donde se encontrara disponible por espacio de 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.

Finalmente se recuerda que el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día martes, 28 de marzo de 2017 a las 11:00 hrs., en la sala de consejo universitario siendo un acto formal que dará inicio puntualmente, por lo que después de la hora señalada no se permitirá el acceso a ningún licitante, ni observador social, de conformidad con el artículo 41 del Reglamento.

No habiendo otro asunto que tratar en este acto se da por terminada esta junta de aclaraciones, siendo las 11:50 horas del día de hoy, 21 de marzo de 2017. Esta acta consta de 7 hojas firmadas por los que hoy intervinieron en ella.

Por los licitantes:

Nombre, Denominación o Razón Social	Representante	Firma
La Red Corporativo, S.A. de C.V.	Alexander Iduarte Contreras	

Por la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARMEN:

C.P. José Ramón Díaz Cicler.
Coordinador General Administratvo

Lic. Mauro Elías Angulo Rodríguez
Departamento de Recursos Materiales y Servicios

Ing. Erika Sánchez Chable
Coordinación General de Tecnologías de la Información y la Comunicación



**Universidad Autónoma del Carmen Comité de
Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UNACAR**
Secretaría Técnica del Comité

CONFRATERNIDA
UNIVERSITARI
PARA LA EXCELENC

Ing. Raúl Peralta
Departamento de Desarrollo de Sistemas

Tec. Ringo Hernández Pérez
Departamento de Soporte Técnico

Lic. Enrique Lanz Mena
Contraloría General

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

