

Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)  
"Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo"

Preguntas Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)

**Administrativas**

1. Sección II DDL, IAO 11.1(g) inciso j). Solicitan copia de contratos de equipos didácticos, solicitamos a la convocante amablemente a qué se refiere con equipos didácticos y nos confirme si solo se requiere para las partidas 7 y 8.

**Respuesta:**

**Se refiere a equipos didácticos utilizados para la enseñanza y que no sean de uso doméstico. Con respecto al segundo punto, se requiere para todas las partidas.**

2. Sección II DDL, IAO 11.1(g) inciso l). Solicitamos amablemente a la convocante nos aclare a qué se refiere con "oferta"

**Respuesta:**

**Oferta, se refiere a la propuesta técnica y económica que pretende presentar, de conformidad con los formularios de la oferta indicados en la sección 4 y en la IAO 11.1 (g) de la sección II Documentos de la Licitación**

3. Sección II DDL, IAO 18.3. Solicitan 5 años en partes y repuestos de los equipos. Solicitamos a la convocante nos confirme si los equipos requieren esta garantía solo para partes y refacciones ya que más adelante se menciona garantía de 3 años.

**Respuesta:**

**No es correcta su apreciación, se refiere a la disponibilidad de partes y repuestos en el mercado, para que en caso, de que una vez que se haya vencido la garantía solicitada, si se presenta una falla en el equipo, el CONALEP, tenga la disponibilidad de refacciones en el mercado abierto.**

4. Fueron las publicadas en febrero con esta cantidad, ahora el cambio son 144 equipos partida 4 y una especificación más completa que anexo.

**Respuesta:**

**Es correcta su apreciación, derivado de la investigación del mercado que realizó el CONALEP, se determinó modificar la cantidad de unidades solicitadas, por lo que deberá de apegarse a los documentos estándar de licitación publicados en CompraNet el 29 de mayo de 2015 y sus enmiendas.**

5. Y no habrá junta de aclaraciones?

**Respuesta:**

**No habrá junta pública de aclaraciones.**



Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)  
"Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo"

6. En caso de que alguna especificación no se encuentre en los catálogos podemos presentar carta del fabricante bajo protesta de decir verdad que cumple con el requerimiento. ¿Se acepta nuestra solicitud?

**Respuesta:**

**No se acepta. No es necesaria dicha carta, es en su oferta donde deberá incluir todos los aspectos técnicos de el(los) equipo(s).**

7. En relación al punto IAO 11.1(g) inciso e) Formulario de Autorización del Fabricante, En donde se solicita Formulario de Autorización del Fabricante, incluido en la sección IV, Formularios de la Oferta de los Documentos Estándar de Licitación Pública, para la partida 7 kit de componentes didácticos para el armado y mantenimiento en la reparación de computadoras, debido a la cantidad de componentes de diferentes marcas solicitados en esta partida, se solicita se pueda presentar carta de mayorista en los términos solicitados.

**Respuesta:**

**Se acepta, para la partida 7 podrá presentar la carta de fabricante, distribuidor o mayorista.**

8. En el anexo "B. Formulario de Información sobre los Miembros de la Asociación en Participación, Consorcio o Asociación (APCA), ¿Podemos poner la leyenda no aplica?

**Respuesta:**

**Este formulario solo aplica para el caso de propuestas conjuntas, por tanto, si no presenta propuesta conjunta, no deberá presentar el formulario.**

9. En el Formulario de lista de precio, D lista de precios de Bienes ofrecidos, en la columna 7 entendemos que son los impuestos sobre la venta y otros pagaderos por artículo del precio total de esta partida, ¿es correcta nuestra apreciación?

**Respuesta:**

**Es correcta su apreciación.**

10. Solicitamos amablemente a la Convocante, ampliar el tiempo de entrega a 120 días para las partidas 07 y 8

**Respuesta:**

**No se acepta, se deberá apegar a lo establecido, en el Numeral 1, Criterios de Evaluación (IAO36.3(c)) inciso (a) de la Sección III. Criterios**

M

Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)  
"Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo"

**de Evaluación y Calificación y al Numeral 1, Lista de Bienes y Plan de Entregas de la Sección VI. Lista de Requisitos.**

11. Entendemos que solo se requiere capacitación para la partida 08, ¿es correcta nuestra apreciación?

**Respuesta:**

**Es correcta su apreciación.**

**Preguntas Técnicas**

12. Un 1KVA como lo solicitan no cumple con los que se plantea en especificaciones por nuestra parte. Por lo que debemos ofrecer de 1.5KVA o sea 1500VA.

**Respuesta:**

**De acuerdo al segundo párrafo del numeral 3 Especificaciones Técnicas, de la Sección VI. Lista de Requisitos del Documento Estándar de Licitación, las especificaciones técnicas muestran las características mínimas requeridas por el Conalep y son de carácter descriptivo y no restrictivo, por lo que el oferente puede ofertar equipos de características iguales o superiores.**

13. Solicitan a media carga de 20 Minutos, sin embargo al solicitar capacidad de 1KVA no queda entendido sobre cual consumo a media carga están solicitando.

**Respuesta:**

**La convocante refiere que el término "media carga" se toma de la capacidad total del equipo.**

14. Un equipo de 1KVA en las mayoría de marcas es de un consumo a 500 ó 600Watts, por lo que la media carga debiera de ser 250 ó 300Watts, sin embargo si esto va para las PC'S la fuente de poder solicitada de ellas es de 350 Watts por lo que la media carga utilizada sería de 175Watts deberá de dar 20 Minutos.

**Respuesta:**

**La convocante refiere que el término "media carga" se toma de la capacidad total del equipo.**

15. En realidad cual buscan?, o en base a cual debemos de dar los 20Minutos. (Cualquiera de nuestros modelos que buscamos ofertar cumple a 250, 300 ó 175Watts los 20Minutos.) pero sería importante lo dejen claro.

**Respuesta:**

Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)  
"Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo"

**La convocante refiere que el término "media carga" se toma de la capacidad total del equipo.**

16. Contactos: solicitan 6 por total (de los cuales los 6 deberán de tener protección UPS (respaldo) y supresores de picos), en nuestro Modelo de primera instancia que quisiéramos ofertar por disponibilidad y mejor costo-beneficio para ustedes Modelo OMNIVS1500 es de 8 contactos totales pero 5 de ellos vienen con respaldo y 3 con supresor de picos y ruidos, en realidad todos cuentan con supresor de picos y ruidos pero solo 5 con protección de respaldo. Podemos tener apertura de ofertar este?

**Respuesta:**

**Se requieren 6 contactos NEMA 5-15 R como mínimo de los cuales 3 deberán contar con respaldo de batería y todos, interconstruidos al gabinete sin puentes ni adaptaciones, con regulación, suspensión de picos y ruidos.**

17. En nuestro modelo SMART1500LCD cuenta con 8 contactos (todos protegidos de respaldo y supresor de picos) este cumpliría pero si es más caro. Y podríamos salir fuera de presupuesto.

**Respuesta:**

**La convocante refiere que deberá apegarse a lo solicitado en las especificaciones técnicas del documento estándar de licitación, ya que de acuerdo al segundo párrafo del numeral 3 Especificaciones Técnicas, de la Sección VI. Lista de Requisitos de este Documento Estándar de Licitación, las especificaciones técnicas muestran las características mínimas requeridas por el Conalep y son de carácter descriptivo y no restrictivo, por lo que el oferente puede ofertar equipos de características iguales o superiores.**

18. Otra especificación sería Protección termo magnética instantánea contra sobrecargas, nuestro Modelo SMART1500LCD cuenta con protección térmica (varistores), el termo-magnético es un break en el que nuestro modelo OMNIVS1500 tiene ambas protecciones.

**Respuesta:**

**La convocante refiere que deberá apegarse a lo solicitado en las especificaciones técnicas del documento estándar de licitación, ya que de acuerdo al segundo párrafo del numeral 3 Especificaciones Técnicas, de la Sección VI. Lista de Requisitos de este Documento Estándar de Licitación, las especificaciones técnicas muestran las características mínimas requeridas por el Conalep y son de carácter descriptivo y no restrictivo, por lo que el oferente puede ofertar equipos de características iguales o superiores.**

**Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)**  
**“Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo”**

19. Nuestros equipos ambos OMNIVS1500 y SMART1500LCD en el resto de especificaciones cumplirían.

**Respuesta:**

**De acuerdo al segundo párrafo del numeral 3 Especificaciones Técnicas, de la Sección VI. Lista de Requisitos del Documento Estándar de Licitación, las especificaciones técnicas muestran las características mínimas requeridas por el Conalep y son de carácter descriptivo y no restrictivo, por lo que el oferente puede ofertar equipos de características iguales o superiores.**

20. Podrían revisar por favor la especificación que anexo y poder abrirla en precisiones o decirme si puedo ofrecerles este. Con 2 o 3 detalles que cambien podemos participar bien.

PARTIDA 4 NO BREAK CON REGULADOR INTEGRADO		NUESTRO OMNIVS1600	
CANTIDAD 144			
POTENCIA	1 KVA	600Watts o mayor a 1KVA ó capacidad 1.5KVA	Si requieren 20 min a media carga es importante decir la carga total que debere de tener al menos el UPS solicitado y el solicitar 1KVA el consumo de uno u otro fabricante puede variar y nos perdemos en el consumo real. Para a media carga dar los 20 minutos ( 300Watts )
Voltaje de entrada	127 VCA	127 VCA ó 120VCA	Dejarlo solo a 127VCA estan cerrando la especificación a ciertos modelos lo mejor es dar ambas aopciones ya que la nominal en mexico por CFE es 120VCA
Rango de Operación	85 a 145 Volts	85 a 145 Volts/ cambiar a 79-146VCA sin utilizar batería	Al final se puede quedar asi, lo cumplimos con este modelo sin embargo esta más abierto y se puede cerrar mas de esta manera sin dejar ver que es nuestro ( nuestro tiene 75 a 147V ) dará mas rango de ventana haci la baja y alta
Voltaje de salida	120 V ±13% en línea y en baterías con rango mínimo de 109 V y máximo de 126 V durante todo el tiempo de respaldo.	120 V ±13% ó 120 V -18% +8% en línea y en baterías 120 ( +/-5% ) o bien 98V a 129V en línea y batería 114V a 126V	si en línea solicitan un +/-%, en batería sea igual para que no se confunda o en base al rango.
TIEMPO DE RESPALDO	de 20 minutos a media completa	de 20 minutos a media carga ( 300Watts )	con esto se puede justificar la solicitud de capacidad a plena carga de al menos 600watts
VOLTAJE	6 Contactos	8 contactos 5-15R ( 5 UPS / 3 SUPRESORES )	Con esta especificacion esta abierta si el total son 6 pero igual unos te ofrecen 4 contactos solo con UPS y 2 supresores o 3 y 3, puede haber variedad y al menos asi acotas sea un minimos de protección UPS y otros menos de supresores. No seria voltaje seria numero de contactos.
Tiempo de transferencia o switcheo	máximo de 5 milisegundos	2 a 4 milisegundos	La mayoría de los equipos interactivos son de 2 a 4 milisegundos entre mayor sea la transferencia, será el tiempo que el producto tarda en switchear, el menor tiempo es mejor, los equipos que dicen hasta 12 milisegundos no son los mejores.
Numero de Contactos	Con 6 contactos NEMA 5-15R, interconstruidos al gabinete sin puentes ni adaptaciones, con regulación, supresión de picos y ruidos y con respaldo de baterías.	8 contactos 5-15R ( 5 UPS / 3 SUPRESORES )	Aquí se repite la de arriba aunque aquí concretan el numero de contactos y como se requiere, solicito sea de 5 al menos con respaldo de baterías y 3 supresores de picos y ruidos ( los 8 contactos cuentan con supresores de picos y ruidos pero solo 5 respaldo ) tengo 8 con supresores y respaldo pero ya se elevaria en costo.
Protección de sobrecarga	Protección termo magnética instantánea contra sobrecargas.	Protección instantánea contra sobrecarga de corriente de 480 Joules o más	termo magnetica es un termino de alguna marca, lo importante son los joules entre mas joules mejor la proteccion de sobre carga. Que no sea un requisito el que venga con el termino termo magnética
Indicadores	Indicador de sobrecarga y de batería.	Indicador(es) de operación: modo batería, batería baja, sobrecarga, normal	Los indicadores de un equipo te deben de dar las anotaciones que estan en la columna de nuestro modelo.
Protección de Datos	Línea de protección de datos.	1 línea TEL/DSL (1 entrada / 1 salida); T Ethernet 10/100Base	seria recomendable poner 1 línea TEUDSL para que no se quede abierta
Normas	Deberá cumplir con las Normas: Norma Oficial Mex	Copia firmada por el fabricante del UPS para los certificados: NOM-001-SCFI-1993, ISO 9001:2008 de diseño y fabricación, NMX-I-163-NYCE-2003	seria recomendable solicitar el ISO 9001:2008 de diseño y fabricación.

**Respuesta:**

**De acuerdo al segundo párrafo del numeral 3 Especificaciones Técnicas, de la Sección VI. Lista de Requisitos del Documento Estándar de Licitación, las especificaciones técnicas muestran las características mínimas requeridas por el Conalep y son de carácter descriptivo y no restrictivo, por lo que el oferente puede ofertar equipos de características iguales o superiores.**

M

Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)  
"Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo"

21. Sección VI. Página 82, Partida 1. Requieren Lector de tarjetas 14 en 1. Hacemos del conocimiento de la convocante que solo un fabricante en el mercado maneja este tipo de lectores lo cual limita la libre participación de marcas por lo cual solicitamos amablemente a la convocante nos permita ofertar lector de tarjetas 7 en 1. ¿Se acepta nuestra solicitud?

**Respuesta:**

**Deberá apegarse a la especificación técnica de acuerdo a la enmienda no. 1 de la licitación pública no. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015), publicada en el Sistema CompraNet el pasado 4 de junio.**

22. Sección VI. Página 83, Partida 1. Solicitan Gabinete tipo minitorre. Con la finalidad de que el CONALEP tenga un ahorro en costo de costos electricidad, en espacio y un menor impacto al ambiente, solicitamos nos permita ofertar gabinete tipo Small Form Factor (de formato pequeño). ¿Se acepta nuestra petición?

**Respuesta:**

**Se acepta su petición, se podrá ofertar Gabinete tipo minitorre o Small Form Factor.**

23. Sección VI. Página 84, Partida 2. Requieren Lector de tarjetas 14 en 1. Hacemos del conocimiento de la convocante que solo un fabricante en el mercado maneja este tipo de lectores lo cual limita la libre participación de marcas por lo cual solicitamos amablemente a la convocante nos permita ofertar lector de tarjetas 7 en 1. ¿Se acepta nuestra solicitud?

**Respuesta:**

**Deberá apegarse a la especificación técnica de acuerdo a la enmienda no. 1 de la licitación pública no. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015), publicada en el Sistema CompraNet el pasado 4 de junio.**

24. Sección VI. Página 85, Partida 2. Solicitan Gabinete tipo minitorre. Con la finalidad de que el CONALEP tenga un ahorro en costo de costos electricidad, en espacio y un menor impacto al ambiente, solicitamos nos permita ofertar gabinete tipo Small Form Factor (de formato pequeño). ¿Se acepta nuestra petición?

**Respuesta:**

**Se acepta su petición, se podrá ofertar Gabinete tipo minitorre o Small Form Factor.**

25. Sección VI. Página 86, Partida 4. El voltaje de entrada nominal en México por CFE es 120VCA solicitamos a la convocante nos permita ofertar dicho voltaje

Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)  
"Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo"

de entrada ya que en nuestro ya que es el que se maneja en México. ¿Se acepta nuestra solicitud?

**Respuesta:**

**El voltaje de entrada nominal será 120 +/- 10 VCA**

26. Sección VI. Página 86, Partida 4. VOLTAJE. Creemos que existe un error y debe decir número de contactos. ¿Es correcta nuestra apreciación?

**Respuesta:**

**Es correcta su apreciación.**

27. Sección VI. Página 86, Partida 4. Con la finalidad de no limitar la libre participación de marcas solicitamos a la convocante nos permita ofertar 8 contactos de los cuales 5 son con respaldo de baterías. ¿Se acepta nuestra solicitud?


**Respuesta:**

**Se requieren 6 contactos NEMA 5-15 R como mínimo de los cuales 3 deberán contar con respaldo de batería y todos, interconstruidos al gabinete sin puentes ni adaptaciones, con regulación, suspensión de picos y ruidos.**

28. Sección VI. Página 86, Partida 4. El término "termo magnética" lo maneja solo un fabricante en el mercado lo cual limita la libre participación de marcas por lo cual solicitamos a la convocante eliminar dicho requerimiento. ¿Se acepta nuestra solicitud?

**Respuesta:**

**No se acepta su solicitud, deberá apegarse al numeral 3. Especificaciones técnicas, Partida 4, No Break con Regulador Integrado de la Sección VI. Lista de Requisitos del Documento Estándar de Licitación.**

29. Sección VI. Página 86, Partida 4. Solicitamos amablemente a la convocante nos confirme si al solicitar línea de protección de datos se refieren a una línea TEL/DSL. 

**Respuesta:**

**Es correcta su apreciación, se refieren a una línea TEL/DSL o USB o ETHERNET.**

30. Sección VI. Página 87, Partida 4. Entendemos que como parte de las Normas solicitadas el equipo debe cumplir con la norma ISO 9001:2008 de diseño y fabricación. ¿Es correcta nuestra apreciación?

**Respuesta:**

Licitación Pública No. LA-011L5X001-N15-2015 (LPN-003/2015)  
"Adquisición de Equipo de Apoyo al Proceso Enseñanza-Aprendizaje de las Carreras de Administración, Construcción, Contabilidad, Informática, Mecatrónica y Soporte y Mantenimiento de Equipo de Cómputo"

**No es correcta su apreciación, de acuerdo con la Sección VI. Lista de Requisitos del Documento Estándar de Licitación, numeral 3 Especificaciones Técnicas, Partida 4 No Break con Regulador Integrado, deberá cumplir con las siguientes normas:**

**"Norma Oficial Mexicana NOM-001-SCFI-1993, Aparatos electrónicos de uso doméstico alimentados por diferentes fuentes de energía eléctrica-Requisitos de seguridad y métodos de prueba para la aprobación de tipo; y, NMX-I-163-NYCE-2003, Productos electrónicos-sistemas electrónicos de energía ininterrumpida (cancela a la NMX-I-163-NYCE-2002) o sus "equivalentes internacionales".**

31. Sección VI. Página 87, Partida 5. Solicitamos a la convocante nos confirme la versión del Sistema operativo que debemos ofertar.

**Respuesta:**

**Se podrá entregar cualquier versión de "Windows Server 2012 R2" en idioma español.**

32. Sección VI. Página 87, Partida 5. Solicitamos a la convocante nos confirme si el CPU, monitor, teclado y mouse deben ser de la misma marca

**Respuesta:**

**Es correcta su apreciación, el CPU, monitor, teclado y mouse deberán ser de la misma marca.**

33. Sección VI. Página 87, Partida 5. Solicitamos a la convocante nos permita oferta un procesador con velocidad de 3.3 Ghz, 4 Cores con 8MB de caché. ¿Se acepta nuestra solicitud.

**Respuesta:**

**No se acepta su solicitud, deberá apegarse al numeral 3. Especificadores técnicas, Partida 5, Servidor de la Sección VI. Lista de Requisitos del Documento Estándar de Licitación.**

M