

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria e Institución Benemérita de Jalisco

CONVOCATORIA NACIONAL

A las personas físicas o morales nacionales debidamente constituidas, en posibilidad de participar en las licitaciones para la adquisición de bienes y/o servicios y para la construcción de obras, que cuenten con la capacidad técnica, material y humana para suministrar los bienes y servicios y para la construcción de obras, conforme se indica a continuación.

La Universidad de Guadalajara, en cumplimiento a las disposiciones establecidas en el artículo 88, fracción III de la Ley Orgánica de la Universidad de Guadalajara, en los artículos 16, 19, 20, 25, 44, 45 y 47, del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara y en los artículos 18 fracción I, 23 fracción I, 24, 25, 26, 27, 34, 36 y 54 del Reglamento de Obras y Servicios relacionados con las mismas de la Universidad de Guadalajara.

CONVOCA

A las personas físicas o morales nacionales debidamente constituidas, en posibilidad de participar en las licitaciones para la adquisición de bienes y/o servicios y para la construcción de obras, que cuenten con la capacidad técnica, material y humana para suministrar los bienes y servicios y para la construcción de obras, conforme se indica a continuación.

LICITACIONES PARA ADQUISICIONES:

Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias:

LICITACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN	JUNTA DE ACLARACIONES	PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS	FECHA DE LA LECTURA DE FALLO
LI-COMPRA-001-CUCBA-2018	Adquisición de equipo de cómputo y tecnológico, con cargo al Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE) 2017.	28 de febrero de 2018	02 de marzo de 2018	09 de marzo de 2018	16 de marzo de 2018

Centro Universitario de la Ciénega:

LICITACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN	JUNTA DE ACLARACIONES	PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS	FECHA DE LA LECTURA DE FALLO
LI-CUCiénega-002-2018	Suministro e instalación de 5 aulas flexibles para el Centro Universitario de la Ciénega, Sede Altonilco.	28 de febrero de 2018	02 de marzo de 2018	09 de marzo de 2018	16 de marzo de 2018

Sistema de Educación Media Superior:

LICITACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN	JUNTA DE ACLARACIONES	PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS	FECHA DE LA LECTURA DE FALLO
LI-SEMS-001-FCIEMS16-2018	Adquisición de equipos de aire acondicionado para escuelas Preparatorias del Sistema de Educación Media Superior con cargo a recursos FCIEMS 2016.	27 de febrero de 2018	08 de marzo de 2018 12:00 horas	12 de marzo de 2018. 13:00 horas	22 de marzo de 2018. 9:30 horas
LI-SEMS-002-FCIEMS16-2018	Adquisición de equipo de cómputo, videoproyectores, pantallas, plazas electrónicas reguladores y laptops, para escuelas Preparatorias del Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara, con cargo a proyectos FCIEMS 2016.	27 de febrero de 2018	08 de marzo de 2018 13:00 horas	12 de marzo de 2018. 15:00 horas	22 de marzo de 2018. 10:00 horas

Coordinación General Administrativa:

Para conocer los términos de la licitación, previa anotación de su registro, en las fechas y horario señalados en el punto 1.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES



Bases de la Licitación Pública LI-SEMS-002-FCIIEMS16-2018

ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, VIDEOPROYECTORES, PANTALLAS, PIZARRONES ELECTRÓNICOS, REGULADORES Y LAPTOPS, PARA ESCUELAS PREPARATORIAS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CON CARGO A PROYECTOS FCIEMS 2016.

MARZO 2018



ÍNDICE

SECCIÓN	TEMA
I	INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES
II	CONDICIONES GENERALES
III	CATÁLOGO DE CONCEPTOS
IV	CARTA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA
V	CARTA COMPROMISO



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

SECCIÓN I INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES

A. Introducción

3

1. Fuente de los recursos

- 1.1 Los recursos corresponden a: Proyecto del Fondo Concursable de la Inversión en Infraestructura para Educación Media Superior 2016.
- 1.2 La presente licitación quedará sujeta a la disponibilidad presupuestal, por lo que sus efectos estarán condicionados a la existencia de los recursos financieros correspondientes, sin que la no realización de la presente origine responsabilidad para la contratante.

2. Licitantes elegibles

- 2.1 Esta convocatoria se hace a todas las personas físicas o morales nacionales, debidamente constituidas, con actividad empresarial, con domicilio en territorio nacional, que estén en posibilidad de suministrar **equipo de cómputo, videoproyectores, pantallas, pizarrones electrónicos, reguladores y laptops.**

3. Costo de la licitación

- 3.1 El licitante sufragará todos los costos relacionados con la preparación y presentación de su propuesta y la Universidad de Guadalajara no será responsable, en ningún caso por dichos costos, cualquiera que sea la forma en que se realice la licitación o su resultado.

4. Restricciones

- 4.1 Las personas que se encuentren en alguno de los supuestos establecidos en el artículo 29 del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara, no podrán participar en la licitación.

B. Documentos de la Licitación

5. Información contenida en los documentos de la licitación

- 5.1 Las condiciones contractuales, además de la convocatoria, los documentos de la licitación incluyen:
 - I. Instrucciones a los licitantes,
 - II. Condiciones generales,



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

- III. Catálogo de Conceptos,
- IV. Carta de seriedad de la propuesta,
- V. Carta compromiso.

5.2 El licitante deberá examinar todas las instrucciones, condiciones y especificaciones que figuren **en los documentos de la licitación. Si el licitante "no" incluye toda la información requerida en la convocatoria y las bases de la licitación presenta una propuesta que no se ajusta sustancialmente y en todos sus aspectos a esos documentos, el resultado será el "rechazo de su oferta"**.

6. Aclaración de las Bases de la Licitación.

6.1 Cualquier licitante inscrito puede solicitar aclaraciones sobre las bases de la licitación, para lo cual se llevará a cabo una **junta de aclaraciones, con carácter de obligatoria**, misma que se celebrará el día **8 de marzo de 2018, a las 13:00 horas**, en la Sala de Juntas anexa (ala izquierda) al Auditorio del Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara situada en el **1er, (primer) piso del edificio "Valentín Gómez Farías" del Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara, ubicado en la calle Liceo No. 496, Colonia Centro, Guadalajara, Jalisco.**

6.2 Para llevar a cabo esta reunión, los participantes deberán enviar sus preguntas por correo electrónico, en archivo de Word, a más tardar a las **16:00 horas del día 2 de marzo de 2018**, a las **2 (dos)** siguientes direcciones:

Rosaura.rodriguez@sems.udg.mx

fcavillo@sems.udg.mx

6.3 Cualquier modificación a las bases de la licitación, derivada del resultado de la junta de aclaraciones, será considerada como parte integrante de las propias bases de la licitación.

6.4 Al participante que no asista a la junta de aclaraciones en la **fecha y hora exacta estipulada en las bases de la licitación**, por sí o su representante, no obstante haber adquirido las bases de la licitación, le será desechada su propuesta.

7. Modificación de los documentos de la Licitación

7.1 El Sistema de Educación Media Superior podrá, por cualquier causa y en cualquier momento, antes de que venza el plazo para la presentación de propuestas, modificar las bases de la licitación mediante enmienda, ya sea por iniciativa propia o en atención a una aclaración solicitada por un licitante interesado.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

- 7.2 Las enmiendas serán notificadas por escrito a los licitantes registrados, pudiendo entregarse el aviso mediante correo electrónico y serán obligatorias para ellos.
- 7.3 El Sistema de Educación Media Superior podrá, a su discreción, prorrogar el plazo para la presentación de ofertas a fin de dar a los posibles licitantes tiempo razonable para tomar en cuenta en la preparación de sus ofertas por las enmiendas hechas a las bases de la licitación.

5

C. Preparación de las Propuestas

8. Idioma

- 8.1 La propuesta que prepare el licitante y toda la correspondencia y documentos relativos a ella que intercambien el licitante y el Sistema de Educación Media Superior, deberá redactarse en español; en todo caso, cualquier material impreso que proporcione el ofertante en otro idioma, deberá ser acompañado de una traducción al español de las partes pertinentes de dicho material impreso, la cual prevalecerá a los efectos de interpretación de la propuesta.

9. Descripción de los bienes a adquirir

- 9.1 El licitante elaborará su propuesta en papel membretado de la empresa, en la cual describirá los bienes a suministrar, de acuerdo con el catálogo de conceptos de la **Sección III** de las presentes bases.
- 9.2 Los bienes a adquirir se adjudicaran por **partida**, los licitantes podrán participar en una, varias o todas las partidas, ya que **la evaluación y la adjudicación de las propuestas se realizará por partida.**

10. Requisitos para el proveedor

- 10.1 Los licitantes deberán ser compañías legalmente establecidas en territorio nacional, que se dediquen preponderantemente a la venta de equipo de cómputo, videoproyectores, pantallas, pizarrones electrónicos, reguladores y laptops.
- 10.2 Adicionalmente los licitantes presentarán documentación que describa las características, capacidad y cobertura de la infraestructura que le permite ofertar los bienes objeto de la presente licitación.
- 10.3 En caso de no apegarse a cualquiera de los requisitos solicitados en la convocatoria, las presentes bases y el acta de la junta de aclaraciones, **será motivo de descalificación de la propuesta.**
- 10.4 Cabe mencionar que en el contrato de compra que se suscriba entre las partes se incorporarán a los requisitos y demás condiciones planteadas en este documento.
- 10.5 El número de artículos a adquirir podrá variar en razón del monto de las propuestas que se presenten y de la disponibilidad presupuestal con que se cuenta.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

11. Precios y vigencia

- 11.1 El licitante indicará los precios unitarios y totales de su propuesta de acuerdo al catálogo de conceptos de la presente licitación.
- 11.2 Precio fijo. Los precios cotizados por el ofertante serán fijos y no estarán sujetos a variación por ningún motivo. No se considerarán las ofertas presentadas con cotizaciones de precios variables por no ajustarse a los documentos de la licitación y en consecuencia, serán rechazadas.
- 11.3 La facturación de las partidas adjudicadas serán con cargo a Proyectos del Fondo Concursable de la Inversión en Infraestructura para Educación Media Superior 2016.
- 11.4 Las cantidades solicitadas **podrán disminuir o aumentar** de acuerdo al recurso disponible con el que cuenta la convocante para cada una de las partidas.

12. Moneda en la que se expresará la propuesta

- 12.1 El licitante deberá cotizar en moneda nacional.

13. Documentos que establezcan la elegibilidad y calificación del licitante.

- 13.1 El licitante presentará todos los documentos solicitados en convocatoria y en las presentes bases como acreditación que es elegible y calificable para participar en la licitación.

14. Garantías

- 14.1 La circunstancia de que el licitante adjudicado no cumpla con la suscripción del contrato o lo dispuesto en las cláusulas del mismo, constituirá causa suficiente para la anulación de la adjudicación, en cuyo caso el Sistema de Educación Media Superior podrá adjudicar el contrato al licitante cuya oferta fue la siguiente mejor evaluada, o convocar a una nueva Licitación.
- 14.2 El licitante deberá garantizar la seriedad de su propuesta, mediante carta original en papel membretado de la empresa, firmada por el representante legal, conforme al modelo que se adjunta en la Sección IV de estas bases, la cual deberá apegarse estrictamente al contenido de la misma.
- 14.3 El licitante adjudicado deberá contratar a favor de la Universidad de Guadalajara una fianza, correspondiente al 10% del monto total adjudicado en el contrato respectivo, para asegurar su debido cumplimiento, mismo que se establece en la sección V de las bases de la licitación.
- 14.4 El licitante deberá especificar claramente el tiempo de garantía en su propuesta económica de todos los bienes ofertados, misma que se deberá ofertar por el licitante participante.

Calle Liceo 496, Edificio Valentin Gómez Farias, Piso 8, Col. Centro, C.P. 44100.

Guadalajara, Jalisco, [52] (33) 39 42 41 00 Ext. 14400

www.sems.udg.mx



14.5 El Sistema de Educación Media Superior **no otorgara anticipo**.

15. Período de validez de la propuesta

15.1 El participante deberá de especificar la vigencia o el periodo de validez de su propuesta. Se adjunta modelo de carta en la **Sección V** de estas bases, la cual se deberá apegar estrictamente al contenido de la misma y presentar original en papel membretado de la empresa, firmada por el representante legal.

16. Formato y firma de la propuesta

16.1 El paquete original de la propuesta deberá estar firmado con tinta indeleble, por el representante legal, en todas las hojas que lo integran, así como los documentos anexos al mismo y organizado en un recopilador, marcando cada sección con separadores de la siguiente manera:

A) Propuesta técnica:

A.1 Especificaciones técnicas, folletos, manuales, características de cada una de las partidas, capacidad y cobertura de la infraestructura que le permite al licitante suministrar los bienes o prestar los servicios requeridos.

A.2 Bases y anexos de la licitación completos, firmados en todas sus hojas por el representante legal de la empresa en señal de aceptación de las mismas, incluyendo el acta de la junta de aclaraciones.

B) Propuesta económica:

B.1 Propuesta económica firmada en todas sus hojas, con base en la descripción de los equipos a adquirir del punto 9.1.

B.2 Carta de seriedad de la propuesta.

B.3 Carta compromiso.

16.2 El licitante presentará un ejemplar original de la propuesta, la cual no deberá contener textos entre líneas, borrones, tachaduras ni enmendaduras.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

D. Presentación de Propuestas

17. Sellado y marca de propuesta

17.1 La oferta será colocada dentro de un sobre que el licitante deberá cerrar y marcar respectivamente.

17.2 El sobre:

a) Estará rotulado con la siguiente dirección:

Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara

Domicilio: Liceo 496 Esq. Juan Álvarez

Atención: Mtra. Adriana Lorena Fierros Lara

Secretario Ejecutivo del Comité de Compras y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior

b) **Indicará:** Propuesta para la Licitación Pública **LI-SEMS-002-FCIEMS16-2018** denominada ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, VIDEOPROYECTORES, PANTALLAS, PIZARRONES ELECTRÓNICOS, REGULADORES Y LAPTOPS, PARA ESCUELAS PREPARATORIAS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CON CARGO A PROYECTOS FCIEMS 2016., **fecha de la convocatoria y la frase "NO ABRIR ANTES DE LAS 15:00 HORAS DEL 12 DE MARZO DE 2018"**.

c) Si el sobre no fuese sellado y marcado siguiendo las instrucciones establecidas en estas bases, el Sistema de Educación Media Superior, no asumirá responsabilidad alguna en caso de que la oferta sea traspapelada o abierta prematuramente.

18. Plazo para la presentación de ofertas.

18.1 **Las ofertas deberán ser presentadas en** la Sala de Juntas anexa **(ala izquierda)** al Auditorio del Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara situada en el 1er, (primer) **piso ala izquierda** del edificio "Valentín Gómez Farías" del Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara, ubicado en la calle Liceo No. 496, Colonia Centro, Guadalajara, Jalisco; antes de las **15:00 HORAS DEL 12 DE MARZO DE 2018"**.

18.2 El Sistema de Educación Media Superior podrá, a su discreción, prorrogar el plazo para la presentación de propuestas, mediante la enmienda de los documentos de la licitación, en cuyo caso todos los derechos y obligaciones de la Universidad de Guadalajara y de los licitantes

Calle Liceo 496, Edificio Valentin Gómez Farias, Piso 8, Col. Centro, C.P. 44100.

Guadalajara, Jalisco, [52] (33) 39 42 41 00 Ext. 14400

www.sems.udg.mx



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

anteriormente sujetos a plazo original quedarán en adelante sujetos a los nuevos plazos que al efecto se establezcan.

19. Propuestas tardías

19.1 Toda propuesta que se presente después del plazo y hora exacta fijada para su recepción no será considerada y se devolverá sin abrir al licitante.

20. Modificación, sustitución y retiro de propuestas

20.1 Una vez presentadas las propuestas, ninguna de ellas, podrá ser modificada, sustituida, retirada o negociada.

20.2 Todos los documentos presentados dentro del sobre serán conservados por el Sistema de Educación Media Superior como constancia de su participación en la licitación.

E. Apertura y evaluación de propuestas

21. Apertura de propuestas

21.1 El Sistema de Educación Media Superior, abrirá las propuestas en sesión pública exactamente a las **15:00 HORAS DEL 12 DE MARZO DE 2018.**, en la Sala de Juntas anexa (**ala izquierda**) al Auditorio del Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara situada en el **1er, (primer) piso del edificio "Valentín Gómez Farías" del Sistema de Educación Media Superior** de la Universidad de Guadalajara, ubicado en la calle Liceo No. 496, Colonia Centro, Guadalajara, Jalisco.

21.2 El Sistema de Educación Media Superior, elaborará el acta de presentación y apertura de las propuestas, en la que se hará constar las ofertas recibidas, la falta de cualquier documento de la licitación, así como las que hubieren sido rechazadas y las causas que lo motivaron, la cual deberá ser firmada por los asistentes, entregándoles copia de la misma. La falta de firma de algún licitante no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efecto de su notificación.

22. Aclaración de propuestas

22.1 A fin de facilitar la revisión, evaluación y comparación de propuestas, el Sistema de Educación Media Superior podrá, a su discreción, solicitar a cualquier licitante las aclaraciones de su oferta.

23. Revisión, evaluación y comparación de las propuestas

23.1 El Sistema de Educación Media Superior examinará las propuestas para determinar si están completas, si contienen errores de cálculo, si los documentos han sido debidamente firmados y si, en general, las propuestas cumplen con los requisitos establecidos en las presentes bases y en la convocatoria de la licitación.

23.2 Los errores aritméticos serán ratificados de la siguiente manera: si existiera una discrepancia entre un precio unitario y el precio total que resulte de multiplicar ese precio unitario por las

Calle Liceo 496, Edificio Valentín Gómez Farías, Piso 8, Col. Centro, C.P. 44100.

Guadalajara, Jalisco, [52] (33) 39 42 41 00 Ext. 14400

www.sems.udg.mx



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido. Si existiera una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras. Si el licitante no aceptara la corrección, su propuesta será rechazada.

- 23.3 La comparación de las propuestas, se hará tomando en cuenta el cumplimiento de la convocatoria, las bases, la junta de aclaraciones, los antecedentes del suministro de bienes o prestación de servicios anteriormente prestados, los tiempos de entrega, así como los precios propuestos por cada licitante, los cuales incluirán todos los costos, comisiones y los derechos e impuestos aplicables.

24. Comunicaciones con la Universidad de Guadalajara

- 24.1 Ningún licitante se comunicará con el Sistema de Educación Media Superior sobre ningún aspecto de su propuesta a partir del momento en el que se le entreguen las bases y hasta el momento de la adjudicación.
- 24.2 Cualquier intento, por parte de un licitante, de ejercer influencia sobre las decisiones del Comité de Compras y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior, en la evaluación y comparación de ofertas, podrá dar lugar al rechazo de su propuesta. Los casos en que se considere que ha existido influencia estarán determinados por el criterio del Sistema de Educación Media Superior.

F. Adjudicación del Contrato

25. Criterios para la adjudicación.

- 25.1 El Sistema de Educación Media Superior, adjudicará la adquisición al licitante cuya oferta se ajuste sustancialmente a los documentos de la licitación y haya sido evaluada como la mejor, a condición que, además se haya determinado que esté calificado para cumplir satisfactoriamente con la adjudicación.

26. Derecho del Sistema de Educación Media Superior de aceptar cualquier propuesta y rechazar cualquiera (todas las) propuesta (s).

- 26.1 El Sistema de Educación Media Superior, se reserva el derecho de aceptar o rechazar cualquier propuesta, así como el de declarar desierta la licitación y rechazar todas las propuestas en cualquier momento, con anterioridad a la adjudicación, sin que por ello incurra en responsabilidad alguna respecto al licitante o los licitantes afectados por esta decisión y/o tenga la obligación de comunicar al licitante o los licitantes afectados los motivos de la acción del Sistema de Educación Media Superior.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

26.2 Los acuerdos, disposiciones y decisiones tomadas por los miembros del Comité de Compras y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior con respecto al resolutivo de la licitación, serán inapelables.

26.3 El Comité de Compras y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior tendrá la facultad de decidir sobre cualquier controversia que pudiera presentarse durante el desarrollo de la licitación y de aplicar la normatividad de la Universidad de Guadalajara.

27. Notificación de la adjudicación

27.1 Antes de la expiración del período de validez de la oferta el Sistema de Educación Media Superior, notificará a los licitantes, a través del acta de lectura de fallo, el fallo emitido por el Comité de Compras y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior.

27.2 El contrato se entenderá perfeccionado hasta el momento en que sea suscrito el mismo por los representantes legales de las partes.

27.3 A partir de la misma fecha del acta de lectura de fallo, la misma estará disponible en el Sistema de Educación Media Superior, para los licitantes que no hubieran asistido al acto de la lectura del fallo.

28. Firma del contrato

28.1 Desde el momento en que reciba el formulario de contrato, el licitante adjudicado tendrá **48 horas** después de su notificación para pasar a firmarlo al Sistema de Educación Media Superior.

G. Motivos por las que puede ser desechada la propuesta

29. Causas por las que puede ser desechada la propuesta

Se considerará como suficiente para desechar una propuesta, cualquiera de las siguientes causas:

A) El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las presentes Bases de la licitación y sus anexos.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

- B) Que se encuentre en cualquiera de los supuestos del Artículo 29 del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos, y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara.
- C) Que el licitante no presente su propuesta con tinta indeleble.
- D) La falta de alguno de los requisitos o esté diferente a lo solicitado o incumpla lo acordado en el acta de la junta aclaratoria, en su caso.
- E) La falta de la firma autógrafa con tinta indeleble del Representante Legal en alguna de las hojas de la propuesta.
- F) Si presenta alguno de los documentos solicitados elaborados a lápiz o si lo presenta con tachaduras o enmendaduras.
- G) Cuando no satisfagan cualquiera de los requisitos determinados en estas bases y sus anexos, y que no hayan sido detectados en el acto de presentación y apertura de propuestas.
- H) Cuando los precios de los bienes ofertados por el licitante, se encuentren fuera de los precios de mercado o sean elevados de acuerdo al precio de referencia con los que cuente la convocante.
- I) Si el licitante no especifica claramente el tiempo de garantía en su propuesta económica de todos los bienes ofertados, misma que se deberá ofertar por el licitante participante.
- J) Si el licitante no especifica claramente dentro de la propuesta económica en el rubro de las condiciones de pago el tiempo de crédito que la empresa licitante ofrece en su propuesta.
- K) Si el licitante solicita en su propuesta anticipo.
- L) Si el licitante no especifica la marca y modelo del bien (es) cotizado (s) en su propuesta económica
- M) Si el licitante establece su propuesta económica con un costo variable o negociable de los bienes ofertados.
- N) Si el licitante no especifica claramente dentro de la propuesta económica el tiempo de entrega de los bienes ofertados.
- O) Si el licitante no especifica claramente dentro de la propuesta la **vigencia de la cotización mínima requerida por la convocante** en la propuesta ofertada.
- P) Si el licitante establece en su propuesta alguna de las condiciones generales de dos maneras diferentes.
- Q) Si el licitante no se presenta al acto de junta aclaratoria en la fecha y hora exacta establecidas en la bases de la licitación.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

- R) Si el licitante no presenta su propuesta en el acto de presentación y apertura de propuestas en la fecha y hora exacta establecidas en la bases de la licitación.
- S) Si el licitante no se apega estrictamente al contenido de la carta de seriedad de la propuesta, establecida en la **sección IV**, de las bases de la licitación.
- T) Si el licitante no se apega estrictamente al contenido de la carta compromiso, establecida en la **sección V**, de las bases de la licitación.
- U) Si el licitante establece en su propuesta alguna sanción o penalización en contra de la convocante por cualquier motivo.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

Sección II. CONDICIONES GENERALES

1. Entrega y documentos

- 1.1 El Licitante deberá de especificar claramente en su propuesta el tiempo de entrega.
- 1.2 El licitante **suministrará los bienes** de acuerdo a lo dispuesto por el Sistema de Educación Media Superior, en los siguientes lugares que a continuación se indican:

DEPENDENCIA	UBICACIÓN
MÓDULO SAN IGNACIO CERRO GORDO, ARANDAS	Ubicación: Niños Héroes No. 120, San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco, C.P. 47190, Teléfono(s): 01 (348) 716 0246
MÓDULO UNIÓN DE SAN ANTONIO, LAGOS DE MORENO	Ubicación: Av. Las Californias S/N, Col. Santa Teresita, Unión de San Antonio, Jalisco, C.P. 47570 Teléfono(s): 01 (395) 725 0802, 01 (395) 725 0150
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE COLOTLÁN	Ubicación: Carretera a Zacatecas km 99.5, Colotlán, Jalisco, C.P. 46200 Teléfono(s): 01 (499) 992 1258
MÓDULO SANTA MARÍA DEL VALLE, EN ARANDAS	Ubicación: Domicilio conocido, Santa María del Valle, Arandas. C.P. 47196 Teléfono(s): 01 (348) 718 4228
ESCUELA PREPARATORIA VOCACIONAL	Ubicación: Blvd. Gral. Marcelino García Barragán No. 32, Guadalajara, Jalisco, C.P. 44430 Teléfono(s): (33) 3619 8628, 3619 8575, Fax: 3619 6074
EXTENSIÓN CUZALAPA, CASIMIRO CASTILLO	Ubicación: Domicilio conocido, Cuzalapa, Jalisco, C.P. 48954 Teléfono(s): 01 (357) 388 0918
EXTENSIÓN TEUCHITLÁN, AHUALULCO	Ubicación: 16 de Septiembre No. 345, Col. Los Mezquites, Teuchitlán, Jalisco, C.P. 46760 Teléfono(s): 01 (384) 106 0577
MÓDULO PIHUAMO DE LA ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE TUXPAN	Ubicación: Lazaro Cárdenas No. 102, Pihuamo, Jalisco. Teléfono(s): 01 (312) 396 0730
MÓDULO SAN DIEGO DE ALEJANDRÍA, LAGOS DE MORENO	Ubicación: Av. Jalisco S/N, Col Centro, San Diego de Alejandría, Jalisco, C.P. 47590 Teléfono(s) y fax: 01 (395) 726 0255
MÓDULO TONILA, TUXPAN	Ubicación: Efraín González Luna Morfín S/N, Tonila, Jalisco, C.P. 49840 Teléfono(s): 01 (312) 321 5565
ESCUELA PREPARATORIA No. 15	Ubicación: 5 de Mayo esquina Periférico Manuel Gómez Morín, Col. San Juan de Ocotán, Zapopan, Jalisco. C.P. 45019, Teléfono(s): (33) 3673 7849, fax. (33) 3673 9292
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE AHUALULCO DEL MERCADO	Ubicación: Calle 20 de Noviembre No. 110, Ahualulco de Mercado, Jalisco, C.P. 46730 Teléfono(s): 01 (386) 752 0247, fax: 01 (386) 752 0500
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE ETZATLÁN	Ubicación: Prolongación Sinaloa No. 175, Fracc. San Juan de las Garzas, Etzatlán, Jalisco, C.P. 46500 Teléfono(s) y fax: 01 (386) 753 1403
EXTENSIÓN AYOTITLÁN, CASIMIRO CASTILLO	Ubicación: Domicilio conocido, Ayotitlán, Jalisco, C.P. 48962 Teléfono(s) y fax: 01 (357) 388 0918
MÓDULO CUAHUTITLÁN, CASIMIRO CASTILLO	Ubicación: Prolongación Hidalgo No. 150, Cuautitlán, Jalisco, C.P. 48950 Teléfono(s) y fax: 01 (357) 384 6188



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

EXTENSIÓN TECOMATE, CASIMIRO CASTILLO	Ubicación: Domicilio Conocido, Los Tecomates, Jalisco, C.P. 48946 Teléfono(s): 01 (357) 383 0440
EXTENSIÓN TELCRUZ, CASIMIRO CASTILLO	Ubicación: Domicilio conocido, Telcruz, Jalisco, C.P. 48963, Teléfono(s): 01 (357) 388 0918
MÓDULO TALPA DE ALLENDE, AMECA	Ubicación: Manuel Navarro No. 1, Talpa de Allende, Jalisco, C.P. 48200 Teléfono(s): 01 (388) 385 0650
EXTENSIÓN ZAPOTLÁN DEL REY, OCOTLÁN	Ubicación: Carretera Ocotlán - Zapotlán del Rey Km. 2.3, Zapotlán del Rey, Jalisco, C.P. 45980, Teléfono: 044 (045) 331 352 1804
MÓDULO EJUTLA	Ubicación: Juan M. Díaz No. 9, Ejutla, Jalisco, C.P. 48680 Teléfono(s) y fax: 01 (343) 431 5429
PREPARATORIA REGIONAL DE TEPATITLÁN	Ubicación: Av. González Gallo No. 205, Tepatitlán de Morelos, Jalisco, C.P. 47600 Teléfono(s): 01 (378) 782 0965, fax 01 (378) 781 0282
MÓDULO MEZQUITIC	Ubicación: Prol. Allende No. 99, Mezquitic, Jalisco, C.P. 46040, Teléfono(s): 01 (457) 981 0269

1.3 El licitante que requiera parte o la totalidad de la información de carácter comercial presentada en virtud de este procedimiento se clasifique con carácter de confidencial, deberá de presentar la carta correspondiente en la que se especifique tal situación, de conformidad con la Ley de Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

2. Pago

- 2.1 El licitante deberá de especificar en su propuesta en las condiciones de pago: crédito y deberá expresarlo en número días.
- 2.2 El pago al licitante se realizará posterior a la recepción a entera satisfacción de los bienes adjudicados, y este será en moneda nacional, contra la entrega de las facturas originales que cumplan todos los requisitos fiscales en vigor, de acuerdo a los tiempos establecidos en su propuesta.
- 2.3 El Sistema de Educación Media Superior **no otorgara ningún porcentaje de anticipo.**
- 2.4 El Sistema de Educación Media Superior **requiere el pago a crédito.**

3. Precios y vigencia

3.1 Los precios facturados por el licitante, no serán mayores a los que haya cotizado en su propuesta.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

3.2 El Sistema de Educación Media Superior requiere una **vigencia mínima de cotización de 30 días**

4. Modificaciones al contrato

4.1 Toda variación o modificación de los términos del contrato deberá efectuarse mediante adendum o convenio modificatorio firmado por las partes.

5. Resolución por incumplimiento

5.1 El Sistema de Educación Media Superior podrá, sin perjuicio de los demás recursos que tenga en caso de incumplimiento del contrato por el licitante, terminar el contrato en todo o en parte mediante notificación escrita al licitante, si:

- a) El licitante no entrega los bienes, de conformidad con el contrato.
- b) Se considera incumplimiento si el licitante no cumple cualquier otra de sus obligaciones establecidas en el contrato.
- c) En caso de incumplimiento por causa imputable al licitante, se obligará al pago de una pena del 1%, por cada día que transcurra, hasta el 10%, misma que se establecerá en el contrato respectivo.

5.2 El licitante será sancionado de acuerdo al Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara y a lo estipulado en el Código Civil vigente en el Estado de Jalisco, por incumplimiento del contrato, así como el pago de los daños y perjuicios que estos ocasionen al Sistema de Educación Media Superior.

6. Resolución por insolvencia

6.1 El Sistema de Educación Media Superior, podrá terminar anticipadamente el contrato con el licitante en cualquier momento mediante notificación por escrito, sin indemnización alguna a la misma, si ésta fuese declarada en concurso mercantil o insolvente siempre que dicha terminación no perjudique o afecte derecho alguno a acción o recurso, que tenga o pudiera tener la Universidad de Guadalajara.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

7. Revocación por conveniencia

7.1 El Sistema de Educación Media Superior, podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el contrato por razones de conveniencia, mediante notificación escrita a la licitante. La notificación indicará que la terminación se debe a conveniencia de la Universidad de Guadalajara, el alcance del suministro que se haya completado y la fecha a partir de la cual la terminación entrará en vigor.

8. Idioma

8.1 El contrato se redactará en idioma español.

9. Leyes aplicables

9.1 La interpretación del contrato se hará de conformidad con las leyes vigentes del Estado de Jalisco.

10. Notificaciones

10.1 Toda notificación entre las partes, de conformidad con el contrato se harán por escrito a la dirección especificada para tal fin en las condiciones especiales del contrato, que en su caso se establezcan.

Contratante:

Secretario Ejecutivo del Comité de Compras y Adjudicaciones del Sistema de Educación Media Superior.

Liceo 496, Col centro, Guadalajara, Jalisco.

La notificación entrará en vigor en el momento de su entrega o en la fecha de entrada en vigor que se especifique en la notificación, si dicha fecha fuese posterior.



Sección III

CATÁLOGO DE CONCEPTOS

Descripción del Equipo requerido por el Sistema de Educación Media Superior, conforme a la siguiente tabla:

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	COSTO UNITARIO	TOTAL
MODULO SAN IGNACIO CERRO GORDO, ARANDAS				
1	1	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO BAFLES DE 1000 WTS CON TRIPIE Y PUERTO BLUETOOTH Y USB, MEZCLADORA DE 16 CANALES, JUEGOS DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS VOCAL CON 2 MICRÓFONOS DE MANO Y RECEPTOR DUAL, TRIPÍES DE PEDESTAL PARA MICRÓFONOS, BASE PARA MICRÓFONO DE ESCRITORIO O MESA		
2	8	SISTEMA DE AUDIO SISTEMA DE AUDIO HI-FI 470W RMS-NEGRO-REPRODUCTOR CD-1 DISCO (S)-FM-20*FM-CD-RW-VCD- CD-DA, MP3, WAV,WMA, AAC-BLUETOOTH-CERCA DE COMUNICACIÓN DE CAMPO-USB-CONTROL REMOTO		
3	15	NO BREAK APC BX 650 120 V 8 NO BREAK SALIDA 390VATIOS /650VA, ENTRADA 120V TIPO DE ENCHUFE NEMA 5-15P		
MODULO UNIÓN DE SAN ANTONIO, LAGOS DE MORENO				
4	2	SWITCH 24 PUERTOS SWITCH EQUIPO DE RED CAPACIDAD DE SWITCHEO, RUTEO, CAPA 2 CAPA 3, QUE SOPORTE VLANS , ACLS, QoS, LLDP, CAPACIDAD DE MPPS EN PAQUETES DE 64 BYTES SUPERIOR A 41, CON 26 PUERTOS GIGABIT + 2 X COMBO GIGABIT SFP, MONTABLE EN RACK. COMPATIBILIDAD CON IPv6		
5	1	SISTEMA DE (SONIDO) ALTA FIDELIDAD BAFLES DE 1000 WTS CON TRIPIE Y PUERTO BLUETOOTH Y USB, MEZCLADORA DE 16 CANALES, JUEGOS DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS VOCAL CON 2 MICRÓFONOS DE MANO Y RECEPTOR DUAL, TRIPÍES DE PEDESTAL PARA MICRÓFONOS, BASE PARA MICRÓFONO DE ESCRITORIO O MESA		
6	1	MICRÓFONO INALÁMBRICO		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

7	2	BOCINAS PARA SISTEMAS DE PROYECCIÓN Y TELEVISIÓN 2.1 CANALES RMS 40W SUBWOOFER 24 W-NEGRO MÓDULO DE CONTROL		
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE COLOTLAN				
8	4	SWITCH EQUIPO DE RED CAPACIDAD DE SWITCHEO, RUTEO, CAPA 2 CAPA 3, QUE SOPORTE VLANS , ACLS, QoS, LLDP, CAPACIDAD DE MPPS EN PAQUETES DE 64 BYTES SUPERIOR A 41, CON 26 PUERTOS GIGABIT + 2 X COMBO GIGABIT SFP, MONTABLE EN RACK. COMPATIBILIDAD CON IPV6		
9	10	SISTEMA DE AUDIO HI-FI 470W RMS-NEGRO-REPRODUCTOR CD-1 DISCO (S)-FM-20*FM-CD-RW-VCD-CD-DA, MP3, WAV,WMA, AAC-BLUETOOTH-CERCA DE COMUNICACIÓN DE CAMPO-USB-CONTROL REMOTO		
10	2	SISTEMA DE (SONIDO) ALTA FIDELIDAD BAFLES DE 1000 WTS CON TRIPIE Y PUERTO BLUETOOTH Y USB, MEZCLADORA DE 16 CANALES, JUEGOS DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS VOCAL CON 2 MICRÓFONOS DE MANO Y RECEPTOR DUAL, TRIPÍES DE PEDESTAL PARA MICRÓFONOS, BASE PARA MICRÓFONO DE ESCRITORIO O MESA		
11	1	CÁMARA FOTOGRÁFICA DIGITAL CON SENSOR CMOS DE 24.2 MEGAPÍXELES, PROCESADOR DIGIC 6. VIDEO FULL HD. • 5 CUADROS POR SEGUNDO. PANTALLA LCD TÁCTIL DE ÁNGULO VARIABLE. 19 PUNTOS DE AUTOENFOQUE TODOS TIPO CRUZ. CONECTIVIDAD WIFI Y NFC. • CONEXIÓN HDMI.		
MÓDULO SANTA MARIA DEL VALLE, ARANDAS				
12	1	PANTALLA LED 70" SMART TV ULTRA HD, PANEL IPS 120 HZ ACTIVE HDR 3 HDMI, 2 USB		
13	2	SWITCH EQUIPO DE RED CAPACIDAD DE SWITCHEO, RUTEO, CAPA 2 CAPA 3, QUE SOPORTE VLANS , ACLS, QoS, LLDP, CAPACIDAD DE MPPS EN PAQUETES DE 64 BYTES SUPERIOR A 41, CON 26 PUERTOS GIGABIT + 2 X COMBO GIGABIT SFP, MONTABLE EN RACK. COMPATIBILIDAD CON IPV6		
ESCUELA PREPARATORIA VOCACIONAL				
14	2	PANTALLA INTERACTIVA LED DE 86 PULGADAS RESOLUCIÓN 4K 3840X2160 UHD 86" SOPORTA HASTA 20 TOQUES, TECNOLOGÍA INFRARROJO 360, SISTEMA OPERATIVO ANDROID.		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

15	5	COMPUTADORA ALL IN ONE CORE I7 7700 3.6 GHZ 7TH 8MB 4 CORES/8GB DDR4 2400 MHZ/ 1TB HDD 7200 RPM/ 23.8 LED (1920X1080) /DVD-RW/WI-FI/ WIN 10 PRO/3-3-3		
16	35	PROYECTOR LCD CARACTERÍSTICAS: FRONTAL-800X600-SVGA-3300LM-HDMI-BLANCO-GRIS, CON BASE.		
EXTENSIÓN CUZALAPA, CASIMIRO CASTILLO				
17	40	REGULADOR NO BREAK NBKS 1000 WATTS NEGRO 8 CONTACTOS LED'S INDICADORES INTERRUPTOR DE ENCENDIDO APAGADO TENSIÓN NOR. 127v*1 FASE REGULACIÓN: +/- 10%		
18	1	PIZARRÓN DIGITAL INTERACTIVO 82" MULTITOUCH 4 TOQUES SIMULTÁNEOS, TECNOLOGÍA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACIÓN USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12 MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUÍA DE INSTALACIÓN CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE , SISTEMAS OPERATIVOS, WIN 7, WIN 8, 8.1 LINUX MAC OS X 10.5.		
19	3	PANTALLA PARA PROYECCIÓN RETRÁCTIL DE 2440 X 2440 MM 136 DIAGONAL FORMATO 1:1 COLOR BLANCO MATE		
20	4	BOCINAS PARA SISTEMAS DE PROYECCIÓN Y TELEVISIÓN 2.1 CANALES RMS 40W SUBWOOFER 24 W-NEGRO MÓDULO DE CONTROL		
21	1	BOCINA DE 160 WATTS R M S		
22	1	MICRÓFONO INALÁMBRICO		
EXTENSIÓN TEUCHITLAN, AHUALULCO				
23	2	IMPRESORA CON TECNOLOGÍA LASER A COLOR, CON MONITOR LED, VELOCIDAD DE HASTA 28 PPM A COLOR, RESOLUCIÓN 600 x 600 DPI, PROCESADOR 1200 MHZ		
MODULO PIHUAMO DE LA ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE TUXPAN				
24	1	EQUIPO DE SONIDO BAFLES DE 1000 WTS CON TRIPIE Y PUERTO BLUETOOTH Y USB, MEZCLADORA DE 16 CANALES, JUEGOS DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS VOCAL CON 2 MICRÓFONOS DE MANO Y RECEPTOR DUAL, TRIPÍES DE PEDESTAL PARA MICRÓFONOS, BASE PARA MICRÓFONO DE ESCRITORIO O MESA		
SAN DIEGO DE ALEJANDRIA, LAGOS DE MORENO				



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

25	5	SWITCH EQUIPO DE RED CAPACIDAD DE SWITCHEO, RUTEO, CAPA 2 CAPA 3, QUE SOPORTE VLANS , ACLS, QoS, LLDP, CAPACIDAD DE MPPS EN PAQUETES DE 64 BYTES SUPERIOR A 41, CON 26 PUERTOS GIGABIT + 2 X COMBO GIGABIT SFP, MONTABLE EN RACK. COMPATIBILIDAD CON IPV6		
26	1	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CALIDAD DE IMPRESIÓN EN NEGRO (ÓPTIMA): 600 X 600 DPI, HASTA 38.400 X 600 DPI MEJORADA TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN: LÁSER, CALIDAD DE IMPRESIÓN EN COLOR (ÓPTIMA): 600 X 600 DPI, HASTA 38.400 X 600 DPI MEJORADA, MONITOR: PANTALLA TÁCTIL COLOR DE USO INTUITIVO DE 4,3" VELOCIDAD DEL PROCESADOR: 1200 MHZ		
27	2	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR , RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
28	2	PIZARRÓN DIGITAL INTERACTIVO 82" MULTITOUCH 4 TOQUES SIMULTÁNEOS, TECNOLOGÍA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACIÓN USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12 MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUÍA DE INSTALACIÓN CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE , SISTEMAS OPERATIVOS, WIN 7, WIN 8, 8.1 LINUX MAC OS X 10.5.		
MODULO TONILA, TUXPAN				
29	10	PANTALLA MANUAL (PARED O TECHO), PANTALLA DE PROYECCIÓN MULTIMEDIA 100 DIAGONAL FORMATO 1:1 COLOR BLANCO MATE		
30	2	SISTEMA DE (SONIDO) ALTA FIDELIDAD BAFLES DE 1000 WTS CON TRIPIE Y PUERTO BLUETOOTH Y USB, MEZCLADORA DE 16 CANALES, JUEGOS DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS VOCAL CON 2 MICRÓFONOS DE MANO Y RECEPTOR DUAL, TRIPÍES DE PEDESTAL PARA MICRÓFONOS, BASE PARA MICRÓFONO DE ESCRITORIO O MESA		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

31	2	EQUIPO SERVIDOR CON MONITOR LED, MOUSE ÓPTICO, TECLADO EN ESPAÑOL SERVIDOR DE TORRE CON 1 PROCESADOR E3-1200 V5, 8GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO 1TB+1TB 4LFF 9.5MM SATA DVD RW JACKBLACK DRIVE CON MONITOR LED DE 19.5", MOUSE ÓPTICO Y TECLADO EN ESPAÑOL		
ESCUELA PREPARATORIA No. 15				
32	1	REGULADOR NO BREAK SALIDA 390VATIOS /650VA, ENTRADA 120V TIPO DE ENCHUFE NEMA 5-15P		
33	4	SWITCH EQUIPO DE RED CAPACIDAD DE SWITCHEO, RUTEO, CAPA 2 CAPA 3, QUE SOPORTE VLANS , ACLS, QoS, LLDP, CAPACIDAD DE MPPS EN PAQUETES DE 64 BYTES SUPERIOR A 41, CON 26 PUERTOS GIGABIT + 2 X COMBO GIGABIT SFP, MONTABLE EN RACK. COMPATIBILIDAD CON IPv6		
34	1	EQUIPO SERVIDOR CON MONITOR LED, MOUSE ÓPTICO, TECLADO EN ESPAÑOL SERVIDOR DE TORRE CON 1 PROCESADOR E3-1200 V5, 8GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO 1TB+1TB 4LFF 9.5MM SATA DVD RW JACKBLACK DRIVE CON MONITOR LED DE 19.5", MOUSE ÓPTICO Y TECLADO EN ESPAÑOL		
35	45	NO BREAK SALIDA 390VATIOS /650VA, ENTRADA 120V TIPO DE ENCHUFE NEMA 5-15P		
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE AHUALULCO DE MERCADO				
36	2	EQUIPO DE AUDIO DE ALTA POTENCIA 720 VATIOS RMS , CON 2 CANALES, POTENCIA 720 W/480W, PORTABLE IN, 3.5 MM CONEXIÓN, USB CONEXIÓN, CD, BLUETOOTH, TV SOUND SYNC, WIRELESS		
37	8	COMPUTADORA PORTÁTIL DE 14" LCD, INTEL CORE I5 I5-7200U DUAL-CORE (2 NÚCLEOS)2.50 GHZ, 8GB, DDR4, SDRAM-1TB HDD WINDOWS 10 HOME 64 BIT 1366X768, INTEL HD GRAPHICS 620 DDR4 SDRAM, DDR4, HDMI-2 PUERTOS USB 3.0		
38	1	KIT DE HERRAMIENTAS PARA TALLER DE MANTENIMIENTO DE QUIPO Y SISTEMAS COMPUTACIONALES , KIT DE HERRAMIENTAS MANTENIMIENTO DE CÓMPUTO145 PIEZAS		
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE ETZATLÁN				



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

39	4	SOPORTE UNIVERSAL PARA VIDEO PROYECTOR, TELESCOPIO 43 A 65 CM		
40	6	GRABADORA DIGITAL DE VOZ, LCD-4GB MEMORIA FLASH-MICRO SD, SDHC, SDXC SOPORTADO MP3, AAC, WMA, USB PORTÁTIL		
41	15	AUDÍFONOS Y MICRÓFONO INDIVIDUAL TIPO DIADEMA, ALÁMBRICA BINAURAL 3.5MM,		
42	6	MICRÓFONO INALÁMBRICO		
43	6	REPRODUCTOR DE BLUE RAY Y DVD, HDMI USB SMART TV INALÁMBRICO		
EXTENSIÓN AYOTITLAN, CASIMIRO CASTILLO				
44	6	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR, RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
45	6	SOPORTE UNIVERSAL PARA VIDEO PROYECTOR, TELESCOPIO 43 A 65 CM		
46	30	REGULADOR NO BREAK SALIDA 390VATIOS /650VA, ENTRADA 120V TIPO DE ENCHUFE NEMA 5-15P		
47	4	PIZARRÓN DIGITAL INTERACTIVO 82" MULTITOUCH 4 TOQUES SIMULTÁNEOS, TECNOLOGÍA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACIÓN USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12 MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUÍA DE INSTALACIÓN CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE , SISTEMAS OPERATIVOS, WIN 7, WIN 8, 8.1 LINUX MAC OS X 10.5.		
48	3	PANTALLA PLEGABLE DE PROYECCIÓN, PANTALLA ELÉCTRICA DESPLEGABLE, CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DISTANCIA DIAGONAL 120" ASPECT RATIO 4:3, ÁREA DE VISIÓN : 244X 183 CM		
49	6	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO BAFLES DE 1000 WTS CON TRIPIE Y PUERTO BLUETOOTH Y USB, MEZCLADORA DE 16 CANALES, JUEGOS DE MICRÓFONOS INALÁMBRICOS VOCAL CON 2 MICRÓFONOS DE MANO Y RECEPTOR DUAL, TRIPÍES DE PEDESTAL PARA MICRÓFONOS, BASE PARA MICRÓFONO DE ESCRITORIO O MESA		
50	2	IMPRESORA CON TECNOLOGÍA LASER A COLOR, CON MONITOR LED, VELOCIDAD DE HASTA 28 PPM A COLOR, RESOLUCIÓN 600 x 600 DPI, PROCESADOR 1200 MHZ		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

51	2	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CALIDAD DE IMPRESIÓN EN NEGRO (ÓPTIMA): 600 X 600 DPI, HASTA 38.400 X 600 DPI MEJORADA TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN: LÁSER, CALIDAD DE IMPRESIÓN EN COLOR (ÓPTIMA): 600 X 600 DPI, HASTA 38.400 X 600 DPI MEJORADA, MONITOR: PANTALLA TÁCTIL COLOR DE USO INTUITIVO DE 4,3" VELOCIDAD DEL PROCESADOR: 1200 MHZ		
MODULO CUAUTITLAN, CASIMIRO CASTILLO				
52	4	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR , RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
53	4	SOPORTE UNIVERSAL PARA VIDEO PROYECTOR , TELESCOPIO 43 A 65 CM		
54	6	PIZARRÓN DIGITAL INTERACTIVO 82" MULTITOUCH 4 TOQUES SIMULTÁNEOS, TECNOLOGÍA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACIÓN USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12 MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUÍA DE INSTALACIÓN CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE , SISTEMAS OPERATIVOS, WIN 7, WIN 8, 8.1 LINUX MAC OS X 10.5.		
EXTENSIÓN TECOMATE, CASIMIRO CASTILLO				
55	8	PROYECTOR DIGITAL (CAÑÓN) 3500 LUMENS ALTA DEFINICIÓN CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR, RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
56	9	PANTALLA LED 24" , HD 720 P 1 HDMI /1USB/1VGA/PC 60 HZ		
57	4	PANTALLA INTERACTIVA LED DE 86 PULGADAS RESOLUCIÓN 4K 3840X2160 UHD 86" SOPORTA HASTA 20 TOQUES, TECNOLOGÍA INFRARROJO 360, SISTEMA OPERATIVO ANDROID. OPCIÓN		
58	40	REGULADOR NO BREAK SALIDA 390VATIOS /650VA , ENTRADA 120V TIPO DE ENCHUFE NEMA 5-15P		
EXTENSIÓN TELCRUZ, CASIMIRO CASTILLO				
59	48	REGULADOR NO BREAK SALIDA 390VATIOS /650VA , ENTRADA 120V TIPO DE ENCHUFE NEMA 5-15P		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

60	1	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR , RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
61	1	PANTALLA MANUAL (PARED O TECHO), PANTALLA DE PROYECCIÓN MULTIMEDIA 100 DIAGONAL FORMATO 1:1 COLOR BLANCO MATE		
62	1	PANTALLA INTERACTIVA LED DE 86 PULGADAS RESOLUCIÓN 4K 3840X2160 UHD 86" SOPORTA HASTA 20 TOQUES, TECNOLOGÍA INFRARROJO 360, SISTEMA OPERATIVO ANDROID. OPCIÓN		
63	8	COMPUTADORA DE ESCRITORIO CON MONITOR LCD MOUSE ÓPTICO TECLADO EN ESPAÑOL SERVIDOR DE TORRE CON 1 PROCESADOR E3-1200 V5, 8GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO 1TB+1TB 4LFF 9.5MM SATA DVD RW JACKBLACK DRIVE CON MONITOR LED DE 19.5", MOUSE ÓPTICO Y TECLADO EN ESPAÑOL		
64	5	COMPUTADORA PORTÁTIL DE 14" LCD , INTEL CORE I5 I5-7200U DUAL-CORE (2 NÚCLEOS)2.50 GHZ, 8GB, DDR4, SDRAM-1TB HDD WINDOWS 10 HOME 64 BIT 1366X768, INTEL HD GRAPHICS 620 DDR4 SDRAM, DDR4, HDMI-2 PUERTOS USB 3.0		
65	4	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR , RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
66	1	PANTALLA MANUAL (PARED O TECHO), PANTALLA DE PROYECCIÓN MULTIMEDIA 100 DIAGONAL FORMATO 1:1 COLOR BLANCO MATE		
67	3	PIZARRÓN DIGITAL INTERACTIVO 82" MULTITOUCH 4 TOQUES SIMULTÁNEOS, TECNOLOGÍA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACIÓN USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12 MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUÍA DE INSTALACIÓN CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE , SISTEMAS OPERATIVOS, WIN 7, WIN 8, 8.1 LINUX MAC OS X 10.5.		
MODULO TALPA DE ALLENDE, AMECA				
68	1	PANTALLA LED DE 55" TV , UHD, SM 4HDMI 3 USB		
EXTENSIÓN ZAPOTLAN DEL REY, OCOTLAN				



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

69	2	PROYECTOR DIGITAL (CAÑÓN) 3500 LUMENS ALTA DEFINICIÓN CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR, RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
70	2	SOPORTE UNIVERSAL PARA VIDEO PROYECTOR, TELESCOPIO 43 A 65 CM		
71	2	PANTALLA LED 50' FULLHD CON BASE SOPORTE PARA PARED Y/O TECHO		
72	1	PANTALLA LED DE 32" , G32HDX HD 720 P 3 HDMI/1 USB/VGA/PC 60 H		
73	1	PROYECTOR DIGITAL (CAÑÓN) 3500 LUMENS ALTA DEFINICIÓN CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR, RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
74	1	PANTALLA PLEGABLE DE PROYECCIÓN, PANTALLA ELÉCTRICA DESPLEGABLE, CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DISTANCIA DIAGONAL 120" ASPECT RATIO 4:3, ÁREA DE VISIÓN : 244X 183 CM		
75	1	PANTALLA LED DE 32" , HD 720 P 3 HDMI/1 USB/VGA/PC 60 H		
76	2	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL CALIDAD DE IMPRESIÓN EN NEGRO (ÓPTIMA): 600 X 600 DPI, HASTA 38.400 X 600 DPI MEJORADA TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN: LÁSER, CALIDAD DE IMPRESIÓN EN COLOR (ÓPTIMA): 600 X 600 DPI, HASTA 38.400 X 600 DPI MEJORADA, MONITOR: PANTALLA TÁCTIL COLOR DE USO INTUITIVO DE 4,3" VELOCIDAD DEL PROCESADOR: 1200 MHZ		
77	1	EQUIPO SERVIDOR CON MONITOR LED, MOUSE ÓPTICO, TECLADO EN ESPAÑOL SERVIDOR DE TORRE CON 1 PROCESADOR E3-1200 V5, 8GB DE MEMORIA RAM, DISCO DURO 1TB+1TB 4LFF 9.5MM SATA DVD RW JACKBLACK DRIVE CON MONITOR LED DE 19.5", MOUSE ÓPTICO Y TECLADO EN ESPAÑOL		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

78	1	SWITCH EQUIPO DE RED CAPACIDAD DE SWITCHEO, RUTEO, CAPA 2 CAPA 3, QUE SOPORTE VLANS , ACLS, QoS, LLDP, CAPACIDAD DE MPPS EN PAQUETES DE 64 BYTES SUPERIOR A 41, CON 26 PUERTOS GIGABIT + 2 X COMBO GIGABIT SFP, MONTABLE EN RACK. COMPATIBILIDAD CON IPV6		
79	31	REGULADOR NO BREAK SALIDA 390VATIOS /650VA, ENTRADA 120V TIPO DE ENCHUFE NEMA 5-15P		
80	1	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR , RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
81	1	PANTALLA PARA PROYECCIÓN RETRÁCTIL DE 2440 X 2440 MM 136 DIAGONAL FORMATO 1:1 COLOR BLANCO MATE		
MODULO EJUTLA				
82	2	COMPUTADORA PORTÁTIL DE 14" LCD, INTEL CORE I5 I5-7200U DUAL-CORE (2 NÚCLEOS)2.50 GHZ, 8GB, DDR4, SDRAM-1TB HDD WINDOWS 10 HOME 64 BIT 1366X768, INTEL HD GRAPHICS 620 DDR4 SDRAM, DDR4, HDMI-2 PUERTOS USB 3.0		
83	2	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR , RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
PREPARATORIA REGIONAL DE TEPATITLAN				
84	2	PROYECTOR DIGITAL (CAÑÓN) 3500 LUMENS ALTA DEFINICIÓN CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR, RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
85	4	CAÑÓN PROYECTOR VIDEO PROYECTOR , RESOLUCIÓN NATIVA XGA, LUMINOSIDAD DE COLOR 3500 LÚMENES, SISTEMA DE PROYECCIÓN DPL, RELACIÓN DE ASPECTO 4:3 Y 16:9, CONECTIVIDAD VGA, HDMI		
86	1	EQUIPO DE AUDIO DE ALTA POTENCIA 720 VATIOS RMS , CON 2 CANALES, POTENCIA 720 W/480W, PORTABLE IN, 3.5 MM CONEXIÓN, USB CONEXIÓN, CD, BLUETOOTH, TV SOUND SYNC, WIRELESS		



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

MODULO MEZQUITIC				
87	3	PANTALLA LED 50' FULLHD CON BASE SOPORTE PARA PARED Y/O TECHO		
88	2	SISTEMA DE AUDIO HI-FI 470W RMS-NEGRO-REPRODUCTOR CD-1 DISCO (S)-FM-20*FM-CD-RW-VCD-CD-DA, MP3, WAV,WMA, AAC-BLUETOOTH-CERCA DE COMUNICACIÓN DE CAMPO-USB-CONTROL REMOTO		
89	30	AUDÍFONOS Y MICRÓFONO INDIVIDUAL TIPO DIADEMA, ALÁMBRICA BINAURAL 3.5MM,		
			IMPORTE	
			I.V.A.	
			TOTAL	

28

Condiciones de pago: (crédito expresado en No. de días)

Tiempo de garantía que otorga el licitante concursante de los bienes ofertados:

Tiempo de entrega:

Vigencia de la cotización:

Notas:

- Los equipos ofertados de cada partida deberán ser de marca.
- Se deberá especificar la marca y modelo del equipo ofertado en cada partida.
- Se deberán especificar en su propuesta económica el tiempo de garantía de todas las partidas, misma que deberá ser ofertado por la empresa licitante cuando menos 1 (un) año en todas las partidas.
- En los precios ofertados deberá de considerarse el costo de flete para la entrega a cada dependencia beneficiada.
- Presentar carta de que es distribuidor autorizado
- El Monitor deberá de ser de la misma marca que el cpu ofertado
- No se aceptaran propuestas de equipos armados.
- Se deberá anexar certificado ISO y NOM las marcas ofertadas en equipos de cómputo



SECCION IV

CARTA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA

Licitación Pública No. LI-SEMS-002-FCIIEMS16-2018

Secretario Ejecutivo del Comité de Compras
y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior
Universidad de Guadalajara.
Presente.

En referencia a la convocatoria publicada el 23 de febrero 2018, mediante la cual se invita a participar en la Licitación Pública arriba indicada, relativa a la ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, VIDEOPROYECTORES, PANTALLAS, PIZARRONES ELECTRÓNICOS, REGULADORES Y LAPTOPS, PARA ESCUELAS PREPARATORIAS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CON CARGO A PROYECTOS FCIIEMS 2016. , y como representante legal de la empresa _____, manifiesto a usted que se cumplió en tiempo y forma con el registro señalado en dicha convocatoria y se adquirieron las bases y los anexos relativos a la licitación mencionada. También le informo que estamos enterados del contenido de las bases y las hemos aceptado íntegramente. Para tal efecto he tomado la debida nota a que nos sujetamos y se devuelven debidamente firmados.

Por otra parte manifiesto a usted, que se han tomado en cuenta las aclaraciones a las dudas de los licitantes participantes y declaro que mi representada posee y conoce toda la información adicional proporcionada por el Sistema de Educación Media Superior como complemento de la documentación inicial que se recibió y que se anexa a nuestra proposición.

Igualmente le informo que la empresa a la que represento se compromete a acatar las instrucciones señaladas en las bases de la licitación y garantizamos respetar nuestra oferta hasta la fecha límite de vigencia.

ATENTAMENTE

_____, Jalisco; a ____de _____ 2018

NOMBRE Y FIRMA

REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA

COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

Sección V

CARTA COMPROMISO

30

Licitación Pública No. LI-SEMS-002-FCIIEMS16-2018

Secretario Ejecutivo del Comité de Compras
y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior
Universidad de Guadalajara.
Presente.

Luego de haber examinado los documentos de la licitación, de los cuales confirmamos recibo por la presente, los suscritos ofrecemos ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, VIDEOPROYECTORES, PANTALLAS, PIZARRONES ELECTRÓNICOS, REGULADORES Y LAPTOPS, PARA ESCUELAS PREPARATORIAS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CON CARGO A PROYECTOS FCIIEMS 2016., de conformidad con dichos documentos, por la suma de \$ ----- (monto total de la oferta en palabras), con I.V.A. incluido, de acuerdo a la propuesta económica que se adjunta a la presente oferta y que forma parte integrante de ella.

Si nuestra oferta es aceptada, contrataremos a favor de la Universidad de Guadalajara una fianza, correspondiente al 10% del monto total adjudicado en el contrato respectivo, para asegurar su debido cumplimiento.

Convenimos en mantener esta oferta por un período de ____ días naturales a partir de la fecha fijada para la apertura de las propuestas, la cual nos obligará y podrá ser aceptada en cualquier momento antes de que expire el período indicado. Ésta, junto con el acta de lectura de fallo de adjudicación, constituirá un contrato obligatorio hasta que se prepare y firme el Contrato formal.

Entendemos que ustedes no están obligados a aceptar la más baja, ni ninguna otra de las ofertas que reciban.

ATENTAMENTE

Guadalajara, Jalisco; a _____ de _____ de 2018

NOMBRE Y FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA



DICTAMEN TÉCNICO

Guadalajara, Jalisco a 15 de marzo de 2018

LICITACION: LI-SEMS-002-FCIEMS16-2018

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

NOMBRE: ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, VIDEOPROYECTORES, PANTALLAS, PIZARRONES ELECTRÓNICOS, REGULADORES Y LAPTOPS, PARA ESCUELAS PREPARATORIAS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CON CARGO A PROYECTOS FCIEMS 2016.

1.- Relación de las proposiciones declaradas solventes, porque cumplen con todos los requisitos solicitados:

EMPRESAS	IMPORTE INCLUYE I.V.A
LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V. (Partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 73, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 88, 89)	\$3'358,955.69
COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V. (Partidas 2, 3, 6, 7, 9, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 28, 29, 31, 32, 34, 35, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 88, 89.)	\$3'107,733.12
INNOVACIÓN EN INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V. (Partidas 3, 4, 8, 13, 15, 16, 23, 25, 32, 33, 35, 37, 44, 46, 50, 52, 55, 56, 58, 59, 60, 64, 65, 69, 71, 72, 73, 75, 78, 79, 80, 83, 84, 85, 87)	\$1'580,913.42
ISD SOLUCIONES DE TIC, S.A. DE C.V. (Partidas 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 19, 20, 22, 23, 25, 26, 27, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 58, 59, 60, 61, 63, 65, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 88, 89.)	\$1'768,104.48

2.- Criterios utilizados para la evaluación de las propuestas:

La Coordinación de Servicios Generales del Sistema de Educación Media Superior, para hacer la evaluación de las propuestas, realizaron lo siguiente:

Se revisaron las propuestas, de conformidad con lo estipulado en el Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara, en sus artículos 45 y 47, en las bases de la licitación entregadas a los participantes, como se refleja en los siguientes puntos:



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
SIATEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR
COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

- I) Se tomaron en cuenta sus antecedentes, su especialidad, su capacidad operativa.
- II) Se consideraron los criterios de precio, calidad, tiempo de entrega, cumplimiento de requisitos técnicos, oportunidad y demás condiciones favorables a la Universidad de Guadalajara.
- Que las propuestas contemplen todas y cada una de los requisitos solicitados en las bases de la licitación.
 - Que las mismas incluyan la información, documentos y requisitos solicitados.
 - Se verificó que las operaciones aritméticas se hayan ejecutado correctamente, en caso de que una o más tengan errores, se efectuaron las correcciones correspondientes, el monto correcto es el que se considera para el análisis comparativo de las proposiciones.
- III) Criterios para la evaluación de las propuestas:

Se consideró la revisión del cumplimiento documental de las propuestas, que consistieron en lo siguiente:

- Verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas requeridas mediante dictamen técnico emitido por Ing. Esmeralda Olmos De La Cruz Coordinadora de Cómputo e Informática del Sistema de Educación Media Superior.
- Cumplimiento de los requisitos documentales para el concursante.
- Condiciones de pago.
- Precio.
- Vigencia de la cotización.
- Garantías.
- Tiempo de entrega.

3.-CORRECCIONES ARITMÉTICAS

3.1.-Se corrige la propuesta de la empresa **ISD SOLUCIONES DE TIC, S.A. DE C.V.**, debido a que presentó su propuesta económica con un costo total de \$ 2'031,643.72 siendo lo correcto \$2'031,678.52, la diferencia de \$-34.80 se debe a que la empresa licitante no realizó correctamente la sumatoria de todas sus partidas, cabe hacer mención que el cálculo de costo unitario por la cantidad solicitada en cada partida se encuentra calculada correctamente.

Lo anterior, con base a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **E) Apertura y evaluación de las propuestas**, numeral **23 Revisión, evaluación y comparación de las propuestas**, puntos **23.1** y **23.2** de las bases de la licitación que a la letra dice:

23.1 El Sistema de Educación Media Superior examinará las propuestas para determinar si están completas, si contienen errores de cálculo, si los documentos han sido debidamente firmados y si, en general, las propuestas cumplen con los requisitos establecidos en las presentes bases y en la convocatoria de la licitación.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
SIATEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR
COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

23.2 Los errores aritméticos serán ratificados de la siguiente manera: si existiera una discrepancia entre un precio unitario y el precio total que resulte de multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido. Si existiera una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras. Si el licitante no aceptara la corrección, su propuesta será rechazada.

3.2.-Se corrige la propuesta de la empresa **COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V., debido a que presentó su propuesta económica con un costo total de **\$ 3´242,699.11** siendo lo correcto **\$3´242,699.12**, la diferencia de **\$-0.01** se debe a que la empresa licitante realizó incorrectamente los cálculos en las siguientes partidas:**

PARTIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	TOTAL	EXPRESADO EN LA PROPUESTA ECONOMICA	DIFERENCIA
37	8	\$10,370.53	\$82,964.24	\$82,964.21	\$0.03
53	4	\$257.26	\$1,029.04	\$1,029.05	\$-0.01
TOTAL					\$0.02

SUMATORIA DE LA PROPUESTA PRESENTADA	\$3,242,699.10	\$3,242,699.11	\$-0.01
--------------------------------------	----------------	----------------	----------------

TOTAL DIFERENCIA	\$0.01
------------------	--------

Lo anterior, con base a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **E) Apertura y evaluación de las propuestas**, numeral **23 Revisión, evaluación y comparación de las propuestas**, puntos **23.1** y **23.2** de las bases de la licitación que a la letra dice:

23.1 El Sistema de Educación Media Superior examinará las propuestas para determinar si están completas, si contienen errores de cálculo, si los documentos han sido debidamente firmados y si, en general, las propuestas cumplen con los requisitos establecidos en las presentes bases y en la convocatoria de la licitación.

23.2 Los errores aritméticos serán ratificados de la siguiente manera: si existiera una discrepancia entre un precio unitario y el precio total que resulte de multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido. Si existiera una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras. Si el licitante no aceptara la corrección, su propuesta será rechazada.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
SIATEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR
COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

3.3.-Se corrige la propuesta de la empresa **LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V.**, debido a que presentó su propuesta económica con un costo total de **\$ 3'743,160.13** siendo lo correcto **\$ 3'743,160.06**, la diferencia de **\$0.07** se debe a que la empresa licitante realizó incorrectamente los cálculos en las siguientes partidas:

PARTIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	TOTAL	EXPRESADO EN LA PROPUESTA ECONOMICA	DIFERENCIA
2	8	\$4'911.62	\$39,292.96	\$39,292.93	\$-0.03
9	10	\$4'911.62	\$49,116.20	\$49,116.17	\$-0.03
15	5	\$21,106.56	\$105,532.80	\$105,532.82	\$0.02
17	40	\$6,320.14	\$252,805.60	\$252,805.70	\$0.10
27	2	\$6,022.20	\$12,044.40	\$12,044.41	\$0.01
29	10	\$858.40	\$8,584.00	\$8,584.02	\$0.02
31	2	\$14,397.79	\$28,795.58	\$28,795.59	\$0.01
37	8	\$9,169.02	\$73,352.16	\$73,352.15	\$-0.01
39	4	\$239.15	\$956.60	\$956.58	\$-0.02
40	6	\$843.33	\$5,059.98	\$5,060.00	\$0.02
41	15	\$1,465.99	\$21,989.85	\$21,989.83	\$-0.02
42	6	\$854.72	\$5,128.32	\$5,128.29	\$-0.03
43	6	\$1,162.02	\$6,972.12	\$6,972.09	\$-0.03
44	6	\$6,022.20	\$36,133.20	\$36,133.22	\$0.02
45	6	\$239.15	\$1,434.90	\$1,434.87	\$-0.03
48	3	\$1,170.64	\$3,511.92	\$3,511.91	\$-0.01
52	4	\$6,022.20	\$24,088.80	\$24,088.82	\$0.02
53	4	\$239.15	\$956.60	\$956.58	\$-0.02
55	8	\$6,022.20	\$48,177.60	\$48,177.63	\$0.03
56	9	\$1,818.26	\$16,364.34	\$16,364.33	\$-0.01
63	8	\$14,397.79	\$115,182.32	\$115,182.35	\$0.03



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
SIATEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR
COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

64	5	\$9,169.02	\$45,845.10	\$45,845.09	\$-0.01
65	4	\$6,022.20	\$24,088.80	\$24,088.82	\$0.02
69	2	\$6,022.20	\$12,044.40	\$12,044.41	\$0.01
70	2	\$239.15	\$478.30	\$478.29	\$-0.01
71	2	\$8,101.38	\$16,202.76	\$16,202.77	\$0.01
83	2	\$6,022.20	\$12,044.40	\$12,044.41	\$0.01
84	2	\$6,022.20	\$12,044.40	\$12,044.41	\$0.01
85	4	\$6,022.20	\$24,088.80	\$24,088.82	\$0.02
87	3	\$8,101.38	\$24,304.14	\$24,304.15	\$0.01
88	2	\$4,911.62	\$9,823.24	\$9,823.23	\$-0.01
89	30	\$1,465.99	\$43,979.70	\$43,979.66	\$-0.04
TOTAL					\$0.06

SUMATORIA DE LA PROPUESTA PRESENTADA	\$3,743,160.12	\$3,743,160.13	\$0.01
--------------------------------------	----------------	----------------	--------

TOTAL DIFERENCIA	\$0.07
------------------	--------

Lo anterior, con base a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **E) Apertura y evaluación de las propuestas**, numeral **23 Revisión, evaluación y comparación de las propuestas**, puntos **23.1** y **23.2** de las bases de la licitación que a la letra dice:

23.1 El Sistema de Educación Media Superior examinará las propuestas para determinar si están completas, si contienen errores de cálculo, si los documentos han sido debidamente firmados y si, en general, las propuestas cumplen con los requisitos establecidos en las presentes bases y en la convocatoria de la licitación.

23.2 Los errores aritméticos serán ratificados de la siguiente manera: si existiera una discrepancia entre un precio unitario y el precio total que resulte de multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido. Si existiera una discrepancia entre palabras y cifras, prevalecerá el monto expresado en palabras. Si el licitante no aceptara la corrección, su propuesta será rechazada.



4.- PARTIDAS RECHAZADAS

4.1.-Se rechazan las siguientes partidas de la empresa **LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V.** de acuerdo a lo que se expresa a continuación:

Partidas 37, 64 y 82-Debido a que cotiza computadora portátil con pantalla de 15.6" y la solicitada fue de pantalla de 14", lo anterior es diferente a lo solicitado en la **SECCIÓN III "Catálogo de Conceptos"** de las bases de la licitación

Partida 48, 74.-Debido a que la empresa licitante cotiza una pantalla que no es eléctrica como se pide en las bases de la licitación, lo anterior es diferente a lo solicitado en la **SECCIÓN III "Catálogo de Conceptos"** de las bases de la licitación.

Con base a lo anterior, se rechaza las partidas de la empresa **37, 64, 82, 48, 74** de la empresa **LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V.** de acuerdo a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **"G" Motivos por las que puede ser desechada la propuesta**, numeral **29 Causas por las que puede ser desechada la propuesta**, inciso **"A"** que a la letra dice:

"El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las bases de la licitación y sus anexos",

Inciso **"D"** que a la letra dice:

"La falta de alguno de los requisitos o esté diferente a lo solicitado o incumpla lo acordado en el acta de la junta aclaratoria, en su caso".

Partidas 38, 72, 75.-Debido a que la empresa licitante no especifico en su propuesta el tiempo de entrega del bien ofertado, lo anterior establecido en la sección **II del CONDICIONES GENERALES** numeral **1 Entrega y documentos** punto **1.1.** de las bases de la licitación que a la letra dice:

"El licitante deberá de especificar claramente en su propuesta el tiempo de entrega"

Con base a lo anterior, se rechazan las partidas **38, 72, 75** de la empresa licitante **LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V.** de acuerdo a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **"G" Motivos por las que puede ser desechada la propuesta**, numeral **29 Causas por las que puede ser desechada la propuesta** inciso **A** que a la letra dice:

"El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las bases de la licitación y sus anexos"

Partida 71.- Debido a que la empresa licitante no especifica el tiempo de garantía y tiempo de entrega del bien ofertado. Lo anterior establecido en la sección **I INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES**,



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
SIATEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR
COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

inciso **"C"** **Preparación de las propuestas**, numeral **14 Garantías**, punto **14.4.** de las bases de la licitación que a la letra dice:

"El licitante deberá especificar claramente el tiempo de garantía en su propuesta económica de todos los bienes ofertados, misma que se deberá ofertar por el licitante participante".

Y sección **II CONDICIONES GENERALES** numeral **1 Entrega y documentos** punto **1.1.** de las bases de la licitación que a la letra dice:

"El licitante deberá de especificar claramente en su propuesta el tiempo de entrega"

Con base a lo anterior, se rechaza la partida **71** de la empresa licitante **LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V.** de acuerdo a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **"G" Motivos por las que puede ser desechada la propuesta**, numeral **29 Causas por las que puede ser desechada la propuesta** inciso **"A"** que a la letra dice:

"El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las bases de la licitación y sus anexos"

E inciso **"I"** que a la letra dice:

"Si el licitante no especifica claramente el tiempo de garantía en su propuesta económica de todos los bienes ofertados, misma que se deberá ofertar por el licitante participante".

4.2.-Se rechazan las siguientes partidas de la empresa **ISD SOLUCIONES DE TIC, S.A. DE C.V.** de acuerdo a lo que se expresa a continuación:

Partidas 37, 64 y 82 -Debido a que cotiza computadora portátil con pantalla de 15.6" y la solicitada fue de pantalla de 14", lo anterior es diferente a lo solicitado en la **SECCIÓN III "Catálogo de Conceptos"** de las bases de la licitación

Con base a lo anterior, se rechaza las partidas de la empresa **37, 64, 82** de la empresa **ISD SOLUCIONES DE TIC, S.A. DE C.V.,** de acuerdo a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **"G" Motivos por las que puede ser desechada la propuesta**, numeral **29 Causas por las que puede ser desechada la propuesta** inciso **"A"** que a la letra dice:

"El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las bases de la licitación y sus anexos" ,



Inciso "D" que a la letra dice:

"La falta de alguno de los requisitos o esté diferente a lo solicitado o incumpla lo acordado en el acta de la junta aclaratoria, en su caso".

5.-DISMINUCION DE PARTIDAS

- 5.1.- **Partida 9.**-Se solicitan 10 sistemas de audio y solo se adjudican 6 sistemas de audio
5.2.- **Partida 10.**-Se solicitan 2 sistemas de sonido y solo se adjudica 1 sistema de sonido
5.3.- **Partida 23.**-Se solicitan 2 impresoras y solo se adjudica 1 impresora
5.4.- **Partida 46.**- Se solicitan 30 reguladores y solo se adjudican 5 reguladores
5.5.- **Partida 83.**- Se solicitan 2 cañones proyectores y solo se adjudica 1 cañón proyector

Con base a lo anterior, se disminuyen las partidas **9, 10, 23, 46, 83** de acuerdo a lo establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** numeral **11 Precios y vigencia**, punto **11.4.** de las bases de la licitación que a la letra dice:

"Las cantidades solicitadas podrán disminuir o aumentar de acuerdo al recurso disponible con el que cuenta la convocante para cada una de las partidas".

6.-PARTIDAS DESIERTAS

6.1.-Se declaran desiertas las partidas **11, 24, 82** por concepto de insuficiencia de recursos, lo anterior establecido en la **SECCIÓN I "INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES"** inciso **"A" Introducción**, numeral **1 Fuente de los Recursos**, punto **1.1.** de las bases de la licitación que a la letra dice:

"La presente licitación quedará sujeta a la disponibilidad presupuestal, por lo que sus efectos estarán condicionados a la existencia de los recursos financieros correspondientes, sin que la no realización de la presente origine responsabilidad para la contratante".

6.2.- Se declaran desiertas las partidas **36** y **86**, debido a que las empresas licitantes no cotizaron esas partidas.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
SIATEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR
COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES

7.- De conformidad con la revisión y evaluación de las propuestas, la Coordinación de Servicios Generales de Sistema de Educación Media Superior sugiere la adjudicación de la siguiente manera:

Partidas: **1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 30, 31, 33, 34, 39, 40, 42, 43, 44, 45, 49, 52, 53, 55, 56, 57, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 68, 69, 70, 73, 76, 77, 78, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 88.**

Empresa: **LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V.**

Por un importe de **\$ 2'558,044.52 (Dos millones quinientos cincuenta y ocho mil cuarenta y cuatro pesos 52/100 m.n.) I.V.A. Incluido.**

Partidas: **18, 26, 28, 37, 47, 48, 50, 51, 54, 64, 67, 71, 74,**

Empresa: **COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.**

Por un importe de **\$ 382,062.52 (Trescientos ochenta y dos mil sesenta y dos pesos 52/100 m.n.) I.V.A. Incluido.**

Partidas: **23**

Empresa: **INNOVACIÓN EN INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.**

Por un importe de **\$ 5,819.92 (Cinco mil ochocientos diecinueve pesos 92/100 m.n.) I.V.A. Incluido.**

Partidas: **3, 17, 32, 35, 38, 41, 46, 58, 59, 72, 75, 79, 89**

Empresa: **ISD SOLUCIONES DE TIC, S.A.**

Por un importe de **\$ 265,151.64 (Doscientos sesenta y cinco mil ciento cincuenta y un pesos 64/100 m.n.) I.V.A. Incluido.**

En virtud de haber reunido las condiciones legales, técnicas y económicas para garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y haber presentado la propuesta solvente más baja en cada una de las partidas, en apego a lo establecido en los artículos 45 Y 47., del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara.

ELABORÓ

MTRA. ROSAURA RODRIGUEZ RODRIGUEZ
JEFA DE LA UNIDAD DE ADQUISICIONES
DEL SEMS

AUTORIZÓ

ING. FERNANDO CALVILLO VARGAS
COORDINADOR DE SERVICIOS
GENERALES DEL SEMS



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Sistema de educación media superior

Comité de compras y Adquisiciones

ACTA DE FALLO

LICITACION: LI-SEMS-002-FCIEMS16-2018

DEPENDENCIA: SISTEMA DE EDUCACION MEDIA SUPERIOR

NOMBRE: ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, VIDEOPROYECTORES, PANTALLAS, PIZARRONES ELECTRÓNICOS, REGULADORES Y LAPTOPS, PARA ESCUELAS PREPARATORIAS DEL SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, CON CARGO A PROYECTOS FCIEMS 2016.

En la Ciudad de Guadalajara, Jalisco siendo las 19:20 horas del día 21 de marzo de 2018, se reunieron en la sala de juntas de Dirección General del Sistema de Educación Media Superior, los integrantes del Comité de Adquisiciones para emitir el siguiente fallo.

El Lic. Jorge Navarro Peña, Presidente del Comité de Compras y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior con base en las atribuciones del Comité, contempladas en el Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara, se llevó a cabo el análisis de los documentos presentados por la Coordinación de Servicios Generales del SEMS, e hizo saber que la adjudicación por Licitación Pública, corresponde a:

Partidas: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 25, 27, 29, 30, 31, 33, 34, 39, 40, 42, 43, 44, 45, 49, 52, 53, 55, 56, 57, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 68, 69, 70, 73, 76, 77, 78, 80, 81, 83, 84, 85, 87, 88.

Empresa: LIBRA SISTEMAS, S.A. DE C.V.

Por un importe de \$ 2'558,044.52 (Dos millones quinientos cincuenta y ocho mil cuarenta y cuatro pesos 52/100 m.n.) I.V.A. Incluido.

Partidas: 18, 26, 28, 37, 47, 48, 50, 51, 54, 64, 67, 71, 74,

Empresa: COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.

Por un importe de \$ 382,062.52 (Trescientos ochenta y dos mil sesenta y dos pesos 52/100 m.n.) I.V.A. Incluido.

Partidas: 23

Empresa: INNOVACIÓN EN INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V.

Por un importe de \$ 5,819.92 (Cinco mil ochocientos diecinueve pesos 92/100 m.n.) I.V.A. Incluido.

Partidas: 3, 17, 32, 35, 38, 41, 46, 58, 59, 72, 75, 79, 89

Empresa: ISD SOLUCIONES DE TIC, S.A.

Por un importe de \$ 265,151.64 (Doscientos sesenta y cinco mil ciento cincuenta y un pesos 64/100 m.n.) I.V.A. Incluido.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Sistema de educación media superior

Comité de compras y Adquisiciones

En virtud de haber reunido las condiciones legales, técnicas y económicas para garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y haber presentado la propuesta solvente más baja en cada una de las partidas, en apego a lo establecido en los artículos 45 Y 47., del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara.

Lic. Jorge Navarro Peña
Presidente del Comité de Compras
y Adquisiciones del SEMS

Mtra. Adriana Lorena Fierros Lara
Secretario Ejecutivo del Comité de Compras
y Adquisiciones SEMS



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

CARATULA CONTRATO COMPRAVENTA

LAS PARTES

LA UNIVERSIDAD		EL VENDEDOR	
Nombre, denominación o razón social	Universidad de Guadalajara	Nombre, denominación o razón social	Libra Sistemas, S.A. de C.V.
Representante	Dra. Carmen Enequina Rodríguez Armenta	Acta Constitutiva	Escritura pública No. 276 de fecha 23 de febrero de 1998, ante la fe del Lic. Emilio Gómez Pérez, Notario Público Titular número 63 de Guadalajara, Jalisco.
Título	Apoderada	Representante	Sr. Juan César Amador Barajas
Documento que acredita las facultades	Escritura Pública No. 6,931 de fecha 18 de abril de 2013, otorgada ante la fe del Lic. Juan José Serratos Cervantes, Notario Público No. 116 de Guadalajara, Jalisco	Título	Apoderado
		Documento que acredita las facultades	Escritura pública No. 13,921 de fecha 1 de diciembre de 2017, ante la fe del Lic. Álvaro Guzmán Merino, Notario Público Titular número 126 de Guadalajara, Jalisco.
Domicilio	Avenida Juárez número 976, Zona Centro, Código Postal 44100, en Guadalajara, Jalisco	R.F.C.	[REDACTED]
		Clave Patronal I.M.S.S.	No Aplica
		Domicilio	[REDACTED]

OBJETO E IMPORTE

Denominación	Adquisición de equipo de cómputo, videoproyectores, pantallas, pizarrones electrónicos, reguladores y laptops, para escuelas Preparatorias del Sistema de Educación Media Superior de la Universidad de Guadalajara, con cargo a proyectos FCIEMS 2016.		
Clave	LI-SEMS-002-FCIEMS16-2018	Procedimiento de Adjudicación	Licitación
Dependencia responsable del seguimiento	Sistema de Educación Media Superior	Dependencia o comité que adjudicó	Comité de Compras y Adquisiciones del Sistema de Educación Media Superior
Cantidad a pagar	\$2'558,044.52 I.V.A. Incluido	Partidas	57 partidas según anexo en el acta de fallo
Forma de pago (periodicidad)	Crédito 30 días	Tipo de Recurso	<input type="checkbox"/> Estatal <input checked="" type="checkbox"/> Federal
		Fondo	Recursos FCIEMS 2016
PLAZO DE ENTREGA		INSTALACIÓN	
Plazo de entrega	De 2 a 5 semanas	<input type="checkbox"/> SI incluye instalación	
A partir de	La firma del presente contrato	<input checked="" type="checkbox"/> NO incluye instalación	

FIANZAS

<input type="checkbox"/>	a) Fianza para garantizar la correcta aplicación de los recursos del anticipo, por el importe total de éste, la cual deberá ser cancelada solo con el consentimiento por escrito de LA UNIVERSIDAD, y que deberá ser entregada previo a la entrega de dicho anticipo.
<input checked="" type="checkbox"/>	b) Fianza para garantizar el cabal cumplimiento de todas las obligaciones contenidas en el presente contrato, misma que se contratará por el 10% (diez por ciento) del valor total del presente, y que deberá ser entregada dentro de los tres días naturales siguientes a la firma del presente.
<input type="checkbox"/>	c) Fianza para garantizar los defectos o vicios ocultos, la cual se contratará por la cantidad de 10% (diez por ciento) del valor total del presente contrato, la que contará con una duración de 1 (un) año a partir de la fecha en que LA UNIVERSIDAD reciba los bienes por escrito, y deberá ser cancelada solo con el consentimiento por escrito de LA UNIVERSIDAD, a la entrega del acta de recepción expedida por LA UNIVERSIDAD, y una vez entregada esta fianza, se procederá a la cancelación de las establecidas en los incisos a) y b), mediante el escrito que para tal efecto emita LA UNIVERSIDAD.
<input type="checkbox"/>	d) No aplica

FIRMAS

Enteradas las partes del contenido y alcance, lo ratifican y firman en triplicado, de conformidad ante los testigos.

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco		Fecha	23 de marzo de 2018
LA UNIVERSIDAD		EL VENDEDOR	
Representante	Dra. Carmen Enequina Rodríguez Armenta	Representante	Sr. Juan César Amador Barajas
Título	Apoderada	Título	Apoderado
TESTIGOS			
Nombre	Ing. Fernando Calvillo Vargas	Nombre	Mtra. Adriana Lorena Fierros Lara
Cargo	Coordinador de Servicios Generales del Sistema de Educación Media Superior	Cargo	Secretario Administrativo del Sistema de Educación Media Superior



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

CONTRATO DE COMPRAVENTA QUE CELEBRAN POR UNA PARTE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ LA UNIVERSIDAD, Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA CUYA DENOMINACIÓN APARECE EN LA CARATULA DEL PRESENTE CONTRATO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ EL VENDEDOR, DE ACUERDO A LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

Declara **LA UNIVERSIDAD**:

- I. Que es un organismo público descentralizado del gobierno del Estado de Jalisco con autonomía, personalidad jurídica y patrimonio propios de conformidad con lo dispuesto en el artículo primero de su Ley Orgánica publicada por el Ejecutivo Estatal el día 15 de enero de 1994, en ejecución del Decreto número 15,319 del H. Congreso del Estado de Jalisco.
- II. Que es atribución de la Universidad de Guadalajara, conforme a la fracción XI del artículo 6 de la Ley Orgánica, administrar su patrimonio.
- III. Que el Rector General es la máxima autoridad ejecutiva de la Universidad, representante legal de la misma, de conformidad con el artículo 32 de la ley Orgánica de la Universidad.
- IV. Que su representante cuenta con las facultades necesarias para suscribir el presente contrato, mismas que manifiesta no le han sido revocadas, modificadas o restringidas en sentido alguno.

Declara **EL VENDEDOR** bajo protesta de decir verdad:

- I. Que tiene la capacidad jurídica para contratar y obligarse a suministrar los bienes adjudicados por **LA UNIVERSIDAD**.
- II. Que conoce el contenido y los alcances del artículo 29 del Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios de la Universidad de Guadalajara, y en su caso del artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y que no se encuentra en alguno de los supuestos establecidos por el mismo.

Declaran las partes que han convenido celebrar el presente contrato, para lo cual se sujetan a lo establecido en las siguientes:

CLÁUSULAS:

PRIMERA.- Las partes acuerdan que el objeto del presente contrato es que **EL VENDEDOR** realice a favor de **LA UNIVERSIDAD** el suministro cuya denominación aparece en la carátula del mismo, y que se detalla en el documento que como Anexo "A" se acompaña al presente.

Al respecto **EL VENDEDOR** se sujetará conforme a las indicaciones que le dé **LA UNIVERSIDAD** y a lo establecido en el presente instrumento.

Todo aquello que **EL VENDEDOR** necesitará para lograr el cumplimiento de lo establecido en el presente, incluidos los costos de transportación de los bienes, será a su cargo exclusivamente, liberando en consecuencia a **LA UNIVERSIDAD** de cualquier reclamación que se intente en su contra por alguno de los conceptos antes señalados.

SEGUNDA.- **LA UNIVERSIDAD** se obliga a pagar a **EL VENDEDOR** por los conceptos amparados en el presente, la cantidad establecida en la carátula del presente.

LA UNIVERSIDAD pagará a **EL VENDEDOR** dicha cantidad conforme a lo establecido en la carátula del presente.

Por su parte **EL VENDEDOR** se compromete a entregar la factura correspondiente con los requisitos que las leyes fiscales establecen, y a su vez, asume cualquier obligación fiscal que se derive del presente contrato, sacando en paz y a salvo a **LA UNIVERSIDAD** de cualquier reclamación que al respecto se pudiera originar.

Adicionalmente las partes acuerdan que en el supuesto de que **EL VENDEDOR** no cumpla con alguna de sus obligaciones en los tiempos pactados o conforme a las características establecidas, el pago se verá retrasado en la misma proporción. Lo anterior independientemente de que **LA UNIVERSIDAD** decida continuar con el contrato o darlo por rescindido.

Así mismo, las partes acuerdan que el presente contrato quedará sujeto a la disponibilidad presupuestal, por lo que sus efectos estarán condicionados a la existencia de los recursos financieros correspondientes, sin que la no realización del mismo por esta causa origine responsabilidad para **LA UNIVERSIDAD**.

TERCERA.- **EL VENDEDOR** se obliga a realizar todas las gestiones necesarias y a tramitar a su cargo, todas las licencias, permisos, avisos, seguros aplicables, importaciones y demás autorizaciones en general que sean obligatorias y/o que se requieran, a fin de cumplir con lo establecido en el presente contrato.

EL VENDEDOR deberá pagar todas las multas debido a infracciones contempladas en las Leyes y/o Reglamentos aplicables al objeto del presente contrato, aún cuando no haya habido dolo o negligencia, liberando de cualquier responsabilidad a **LA UNIVERSIDAD**.

De igual forma **EL VENDEDOR** se obliga a tomar un seguro a su cargo y a favor de **LA UNIVERSIDAD**, para cubrir los riesgos derivados del presente, entre ellos los de responsabilidad civil, daños a terceros en sus bienes o personas etc., el cual deberá de estar vigente hasta el cumplimiento total de sus obligaciones plasmadas a su cargo en el presente, acordándose que en caso de no contar con dicho seguro, **EL VENDEDOR** será directamente responsable por dichos conceptos.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

CUARTA.- EL VENDEDOR se compromete ante **LA UNIVERSIDAD** a entregar, y en su caso instalar, los bienes objeto del presente dentro del plazo señalado en la caratula del presente contrato, en la dependencia que **LA UNIVERSIDAD** designe. Al respecto queda establecido que **EL VENDEDOR** no podrá realizar entregas parciales y el plazo concedido es para realizar la entrega total de los bienes o servicios contratados.

En caso de retraso en el cumplimiento de lo establecido en el presente, por causas imputables a **EL VENDEDOR**, éste pagará a **LA UNIVERSIDAD** por concepto de pena el 1.5% de los bienes no entregados o instalados y de los servicios no realizados. Dicha cantidad se podrá deducir por **LA UNIVERSIDAD** de los pagos pendientes a su cargo y a favor de **EL VENDEDOR**.

Independientemente de la aplicación de la pena antes señalada **LA UNIVERSIDAD** podrá optar entre exigir el cumplimiento forzoso de las obligaciones del presente contrato, o darlo por rescindido.

Por causas justificadas y debidamente acreditadas a **LA UNIVERSIDAD**, la misma podrá, si lo considera conveniente, ampliar previa petición por escrito de **EL VENDEDOR**, el plazo de entrega contemplado en la presente cláusula y en cuyo caso deberá suscribirse un convenio modificatorio y deberá actualizarse la fianza correspondiente por parte de **EL VENDEDOR**, misma que se entregará a **LA UNIVERSIDAD** a la firma del convenio modificatorio.

QUINTA.- EL VENDEDOR queda obligado a realizar todo lo establecido en el presente de acuerdo a lo estipulado por las partes, para lo cual se responsabiliza hasta el cumplimiento de todas sus obligaciones.

SEXTA.- EL VENDEDOR dará aviso por escrito a **LA UNIVERSIDAD** cuando concluya con las obligaciones pactadas a su cargo en el presente, para que ésta última proceda a levantar un acta de entrega recepción por conducto de quien la misma señale.

SÉPTIMA.- Las partes acuerdan que **EL VENDEDOR** tiene prohibido:

- Encomendar o subcontratar con otra persona la entrega o instalación de los bienes objeto del presente contrato, así como la cesión total o parcial de los derechos y obligaciones del mismo.
- En su caso, hacer cambios estructurales en la o las instalaciones en donde se colocarán los bienes objeto del presente, sin la previa autorización por escrito de **LA UNIVERSIDAD**, estableciendo que en caso de no respetar lo antes señalado, **EL VENDEDOR** será responsable de los daños y perjuicios y la responsabilidad civil que dicho incumplimiento cause, lo anterior independientemente de la rescisión o cumplimiento forzoso del contrato.

OCTAVA.- EL VENDEDOR en tanto no se levante el acta de entrega recepción correspondiente, reconoce que **LA UNIVERSIDAD** no será responsable de la pérdida (total o parcial), deterioro o maltrato de los bienes, materiales, herramientas o cualquier otro bien relacionado con el objeto del presente, ni aun en el supuesto de caso fortuito o fuerza mayor, ya que los mismos son responsabilidad directa de **EL VENDEDOR**, liberando a **LA UNIVERSIDAD** de cualquier responsabilidad que se pudiera derivar del presente concepto.

NOVENA.- Los servicios de entrega o, en su caso, de instalación de los bienes materia del presente contrato se ejecutarán durante días y horas hábiles de la o las dependencias universitarias en las cuales se entregarán los bienes materia del presente, acordando las partes que en caso de ser necesario realizar trabajos durante horas y días inhábiles, los mismos podrán llevarse a cabo, previa autorización por escrito que al efecto expida **LA UNIVERSIDAD**.

DÉCIMA.- La supervisión de lo establecido en el presente, estará a cargo de la Coordinación de Servicios Generales de la dependencia responsable o de la persona o las personas que esta última designe, quienes podrán inspeccionar en todo tiempo todo lo relacionado con los bienes, pudiendo en su caso, rechazar por escrito lo que no se ajuste a lo estipulado en el contrato y su Anexo "A".

Al respecto **EL VENDEDOR** se compromete a entregar los bienes nuevos y de primera calidad, según se establece en las especificaciones técnicas, siendo responsable de los daños y perjuicios, y la responsabilidad civil, que cause debido a la mala calidad de los mismos.

De existir inconformidad respecto a lo contemplado en esta cláusula, **LA UNIVERSIDAD** solicitará a **EL VENDEDOR** reemplazar a costa de esta última, los bienes defectuosos o no adecuados.

DÉCIMA PRIMERA.- EL VENDEDOR además de observar el cumplimiento de este contrato, estará obligado a lo siguiente:

- Vigilar que el objeto del presente contrato sea de acuerdo a lo aprobado, y a las características especificaciones requeridas.
- En su caso hacer la revisión detallada de la instalación de los bienes, rindiendo el informe correspondiente.
- Tener en todo momento personal técnico capacitado para la dirección, supervisión e instalación y demás actividades relacionadas con el objeto materia de este contrato.
- Estar al corriente de todas las contribuciones que se originen por el desempeño de su actividad.
- Responder de la pérdida, daño, robo o extravío de los bienes, hasta el momento en que se realice el acta de entrega recepción correspondiente, aún en el supuesto de que dichos bienes se encuentren en las instalaciones de **LA UNIVERSIDAD**.
- Cumplir con todas las obligaciones derivadas de la ley, del presente y su Anexo "A".

DÉCIMA SEGUNDA.- LA UNIVERSIDAD podrá dar por terminado anticipadamente en cualquier momento el presente contrato, cuando concurren circunstancias imprevistas o razones de interés general, previa notificación por escrito a **EL VENDEDOR** con cuando menos 5 (cinco) días naturales de anticipación.

Adicionalmente, acuerdan las partes que **LA UNIVERSIDAD** podrá suspender los trabajos y/o pagos objeto del presente, en caso de que se presente alguno de los supuestos que a continuación se mencionan de manera enunciativa mas no limitativa:



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

- a) En su caso cuando existan bienes y/o trabajos defectuosos o no adecuados, que no se reemplacen o corrijan, dentro de los 30 (treinta) días siguientes a la fecha en que **LA UNIVERSIDAD** lo haga del conocimiento de **EL VENDEDOR**.
- b) Incumplimiento de **EL VENDEDOR** por no estar al corriente en el pago de las contribuciones que se generen por su operación o el pago de sus obligaciones directas e indirectas con su personal.
- c) Por presentación de reclamación de cualquier naturaleza, si se llegara a formalizar, en contra de **LA UNIVERSIDAD** derivada del objeto del presente contrato.
- d) Si **EL VENDEDOR** no entrega las fianzas a que se hace referencia en el presente contrato, dentro de los términos establecidos para tal efecto.
- e) Si **EL VENDEDOR** cayera en insolvencia o se declara en concurso mercantil.
- f) Por muerte o disolución de **EL VENDEDOR**, según corresponda.
- g) En general por cualquier incumplimiento por parte de **EL VENDEDOR** a cualquiera de las obligaciones derivadas del presente contrato, su anexo o la ley.

A juicio de **LA UNIVERSIDAD** y una vez que se subsanen los problemas a que se refieren los incisos anteriores, se podrán reanudar los efectos y/o pagos o rescindir el presente contrato.

DÉCIMA TERCERA.- En caso de que se presente algún defecto o vicio oculto relacionado con el objeto del presente contrato, **EL VENDEDOR** será la responsable ante **LA UNIVERSIDAD** por los mismos.

DÉCIMA CUARTA.- La entrega, y en su caso instalación, de los bienes detallados en el presente contrato y su Anexo "A" deberá quedar terminada en el plazo que se consigna en la carátula del presente.

El plazo de terminación del presente instrumento solo podrá ser ampliado en caso de que haya modificaciones en lo establecido en el objeto del presente contrato, en caso fortuito o de fuerza mayor de conformidad a la ley o por mutuo acuerdo.

Para que el objeto del presente instrumento se pueda considerar como satisfecho se deberá haber cumplido con lo establecido en el contrato y su Anexo "A".

DÉCIMA QUINTA.- Las partes convienen en que **EL VENDEDOR** se compromete a cumplir con todas y cada una de las obligaciones derivadas de la relación laboral que imponen la Ley Federal del Trabajo, y demás ordenamientos legales aplicables a los patrones; por lo tanto **EL VENDEDOR** será el único responsable y obligado para con los trabajadores, ante todo tipo de autoridades ya sean administrativas o judiciales, Federales, Estatales o Municipales.

En consecuencia, **EL VENDEDOR** asume todas las responsabilidades como patrón con relación a los trabajadores que emplee, liberando de posibles indemnizaciones, demandas o cualquier reclamación que éstos iniciaran en contra de **LA UNIVERSIDAD**.

LA UNIVERSIDAD, no será responsable por ninguna reclamación que en contra de **EL VENDEDOR** presenten sus empleados o colaboradores, obligándose ésta última a sacar en paz y a salvo a **LA UNIVERSIDAD** de cualquier reclamación de esta naturaleza, ya sea laboral, administrativa, civil o penal, incluyéndose los accidentes de trabajo.

Asimismo, será obligación de **EL VENDEDOR** hacer la retención y entero de las contribuciones correspondientes de los trabajadores que emplee con motivo del presente contrato.

DÉCIMA SEXTA.- **EL VENDEDOR** otorgará a favor de **LA UNIVERSIDAD** las fianzas descritas en la carátula del presente contrato, expedidas por una compañía legalmente constituida y registrada, con oficinas en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, y que se sujeten a la jurisdicción de los tribunales competentes de esta ciudad.

Adicionalmente **EL VENDEDOR** manifiesta expresamente lo siguiente:

- (A) Su conformidad para que la fianza de cumplimiento se pague independientemente de que se interponga cualquier tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o no judicial.
- (B) Su conformidad para que la fianza que garantiza el cumplimiento del contrato, permanezca vigente durante la substanciación de todos los procedimientos judiciales o arbitrales y los respectivos recursos que se interpongan con relación al presente contrato, hasta que sea dictada resolución definitiva que cause ejecutoria por parte de la autoridad o tribunal competente.
- (C) Su aceptación para que la fianza de cumplimiento permanezca vigente hasta que las obligaciones garantizadas hayan sido cumplidas en su totalidad a satisfacción de **LA UNIVERSIDAD**.

DÉCIMA SÉPTIMA.- Además de las causas previstas por la Ley, las partes convienen en que el presente contrato podrá ser rescindido por **LA UNIVERSIDAD** cuando **EL VENDEDOR** no haya cumplido con todas o alguna de las obligaciones que a su cargo se derivan de éste contrato, en especial si la entrega o instalación no cumple con las características pactadas.

Serán causas de rescisión del presente contrato las que a continuación se mencionan enunciativamente más no limitativamente:

- a) Si **EL VENDEDOR**, por causas imputables a ella o a sus dependientes, no entrega los bienes, según lo acordado en el contrato y su anexo.
- b) Si **EL VENDEDOR**, en su caso, no entrega los trabajos contratados totalmente terminados dentro del plazo señalado en el presente contrato y su anexo.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria de Jalisco

- c) Si **EL VENDEDOR**, en su caso, suspende injustificadamente los trabajos objeto del presente o se niega a reparar o responder alguno que hubiere sido rechazado por **LA UNIVERSIDAD**, en un término de 30 (treinta) días.
- d) Si **EL VENDEDOR** cayera en insolvencia o se declara en concurso mercantil.
- e) Por muerte o disolución de **EL VENDEDOR**, según sea el caso.
- f) En general por cualquier incumplimiento por parte de **EL VENDEDOR** a cualquiera de las obligaciones derivadas del presente contrato, su anexo o la ley.

En caso de incumplimiento por parte de **EL VENDEDOR** en cualquiera de las obligaciones previstas en este contrato **LA UNIVERSIDAD** podrá rescindir el contrato o exigir el cumplimiento del mismo.

Si **LA UNIVERSIDAD** opta por rescindir el contrato por causa imputable a **EL VENDEDOR**, esta última, quedará obligada a cubrir los daños y perjuicios que por tal motivo ocasione a **LA UNIVERSIDAD**, los cuales no podrán ser inferiores al 20% (veinte por ciento) del monto total del presente instrumento.

DÉCIMA OCTAVA.- Acuerdan las partes que en caso de que el presente contrato incluya mantenimiento preventivo, mantenimiento correctivo y/o capacitación, las actividades relacionadas con los mismos se realizarán conforme lo determinen las partes.

DÉCIMA NOVENA.- Queda establecido que **EL VENDEDOR** no podrá ceder o transferir parcial o totalmente los derechos y las obligaciones derivadas del presente instrumento, sin el previo consentimiento por escrito de **LA UNIVERSIDAD**, siendo responsable de los daños y perjuicios que tal incumplimiento cause.

VIGÉSIMA.- Nada de lo previsto en este contrato ni de las acciones que se deriven de su suscripción, podrá considerarse o interpretarse para constituir o considerar a las partes y al personal de las mismas que colabore en la ejecución de este contrato como socios, agentes, representantes o empleados uno del otro, y ninguna de las disposiciones de este contrato será interpretada para forzar a la otra parte a asumir cualquier obligación o a actuar o pretender actuar como representante de la otra.

VIGÉSIMA PRIMERA.- El presente contrato, podrá ser modificado previo acuerdo por escrito entre las partes y durante la vigencia del mismo, apegándose a la normatividad aplicable, y a través de los instrumentos jurídicos correspondientes, obligándose las partes a las nuevas estipulaciones, a partir de la fecha de su firma.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- Si alguna de las disposiciones contenidas en el presente contrato, llegara a declararse nula por alguna autoridad, tal situación no afectará la validez y exigibilidad del resto de las disposiciones establecidas en este contrato. Al respecto las partes negociarán de buena fe la sustitución o modificación mutuamente satisfactoria de la cláusula o cláusulas declaradas nulas o inválidas por otras en términos similares y eficaces.

En caso de que el presente contrato llegara a declararse nulo por la autoridad competente o el mismo se rescindiera por causa imputable a **EL VENDEDOR**, el mismo estará obligado a devolver a **LA UNIVERSIDAD** la o las cantidades que le hayan sido entregadas, más la actualización correspondiente conforme al Índice Nacional de Precios al Consumidor, tomando como base la fecha en que se realizó la primera entrega por parte de **LA UNIVERSIDAD** y la fecha en que sean devueltas las mismas, lo anterior independientemente de los daños y perjuicios que por tal motivo tenga derecho a reclamar a **LA UNIVERSIDAD**.

VIGÉSIMA TERCERA.- **EL VENDEDOR** se obliga a que los bienes serán nuevos y de la calidad señalada en las especificaciones del Anexo "A", y responderá por cualquier defecto en cualquiera de las partes de los bienes y accesorios objeto del presente, o por la instalación y puesta en marcha de los mismos.

La garantía está sujeta a que los bienes sean utilizados de acuerdo a las especificaciones y características de estos.

3

VIGÉSIMA CUARTA.- Ambas partes acuerdan que cualquier controversia relacionada con la interpretación, contenido o ejecución del presente contrato, se sujetará a lo establecido en el presente contrato y de manera supletoria a lo establecido en los documentos señalados a continuación y en el orden siguiente; en el anexo, las bases del procedimiento correspondiente, la propuesta presentada por **EL VENDEDOR**, la legislación federal, la universitaria y demás leyes aplicables.

En este sentido queda establecido que si existe alguna discrepancia en la información contenida en alguno de los documentos señalados en el párrafo anterior, siempre será aplicable la disposición que sea más favorable para **LA UNIVERSIDAD**, quedando sin efectos la disposición distinta.

VIGÉSIMA QUINTA.- Para todo lo relacionado con la interpretación y cumplimiento del presente contrato, las partes se someten voluntariamente a las leyes aplicables de la República Mexicana y a la jurisdicción y competencia de las autoridades de la ciudad de Guadalajara, Jalisco, renunciando a cualquier otro fuero o jurisdicción que pudiera corresponderles en virtud de su domicilio presente o futuro.

Las partes enteradas del contenido y alcance del presente contrato, manifiestan que en el mismo no existe mala fe, dolo o error y firman por triplicado en la carátula del mismo, en compañía de los testigos, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco.



LIBRA®

Decide inteligentemente

PROPUESTA ECONOMICA



Guadalajara Jalisco a 12 de Marzo del 2018
LI-SEMS-002-FCIEMS16-2018

"Adquisición de equipo de cómputo, videoproyectores, pantallas, pizarrones electrónicos, reguladores y laptops, para escuelas preparatorias del sistema de educación media superior de la universidad de Guadalajara, con cargo a proyectos FCCIEMS 2016."

Mtra. Adriana Lorena Fierros Lara
Secretario Ejecutivo del Comité de Compras
y Adquisiciones del SEMS
Universidad de Guadalajara
Presente



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

PAR	CAN	DESCRIPCION	PRECIO UNIT SIN IVA	SUBTOTAL SIN IVA
MODULO SAN IGNACIO CERRO GORDO, ARANDAS				
1	1	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO: (4PZAS) BAFLE ACTIVO DE 15" CON MP3, BLUETOOTH - ON BOARD MIXER + (1PZA) NON POWERER SYSTEM 16PREMIUM XLR INPUTS + (2PZAS) SISTEMA INALAMBRICO DUAL HH CR288 + (4PZAS) ATRIL PARA BAFLE DE ALUMINIO + (4PZAS) MD5 STAND DE MESA PARA MICROFONO SAMD5 NP: A 15+PV20USB+ESWC288HQ6-I+KLT011+SAMD5 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$48,109.87	\$48,109.87
2	8	MINISISTEMA DE AUDIO HI-FI SONY MHC-V11 - 470W RMS - NEGRO - REPRODUCTOR CD - 1 DISCO(S) - FM - 20 X FM - CD-RW - VCD - CD-DA, MP3, WAV, WMA, AAC - BLUETOOTH - CERCA DE COMUNICACIÓN DE CAMPO - USB - CONTROL REMOTO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 4 A 5 SEMANAS	\$4,911.62	\$39,292.93
3	15	NO BREAK CYBERPOWER NOBREAK CYBERENERGY 750VA 420W 6CCONT,120V,C/REG,TEL/RED,U NP OM750A GARANTIA 2 AÑOS, 6 MESES DOA (INCLUYE BATERIA) TIEMPO DE ENTREGA DE 2 SEMANAS	\$851.76	\$12,776.40
MODULO UNION DE SAN ANTONIO, LAGOS DE MORENO				
4	2	LINKSYS SWITCH 28 PTOS ADMINISTRABLE CAPA 2/3 2 PTOS MINI GIBIC/SFP NP: LGS528 GARANTIA 2 AÑOS GARANTÍA DOA TIEMPO DE ENTREGA 3 A 4 SEMANAS	\$4,920.24	\$9,840.48
5	1	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO: (4PZAS) BAFLE ACTIVO DE 15" CON MP3, BLUETOOTH - ON BOARD MIXER + (1PZA) NON POWERER SYSTEM 16PREMIUM XLR INPUTS + (2PZAS) SISTEMA INALAMBRICO DUAL HH CR288	\$48,109.87	\$48,109.87

intel

3



LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

		+ (4PZAS) ATRIL PARA BAFLE DE ALUMINIO + (4PZAS) MD5 STAND DE MESA PARA MICROFONO SAMD5 NP: A 15+PV20USB+ESWC288HQ6-I+KLT011+SAMD5 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS		
6	1	NADY HT-8U UHF SINGLE-CHANNEL WIRELESS HANDHELD MICROPHONE TRANSMITTER FOR DKW-8U SYSTEM (CHANNEL 11) NP HT-8U TX/U8-11 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 4 SEMANAS	\$854.72	\$854.72
7	2	BOCINAS LOGITECH Z333 - 2.1 40W RMS (980-001203) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$803.40	\$1,606.80

ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE COLOTLAN

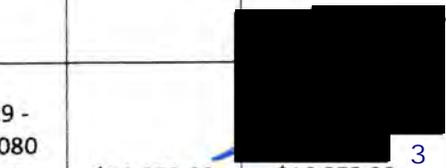
8	4	LINKSYS SWITCH 28 PTOS ADMINISTRABLE CAPA 2/3 2 PTOS MINI GIBIC/SFP NP: LGS528 GARANTIA 2 AÑOS GARANTÍA DOA TIEMPO DE ENTREGA 3 A 4 SEMANAS	\$4,920.24	\$19,680.96
9	10	MINISISTEMA DE AUDIO HI-FI SONY MHC-V11 - 470W RMS - NEGRO - REPRODUCTOR CD - 1 DISCO(S) - FM - 20 X FM - CD-RW - VCD - CD-DA, MP3, WAV, WMA, AAC - BLUETOOTH - CERCA DE COMUNICACIÓN DE CAMPO - USB - CONTROL REMOTO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 4 A 5 SEMANAS	\$4,911.62	\$49,116.17
10	2	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO: (4PZAS) BAFLE ACTIVO DE 15" CON MP3, BLUETOOTH - ON BOARD MIXER + (1PZA) NON POWERER SYSTEM 16PREMIUM XLR INPUTS + (2PZAS) SISTEMA INALAMBRICO DUAL HH CR288 + (4PZAS) ATRIL PARA BAFLE DE ALUMINIO + (4PZAS) MD5 STAND DE MESA PARA MICROFONO SAMD5 NP: A 15+PV20USB+ESWC288HQ6-I+KLT011+SAMD5 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$48,109.87	\$96,219.74
11	1	CÁMARA DIGITAL SLR CON OBJETIVO CANON EOS REBEL T6I - 24.2MEGAPÍXEL - 18MM-55MM - 7.6CM (3") PANTALLA TÁCTIL LCD - 16:9 - 3.1X ZOOM ÓPTICO - ÓPTICO (IS) - TTL - 6000 X 4000 IMAGEN - 1920 X 1080 VÍDEO - HDMI - PICTBRIDGE - MODO PELÍCULA HD - LAN INALÁMBRICA NP 0591C003AA GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$16,273.88	\$16,273.88

MODULO SANTA MARIA DEL VALLE, ARANDAS

12	1	LG TV LED 70" SMART 4K UHD WEBOS 3.5 3 HDMI 2USB NP 70UJ6520 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$26,561.79	\$26,561.79
----	---	--	-------------	-------------

Handwritten signature

Handwritten signature and scribbles



3

3



LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

13	2	LINKSYS SWITCH 28 PTOS ADMINISTRABLE CAPA 2/3 2 PTOS MINI GIBIC/SFP NP: LGS528 GARANTIA 2 AÑOS GARANTÍA DOA TIEMPO DE ENTREGA 3 A 4 SEMANAS	\$4,920.24	\$9,840.48
ESCUELA PREPARATORIA VOCACIONAL				
14	2	PANTALLA INTERACTIVA LED DE 86" INFOCUS JTOUCH PLUS, 4K, 10PT IR TOUCH, AG, ANDROID, WHITEBOARD, BROWSER, CASTING, OPS BAY, NP INF8630AG GARANTIA 2 AÑOS TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$98,933.12	\$197,866.24
15	5	PROONE HP 440 G3 23.8" NO TOCUH, CORE I7 7700T, 8GB RAM (1X8GB), 128GB SSD + 1TB HDD, WINDOWS 10 PROFESIONAL, DVDRW, WI-FI + BT, + GEFORCE 930MX 2GB. NP 2KY01LT GARANTIA 3 AÑOS EN SITIO TIEMPO DE ENTREGA DE 2 A 3 SEMANAS	\$21,106.56	\$105,532.82
16	35	PROYECTOR DLP INFOCUS IN112XV - 3D READY - 576P - HDTV - 4:3 - FRONTAL, DE TECHO - 195W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 15000HORA(S) ECONOMY MODE - 800 X 600 - SVGA - 16,000:1 - 3400LM - HDMI - USB GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$5,295.68	\$185,348.80
EXTENSIÓN CUZALAPA, CASIMIRO CASTILLO				
17	40	REGULADOR NO BREAK 1500VA / 1050W ONDA SENOIDAL PURA, LCD INTELIGENTE MULTIFUNCIÓN, SOFTWARE POWERPANEL BUSINESS EDITION, REGULADOR DE VOLTAJE (AVR), CONVERTIBLE TORRE RACK 2U, 8 NEMA 5- 15R, RJ11/RJ45/COAX, USB/SERIAL(2). GARANTÍA 3 AÑOS INCLUYE BATERÍA. TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$6,320.14	\$252,805.70
18	1	PIZARRON INTERACTIVO ALFRA MULTITOUCH ELITE 82" NP 6860 TECNOLOGIA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACION USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUIA DE INSTALACION CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE, SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE, WIN7, WIN8, 8.1 LINUX, MAC OS X 10.5 DE 1 A 32 TOQUES. GARANTIA 3 AÑOS EN HARDWARE, 25 AÑOS EN SUPERFICIE TIEMPO DE ENTREGA DE 2 A 3 SEMANAS	\$10,959.20	\$10,959.20
19	3	PANTALLA DE PROYECCIÓN MULTIMEDIA SCREENS MSC-244, 136 PULGADAS, MANUAL, PARED, COLOR BLANCO. NP MSC-244 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 SEMANAS	\$1,678.00	\$5,034.00
20	4	BOCINAS LOGITECH Z333 - 2.1 40W RMS (980-001203) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$803.40	\$3,213.60

Handwritten mark resembling a stylized 'P' or 'Q' in blue ink.

3

Handwritten signature in blue ink.



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA



3



LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

21	1	BOCINA DB DRIVE EUPHORIA ES5 50 5.25" 55 WATTS RMS / 160 WATTS MAX GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA DE 3 A 4 SEMANAS	\$1,461.00	\$1,461.00
22	1	NADY HT-8U UHF SINGLE-CHANNEL WIRELESS HANDHELD MICROPHONE TRANSMITTER FOR DKW-8U SYSTEM (CHANNEL 11) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 4 SEMANAS	\$854.72	\$854.72
EXTENSIÓN TEUCHITLAN, AHUALULCO				
23	2	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO M477FDW COLOR WIFI DUPLEX (CF379A) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,457.12	\$12,914.24
MODULO PIHUAMO DE LA ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE TUXPAN				
24	1	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO: (4PZAS) BAFLE ACTIVO DE 15" CON MP3, BLUETOOTH - ON BOARD MIXER + (1PZA) NON POWERER SYSTEM 16PREMIUM XLR INPUTS + (2PZAS) SISTEMA INALAMBRICO DUAL HH CR288 + (4PZAS) ATRIL PARA BAFLE DE ALUMINIO + (4PZAS) MD5 STAND DE MESA PARA MICROFONO SAMD5 NP: A 15+PV20USB+ESWC288HQ6- I+KLT011+SAMD5 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$48,109.87	\$48,109.87
SAN DIEGO DE ALEJANDRIA, LAGOS DE MORENO				
25	5	LINKSYS SWITCH 28 PTOS ADMINISTRABLE CAPA 2/3 2 PTOS MINI GIBIC/SFP NP: LGS528 GARANTIA 2 AÑOS GARANTÍA DOA TIEMPO DE ENTREGA 3 A 4 SEMANAS	\$4,920.24	\$24,601.20
26	1	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO M477FDW COLOR WIFI DUPLEX (CF379A) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,457.12	\$6,457.12
27	2	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$12,044.41
28	2	PIZARRON INTERACTIVO ALFRA MULTITOUCH ELITE 82" NP 6860 TECNOLOGIA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACION USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUIA DE INSTALACION CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE, SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE, WIN7, WIN8, 8.1 LINUX, MAC OS X 10.5 DE 1 A 32 TOQUES	\$10,959.20	\$21,918.40



SECRETARIA ADMINISTRATIVA

Handwritten signature

Handwritten signature and scribbles

3





LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

		GARANTIA 3 AÑOS EN HARDWARE, 25 AÑOS EN SUPERFICIE TIEMPO DE ENTREGA DE 2 A 3 SEMANAS		
MODULO TONILA, TUXPAN				
29	10	PANTALLA VIEWSONIC PJ-SCW-1001W 100 FORMATO 169 COLOR BLANCO MATE P/COLGAR MANUAL GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$858.40	\$8,584.02
30	2	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO: (4PZAS) BAFLE ACTIVO DE 15" CON MP3, BLUETOOTH - ON BOARD MIXER + (1PZA) NON POWERER SYSTEM 16PREMIUM XLR INPUTS + (2PZAS) SISTEMA INALAMBRICO DUAL HH CR288 + (4PZAS) ATRIL PARA BAFLE DE ALUMINIO + (4PZAS) MD5 STAND DE MESA PARA MICROFONO SAMDS NP: A 15+PV20USB+ESWC288HQ6- I+KLT011+SAMD5 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$48,109.87	\$96,219.74
31	2	SERVIDOR DELL POWEREDGE T30 / CHASSIS PARA 4 DISCOS DE 3.5" / PROCESADOR INTEL XEON E3-1225 V5 3.3GHZ, 8M CACHE, 4C/4T, TURBO (80W) / MEMORIA RAM DE 8GB A 2400MT/S DDR4 ECC UDIMM / DISCO DURO DE 1TB 7.2K RPM SATA ENTRY 3.5IN CABLED HARD DRIVE+DELL DISCO DURO DELL 1TB 7.2K RPM SATA 3.5" PARA T30 / SIN CONTROLADORA DE HARDWARE / TARJETA DE RED CON 1 PUERTOS A 1GB / SIN SISTEMA OPERATIVO / UNIDAD DE DVD ROOM / GARANTIA BASICA DE 15 MESES REPARACION 5X10 HW- EN LINEA, 5X10 AL SIGUIENTE DIA LABORABLE EN SITIO+ DELL "MONITOR DELL E2016H DE 19.5"". ASPETO 16:9. RESOLUCIÓN 1600X900 A 60 HZ. RELACIÓN DE CONTRASTE 1000:1 (TÍPICA). BRILLO 250 + TECHZONE COMBO TECLADO Y MOUSE ALAMBRICTECHZONE MULTIMEDIA 107+9 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$14,397.79	\$28,795.59
ESCUELA PREPARATORIA NO. 15				
32	1	NO BREAK CYBERPOWER NOBREAK CYBERENERGY 750VA 420W 6CCONT,120V,C/REG,TEL/RED,U NP OM750A GARANTIA 2 AÑOS, 6 MESES DOA (INCLUYE BATERIA) TIEMPO DE ENTREGA DE 2 SEMANAS	\$851.76	\$851.76
33	4	LINKSYS SWITCH 28 PTOS ADMINISTRABLE CAPA 2/3 2 PTOS MINI GIBIC/SFP NP: LGS528 GARANTIA 2 AÑOS GARANTÍA DOA TIEMPO DE ENTREGA 3 A 4 SEMANAS	\$4,920.24	\$19,680.96
34	1	SERVIDOR DELL POWEREDGE T30 / CHASSIS PARA 4 DISCOS DE 3.5" / PROCESADOR INTEL XEON E3-1225 V5 3.3GHZ, 8M CACHE, 4C/4T, TURBO (80W) / MEMORIA RAM DE 8GB A 2400MT/S DDR4 ECC UDIMM / DISCO DURO DE 1TB 7.2K RPM SATA ENTRY 3.5IN CABLED HARD DRIVE+DELL DISCO	\$14,397.79	\$14,397.79



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

lf

3

3

Handwritten signature

Handwritten signature





LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

		DURO DELL 1TB 7.2K RPM SATA 3.5" PARA T30 / SIN CONTROLADORA DE HARDWARE / TARJETA DE RED CON 1 PUERTOS A 1GB / SIN SISTEMA OPERATIVO / UNIDAD DE DVD ROOM / GARANTIA BASICA DE 15 MESES REPARACION 5X10 HW- EN LINEA, 5X10 AL SIGUIENTE DIA LABORABLE EN SITIO+ DELL "MONITOR DELL E2016H DE 19.5"". ASPETO 16:9. RESOLUCIÓN 1600X900 A 60 HZ. RELACIÓN DE CONTRASTE 1000:1 (TÍPICA). BRILLO 250 + TECHZONE COMBO TECLADO Y MOUSE ALAMBRICTECHZONE MULTIMEDIA 107+9 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS		
35	45	NO BREAK CYBERPOWER NOBREAK CYBERENERGY 750VA 420W 6CCONT,120V,C/REG,TEL/RED,U NP OM750A GARANTIA 2 AÑOS, 6 MESES DOA (INCLUYE BATERIA) TIEMPO DE ENTREGA DE 2 SEMANAS	\$851.76	\$38,329.20
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE AHUALULCO DE MARCADO				
36	2	EQUIPO DE AUDIO DE ALTA POTENCIA 720 VATIOS RMS	NO COTIZO	NO COTIZO
37	8	PORTÁTIL - ACER ASPIRE A515-51-52BQ 39.6CM (15.6") LCD - INTEL CORE I5 (7TH GEN) I5-7200U DUAL-CORE (2 NÚCLEOS) 2.50GHZ - 8GB DDR4 SDRAM - 1TB HDD - WINDOWS 10 HOME 64-BIT - 1366 X 768 - NEGRO OBSIDIANA - INTEL HD GRAPHICS 620 DDR4 SDRAM - BLUETOOTH - CÁMARA FRONTAL/CÁMARA WEB - IEEE 802.11AC - GIGABIT ETHERNET - RED (RJ-45) - HDMI - 1 X PUERTOS USB 3.0 - USB TIPO-C - 7HORA(S) DURACIÓN DE PILAS GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$9,169.02	\$73,352.15
38	1	KIT HERRAMIENTAS MANHATTAN MANTENIMIENTO 145 PIEZAS 530217	\$1,456.60	\$1,456.60
ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE ETZATLAN				
39	4	SOPORTE MULTIMEDIA SCREEN CM4365B TELESCOPIO 43-65cm TIPO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$239.15	\$956.58
40	6	Grabador de voz digital Sony ICD-PX470 - LCD - 4GB Memoria flash - microSD, microSDHC, microSDXC Soportado - MP3, WMA, AAC-LC, AAC - Mono - 159Hora(s) Grabación - USB, Auricular - Pórtatil GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$843.33	\$5,060.00
41	15	AUDIFONO Y MICROFONO DE DIADEMA PLANTRONICS HW261N SUPRAPLUS BINAURAL (ANTES H61 Y HW261) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$1,465.99	\$21,989.83
42	6	NADY HT-8U UHF SINGLE-CHANNEL WIRELESS HANDHELD MICROPHONE TRANSMITTER FOR DKW-8U SYSTEM (CHANNEL 11) GARANTIA 1 AÑO	\$854.72	\$5,128.29

Handwritten signature

Handwritten signature



3





LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

		TIEMPO DE ENTREGA 4 SEMANAS		
43	6	Disco Blu-ray Samsung BD-J4500R - 1 Disco(s) - Negro - Dolby TrueHD, DTS 2.0 Digital out, Dolby Digital, DTS, Dolby Digital Plus, DTS HD - BD-RE, DVD-RW, DVD+RW, CD-RW - Vídeo BD, DVD Video, VOB, Vídeo CD, MPEG-2, MPEG-4, DivX, DivX HD, AVCHD, MKV, WMV - HDMI - USB - BD Wise GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$1,162.02	\$6,972.09
EXTENSION AYOTITLAN, CASIMIRO CASTILLO				
44	6	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$36,133.22
45	6	SOPORTE MULTIMEDIA SCREEN CM4365B TELESCOPIO 43-65cm TIPO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$239.15	\$1,434.87
46	30	NO BREAK CYBERPOWER NOBREAK CYBERENERGY 750VA 420W 6CCONT,120V,C/REG,TEL/RED,U NP OM750A GARANTIA 2 AÑOS, 6 MESES DOA (INCLUYE BATERIA) TIEMPO DE ENTREGA DE 2 SEMANAS	\$851.76	\$25,552.80
47	4	PIZARRON INTERACTIVO ALFRA MULTITOUCH ELITE 82" NP 6860 TECNOLOGIA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACION USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUIA DE INSTALACION CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE, SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE, WIN7, WIN8, 8.1 LINUX, MAC OS X 10.5 DE 1 A 32 TOQUES. GARANTIA 3 AÑOS EN HARDWARE, 25 AÑOS EN SUPERFICIE TIEMPO DE ENTREGA DE 2 A 3 SEMANAS	\$10,959.20	\$43,836.80
48	3	PANTALLA DE PROYECCIÓN MULTIMEDIA SCREENS MST-178, 120 PULGADAS, TRIPIÉ, COLOR BLANCO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$1,170.64	\$3,511.91
49	6	EQUIPO DE SONIDO ESPECIALIZADO: (4PZAS) BAFLE ACTIVO DE 15" CON MP3, BLUETOOTH - ON BOARD MIXER + (1PZA) NON POWERER SYSTEM 16PREMIUM XLR INPUTS + (2PZAS) SISTEMA INALAMBRICO DUAL HH CR288 + (4PZAS) ATRIL PARA BAFLE DE ALUMINIO + (4PZAS) MD5 STAND DE MESA PARA MICROFONO SAMDS NP: A 15+PV20USB+ESWC288HQ6-I+KLT011+SAMD5 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$48,109.87	\$288,659.22

Handwritten signature

Handwritten signature



SECRETARIA ADMINISTRATIVA





LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

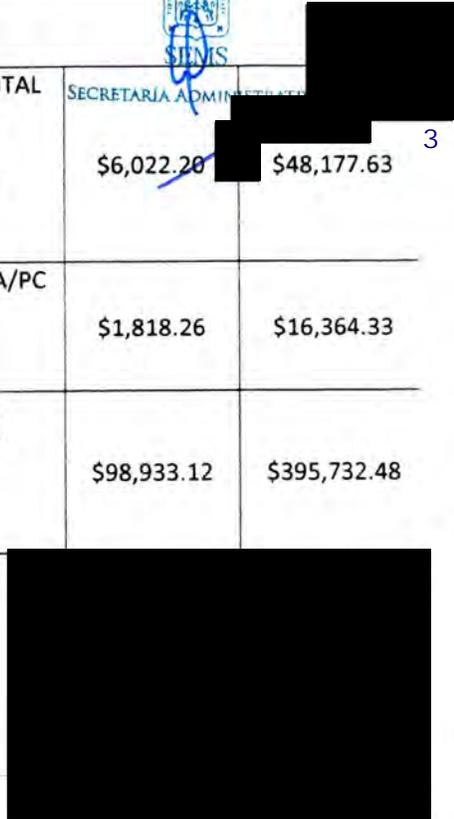
50	2	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO M477FDW COLOR WIFI DUPLEX (CF379A) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,457.12	\$12,914.24
51	2	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO M477FDW COLOR WIFI DUPLEX (CF379A) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,457.12	\$12,914.24
MODULO CUAUTITLAN, CASIMIRO CASTILLO				
52	4	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$24,088.82
53	4	SOPORTE MULTIMEDIA SCREEN CM4365B TELESCOPIO 43-65cm TIPO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$239.15	\$956.58
54	6	PIZARRON INTERACTIVO ALFRA MULTITOUCH ELITE 82" NP 6860 TECNOLOGIA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACION USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUIA DE INSTALACION CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE, SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE, WIN7, WIN8, 8.1 LINUX, MAC OS X 10.5 DE 1 A 32 TOQUES. GARANTIA 3 AÑOS EN HARDWARE, 25 AÑOS EN SUPERFICIE TIEMPO DE ENTREGA DE 2 A 3 SEMANAS	\$10,959.20	\$65,755.20
EXTENSION TECOMATE, CASIMIRO CASTILLO				
55	8	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$48,177.63
56	9	TELEVISION LED GHIA 24PULG. G24HDX7 HD 720P 1 HDMI/ 1 USB/ 1 VGA/PC 60 HZ GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$1,818.26	\$16,364.33
57	4	PANTALLA INTERACTIVA LED DE 86" INFOCUS JTOUCH PLUS, 4K, 10PT IR TOUCH, AG, ANDROID, WHITEBOARD, BROWSER, CASTING, OPS BAY, NP INF8630AG GARANTIA 2 AÑOS TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$98,933.12	\$395,732.48



SECRETARIA ADMINISTRATIVA

Handwritten signature and scribbles

Handwritten signature and scribbles





LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

58	40	NO BREAK CYBERPOWER NOBREAK CYBERENERGY 750VA 420W 6CCONT,120V,C/REG,TEL/RED,U NP OM750A GARANTIA 2 AÑOS, 6 MESES DOA (INCLUYE BATERIA) TIEMPO DE ENTREGA DE 2 SEMANAS	\$851.76	\$34,070.40
EXTENSION TELCRUZ, CASIMIRO CASTILLO				
59	48	NO BREAK CYBERPOWER NOBREAK CYBERENERGY 750VA 420W 6CCONT,120V,C/REG,TEL/RED,U NP OM750A GARANTIA 2 AÑOS, 6 MESES DOA (INCLUYE BATERIA) TIEMPO DE ENTREGA DE 2 SEMANAS	\$851.76	\$40,884.48
60	1	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$6,022.20
61	1	PANTALLA VIEWSONIC PJ-SCW-1001W 100 FORMATO 169 COLOR BLANCO MATE P/COLGAR MANUAL GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$858.40	\$858.40
62	1	PANTALLA INTERACTIVA LED DE 86" INFOCUS JTOUCH PLUS, 4K, 10PT IR TOUCH, AG, ANDROID, WHITEBOARD, BROWSER, CASTING, OPS BAY, NP INF8630AG GARANTIA 2 AÑOS TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$98,933.12	\$98,933.12
63	8	SERVIDOR DELL POWEREDGE T30 / CHASSIS PARA 4 DISCOS DE 3.5" / PROCESADOR INTEL XEON E3-1225 V5 3.3GHZ, 8M CACHE, 4C/4T, TURBO (80W) / MEMORIA RAM DE 8GB A 2400MT/S DDR4 ECC UDIMM / DISCO DURO DE 1TB 7.2K RPM SATA ENTRY 3.5IN CABLED HARD DRIVE+DELL DISCO DURO DELL 1TB 7.2K RPM SATA 3.5" PARA T30 / SIN CONTROLADORA DE HARDWARE / TARJETA DE RED CON 1 PUERTOS A 1GB / SIN SISTEMA OPERATIVO / UNIDAD DE DVD ROOM / GARANTIA BASICA DE 15 MESES REPARACION 5X10 HW- EN LINEA, 5X10 AL SIGUIENTE DIA LABORABLE EN SITIO+ DELL "MONITOR DELL E2016H DE 19.5"". ASPETO 16:9. RESOLUCIÓN 1600X900 A 60 HZ. RELACIÓN DE CONTRASTE 1000:1 (TÍPICA). BRILLO 250 + TECHZONE COMBO TECLADO Y MOUSE ALAMBRICTECHZONE MULTIMEDIA 107+9 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$14,397.79	\$115,182.35
64	5	PORTÁTIL - ACER ASPIRE A515-51-52BQ 39.6CM (15.6") LCD - INTEL CORE I5 (7TH GEN) I5-7200U DUAL-CORE (2 NÚCLEOS) 2.50GHZ - 8GB DDR4 SDRAM - 1TB HDD - WINDOWS 10 HOME 64-BIT - 1366 X 768 - NEGRO OBSIDIANA - INTEL HD GRAPHICS 620 DDR4 SDRAM - BLUETOOTH - CÁMARA FRONTAL/CÁMARA WEB - IEEE 802.11AC - GIGABIT ETHERNET - RED (RJ-45) - HDMI - 1 X PUERTOS USB 3.0 - USB TIPO-C - 7HORA(S) DURACIÓN DE PILAS GARANTIA 1 AÑO	\$9,169.02	\$45,845.09

Handwritten signature

Handwritten signature



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA





LIBRA®

PROPUESTA ECONOMICA



Decide inteligentemente

		TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA		
65	4	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$24,088.82
66	1	PANTALLA VIEWSONIC PJ-SCW-1001W 100 FORMATO 169 COLOR BLANCO MATE P/COLGAR MANUAL GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$858.40	\$858.40
67	3	PIZARRON INTERACTIVO ALFRA MULTITOUCH ELITE 82" NP 6860 TECNOLOGIA INFRARROJA, SISTEMA DE ALIMENTACION USB, TIEMPO DE RESPUESTA 12MS, Y CON SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED, GUIA DE INSTALACION CABLE USB, PLUMILLAS, SEÑALADOR, BORRADOR, SOFTWARE, SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE, WIN7, WIN8, 8.1 LINUX, MAC OS X 10.5 DE 1 A 32 TOQUES. GARANTIA 3 AÑOS EN HARDWARE, 25 AÑOS EN SUPERFICIE TIEMPO DE ENTREGA DE 2 A 3 SEMANAS	\$10,959.20	\$32,877.60
MODULO TALPA DE ALLENDE, AMECA				
68	1	SHARP TV LED SHARP 55" UHD (4K) SM 4HDMI 3USB 1 AÑO GARAN GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$9,730.89	\$9,730.89
EXTENSIO ZAPTLAN DEL REY, OCOTLAN				
69	2	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$12,044.41
70	2	SOPORTE MULTIMEDIA SCREEN CM4365B TELESCOPIO 43-65cm TIPO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$239.15	\$478.29
71	2	TELEVISOR SAMSUNG 50" FULL HD FLAT SMART TV J5200 SERIES 5	\$8,101.38	\$16,202.77
72	1	TELEVISION LED GHIA 32PULG. G32DHDHDX HD 720P 3 HDMI/ 1 USB/ VGA/PC 60 HZ	\$2,710.01	\$2,710.01
73	1	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W	\$6,022.20	\$6,022.20



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

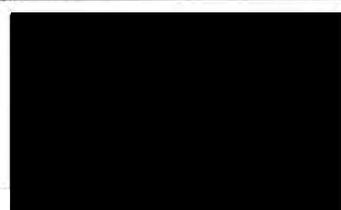
\$9,730.89



3

Handwritten signature and scribbles

Handwritten signature and scribbles



Decide inteligentemente

		GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA		
74	1	PANTALLA DE PROYECCIÓN MULTIMEDIA SCREENS MST-178, 120 PULGADAS, TRIPIÉ, COLOR BLANCO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$1,170.64	\$1,170.64
75	1	TELEVISION LED GHIA 32PULG. G32DHDX HD 720P 3 HDMI/ 1 USB/ VGA/PC 60 HZ	\$2,710.01	\$2,710.01
76	2	MULTIFUNCIONAL HP LASERJET PRO M477FDW COLOR WIFI DUPLEX (CF379A) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,457.12	\$12,914.24
77	1	SERVIDOR DELL POWEREDGE T30 / CHASSIS PARA 4 DISCOS DE 3.5" / PROCESADOR INTEL XEON E3-1225 V5 3.3GHZ, 8M CACHE, 4C/4T, TURBO (80W) / MEMORIA RAM DE 8GB A 2400MT/S DDR4 ECC UDIMM / DISCO DURO DE 1TB 7.2K RPM SATA ENTRY 3.5IN CABLED HARD DRIVE+DELL DISCO DURO DELL 1TB 7.2K RPM SATA 3.5" PARA T30 / SIN CONTROLADORA DE HARDWARE / TARJETA DE RED CON 1 PUERTOS A 1GB / SIN SISTEMA OPERATIVO / UNIDAD DE DVD ROOM / GARANTIA BASICA DE 15 MESES REPARACION 5X10 HW- EN LINEA, 5X10 AL SIGUIENTE DÍA LABORABLE EN SITIO+ DELL "MONITOR DELL E2016H DE 19.5"". ASPETO 16:9. RESOLUCIÓN 1600X900 A 60 HZ. RELACIÓN DE CONTRASTE 1000:1 (TÍPICA). BRILLO 250 + TECHZONE COMBO TECLADO Y MOUSE ALAMBRICTECHZONE MULTIMEDIA 107+9 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 A 3 SEMANAS	\$14,397.79	\$14,397.79
78	1	LINKSYS SWITCH 28 PTOS ADMINISTRABLE CAPA 2/3 2 PTOS MINI GIBIC/SFP NP: LGS528 GARANTIA 2 AÑOS GARANTÍA DOA TIEMPO DE ENTREGA 3 A 4 SEMANAS	\$4,920.24	\$4,920.24
79	31	NO BREAK CYBERPOWER NOBREAK CYBERENERGY 750VA 420W 6CCONT,120V,C/REG,TEL/RED,U NP OM750A GARANTIA 2 AÑOS, 6 MESES DOA (INCLUYE BATERIA) TIEMPO DE ENTREGA DE 2 SEMANAS	\$851.76	\$26,404.56
80	1	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$6,022.20
81	1	PANTALLA DE PROYECCIÓN MULTIMEDIA SCREENS MSC-244, 136 PULGADAS, MANUAL, PARED, COLOR BLANCO. NP MSC-244 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 SEMANAS	\$1,678.00	\$1,678.00



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

3

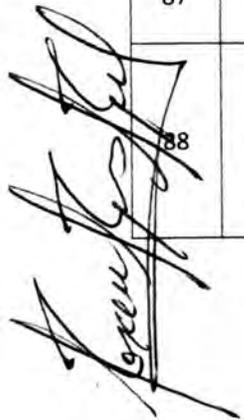
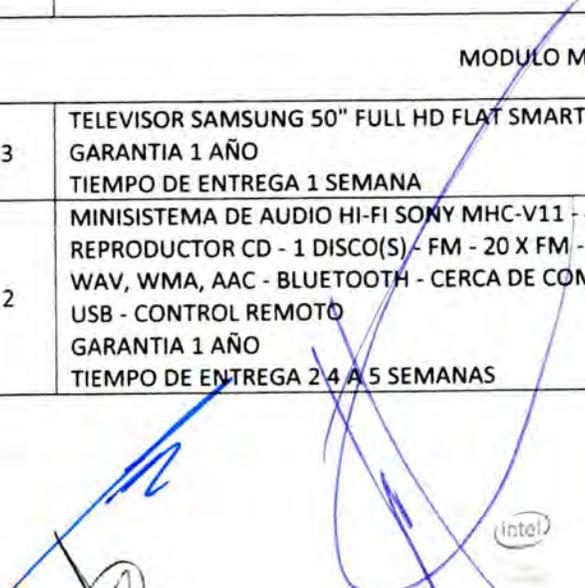


3

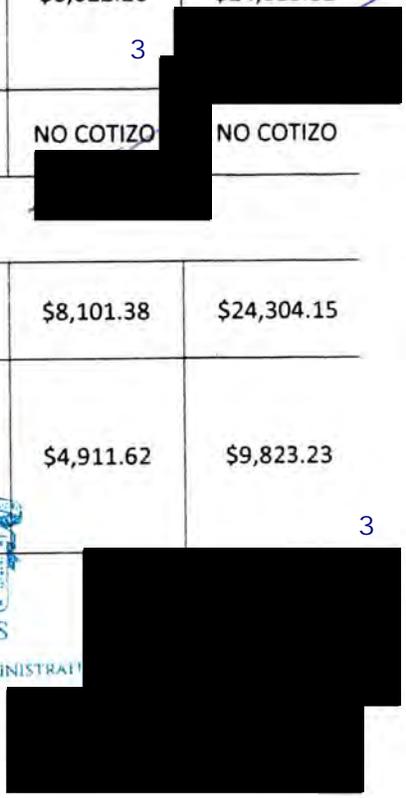


Decide inteligentemente

MODULO EJUTLA				
82	2	PORTÁTIL - ACER ASPIRE A515-51-52BQ 39.6CM (15.6") LCD - INTEL CORE I5 (7TH GEN) I5-7200U DUAL-CORE (2 NÚCLEOS) 2.50GHZ - 8GB DDR4 SDRAM - 1TB HDD - WINDOWS 10 HOME 64-BIT - 1366 X 768 - NEGRO OBSIDIANA - INTEL HD GRAPHICS 620 DDR4 SDRAM - BLUETOOTH - CÁMARA FRONTAL/CÁMARA WEB - IEEE 802.11AC - GIGABIT ETHERNET - RED (RJ-45) - HDMI - 1 X PUERTOS USB 3.0 - USB TIPO-C - 7HORA(S) DURACIÓN DE PILAS GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$9,169.02	\$18,338.04
83	2	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$12,044.41
PREPARATORIA REGIONAL DE TEPATITLAN				
84	2	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$12,044.41
85	4	PROYECTOR DLP INFOCUS IN114V - 3D READY - 720P - HDTV - 4:3 - FRONTAL - UHP - 225W - 5000HORA(S) NORMAL MODE - 6000HORA(S) ECONOMY MODE - 1024 X 768 - XGA - 17,000:1 - 3500LM - HDMI - 260W GARANTIA 2 AÑOS DE GARANTIA Y 6 MESES EN LAMPARA Y 90 DIAS EN ACCESORIOS TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$6,022.20	\$24,088.82
86	1	EQUIPO DE AUDIO DE ALTA POTENCIA 720 VATIOS RMS	NO COTIZO	NO COTIZO
MODULO MEZQUITIC				
87	3	TELEVISOR SAMSUNG 50" FULL HD FLAT SMART TV J5200 SERIES 5 GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$8,101.38	\$24,304.15
88	2	MINISISTEMA DE AUDIO HI-FI SONY MHC-V11 - 470W RMS - NEGRO - REPRODUCTOR CD - 1 DISCO(S) - FM - 20 X FM - CD-RW - VCD - CD-DA, MP3, WAV, WMA, AAC - BLUETOOTH - CERCA DE COMUNICACIÓN DE CAMPO - USB - CONTROL REMOTO GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 2 4 A 5 SEMANAS	\$4,911.62	\$9,823.23


SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

Decide inteligentemente

89	30	AUDIFONO Y MICROFONO DE DIADEMA PLANTRONICS HW261N SUPRAPLUS BINAURAL (ANTES H61 Y HW261) GARANTIA 1 AÑO TIEMPO DE ENTREGA 1 SEMANA	\$1,465.99	\$43,979.66
CANTIDAD CON LETRA: TRES MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA PESOS 13/100 M.N			SUBTOTAL	\$3'226,862.18
			IVA	\$516,297.95
			TOTAL	\$3'743,160.13

Condiciones Comerciales:

Tiempo de entrega: Se especifica en cada partida

Garantía: Se especifica en cada partida

Vigencia de la cotización: 45 Días hábiles.

Crédito: 30 días.





ATENTAMENTE

ING. JUAN CESAR AMADOR BARAJAS

 REPRESENTANTE LEGAL
LIBRA SISTEMAS S.A. DE C.V

3



SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

3



1.- Se testa un RFC, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3, punto 1, fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

2.- Se testa un domicilio, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3, punto 1, fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.

3.- Se testan treinta y un firmas, con fundamento en el artículo 21, párrafo 1, fracción I, de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública de Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el artículo 3, punto 1, fracción IX de la Ley de Protección de Datos personales en posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus municipios, y al Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción I, de los Lineamientos Generales de Protección de Información Confidencial y Reservada por contener datos de carácter personal.