

Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones

Versión Vigente No. 02
Fecha: 04/12/2013



BASES DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO IA-915108993-N14-2015 (IC3P-006-2015) "EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFÍA" (DERIVADA DE LA LA-915108993-N4-2015)

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS (PROFOCIE) 2014, PROGRAMA DE DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE MAYO-JUNIO 2015



Secretaría de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

## CONTENIDO

- I. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DE LA ADQUISICIÓN.
- 2. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUBRIR LOS OFERENTES Y DOCUMENTACIÓN QUE DEBERÁN PRESENTAR.
- 3. CELEBRACIÓN DE LA JUNTA ACLARATORIA.
- 4. INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE PROPOSICIONES.
- 5. PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.
- ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.
- FALLO DE ADJUDICACIÓN.
- SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO Y PRESENTACIÓN DE LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO Y DE DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DEL MISMO.
- SANCIONES A PROVEEDORES.
- 10. INCONFORMIDADES Y CONTROVERSIAS.
- II. INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS CANCELADA O DESIERTA.
- 12. DISPOSICIONES GENERALES.

#### ANEXOS:

- ANEXO TÉCNICO (SOLICITUD DE COTIZACIÓN DE BIENES O SERVICIOS).
- ANEXO UNO. (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS OFERENTES PARTICIPANTES DENTRO DE SU PROPUESTA TÉCNICA).
- ANEXO DOS (ESCRITO DE AUSENCIA DE IMPEDIMENTOS).
- ANEXO TRES (ESCRITO DE IDENTIFICACIÓN DE CAPACIDAD)
- -ANEXO CUATRO (FORMATO PARA ACLARACIONES).





Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

BASES DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO IA-915108993-N14-2015 (IC3P-006-2015) DERIVADA DE LA LA-915108993-N4-2015. REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFÍA.

La Universidad Autónoma del Estado de México, por conducto de la Secretaría de Administración, a través de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales de la Universidad Autónoma del Estado de México, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 129 de la Constitución Política Local; y los artículos 26 fracción II, 29 y 40 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás relativos y aplicables a la materia adquisitiva; lleva a cabo el procedimiento de compra referente a la Invitación a Cuando menos Tres Personas número IA-915108993-N14-2015 (IC3P-006-2015) DERIVADA DE LA LA-915108993-N4-2015; concerniente a la adquisición de EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFÍA, en términos de las siguientes:

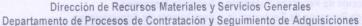
# BASES

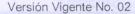
- I. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DE LA ADQUISICIÓN.
  - I.I. IDENTIFICACIÓN DEL REQUERIMIENTO.
- I.I.I. GIRO: EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFÍA.
  - 1.1.2. TIPO DE GASTO: ( ) CORRIENTE ( ) INVERSIÓN (X ) EXTRAORDINARIO 1.1.3. PROGRAMA: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS (PROFOCIE) 2014, PROGRAMA DE **DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE**

1.1.4.	NÚMERO	DE	<b>REQUISICIÓN:</b>	2020115030020,	2030115030015,
20301	15030016,	20601	15030002,	2090115030010,	2090115030011,
21001	15030001,	21001	15030004,	2100115030008,	2100115030010,
21001	15030011,	21001	15030012,	2100115030013,	2100115030017,
21501	15030002,		15030004,	2150115030006,	2170115030003,
21701	15030005,	21701	15030006,	2170115030007,	2200115030008,
22001	15030009,		15030012,	2200115030014,	2200115030015,
22001	15030020,		15030003,	2210115030004,	2210115030005,
30101	15030035,		15030008,	3050115030023,	3050115030025,
30701	15030025,		15030002,	3080115030003,	3080115030004,
30801	15030014,		15030009,	3140115030014,	3170115030011,
20301	15030019,		15030009,	2080115030017,	2100115030016,
21701	15030008,		15030050,	3010115030058,	3080115030012,
31701	15030009,	30601	15030004,	2200115030011,	2200115030004,
21001	15030005,		15030006,	2100115030003,	2100115030002,
21301	15030006,		15030007,	3110115030032,	3150115030005,
31501	15030006,		15030007,	3150115030008,	3150115030003,
3150	15030004,		15030012,	3150115030013,	3150115030001,
3150	15030015,	3150	115030014,	3150115030010,	3150115030016,



Secretaria de Administración





3150115030018 3150115030019

Fecha: 04/12/2013

3150115030020 3150115030021



3150115030016, 3150115030017,	3130113030020, 3130113030021,
3150115030022, 3150115030023,	3150115030024, 3150115030025,
3150115030028, 3150115030030,	3150115030033, 3150115030034,
3150115030017, 3150115030002,	3010115030007, 3010115030063,
3010115030064, 3110115030041,	3110115030045, 2060115030001,
3040115030004, 2090115020007,	2190115030026, 2190115030025,
2050115030025, 2050115030013, 2050115	5030035, 2060115030046.
I.I.S. ÁREAS REQUIRENTES: FACULTA	DES: ODONTOLOGÍA, MEDICINA,
ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA,	ARQUITECTURA Y DISEÑO,
CONTADURÍA Y ADMINISTRACI	ÓN, HUMANIDADES, CIENCIAS
POLÍTICAS Y SOCIALES, CIENCIAS D	E LA CONDUCTA, ANTROPOLOGÍA,
ARTES, LENGUAS, CIENCIAS AGE	RÍCOLAS, CIENCIAS, INGENIERÍA;
CENTROS UNIVERSITARIOS UAEM	I: ATLACOMULCO, AMECAMECA,
ZUMPANGO, VALLE DE MÉXICO, ECA	ATEPEC, VALLE DE TEOTIHUACAN,
VALLE DE CHALCO, TEXCO	
PROFESIONALES: TIANGUISTENCO	
IZCALLI, ACOLMAN, NEZAHUALCÓY	
I.I.6. CONVOCATORIA NUMERO: IA-915	108993-N14-2015 (IC3P-006-2015).

I.I.4. PERÍODO DE CONSULTA Y ENTREGA DE BASES: Los interesados en participar podrán consultar las presentes Bases de Invitación en Internet en la siguiente dirección electrónica: <a href="www.compranet.funcionpublica.gob.mx">www.compranet.funcionpublica.gob.mx</a> del 12 al 13 de mayo de 2015, para que los interesados en participar obtengan información, revisen las Bases y en su caso las adquieran, siendo responsabilidad exclusiva de los interesados adquirirlas oportunamente durante el periodo señalado (art. 42 del Reglamento de la LAASSP). De igual manera, los interesados podrán consultar las Bases en el domicilio de la Convocante en las fechas señaladas, en un horario de 9:00 a 14:00 horas.

# 1.2. DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN.

El objeto de la presente Invitación es la adquisición de **EQUIPO DE CÓMPUTO**, **AUDIO**, **VIDEO Y FOTOGRAFÍA**, cuyas características y especificaciones mínimas que deberán cubrir y satisfacer se detallan en el **ANEXO TÉCNICO**.

- 1.3. CONDICIONES BÁSICAS DE LA ADQUISICIÓN QUE LOS OFERENTES DEBEN SEÑALAR EN SUS PROPUESTAS.
- 1.3.1. CONDICIONES COMERCIALES DE LA ADQUISICIÓN.
- 1.3.1.1. LUGAR DE ENTREGA.

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA: ubicada en Paseo Tollocan esquina Jesús Carranza, Col. Universidad Toluca, Estado de México C.P. 50000

FACULTAD DE MEDICINA: ubicada en Paseo Tollocan esquina Jesús Carranza, Toluca, Estado de México.



Secretaría de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

FACULTAD DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA: ubicada en Paseo Tollocan s/n esquina Jesús Carranza, Colonia Moderna de la Cruz, Toluca, Estado de México.

FACULTAD DE AROUITECTURA Y DISEÑO: ubicada en Cerro de Coatepec S/N, Ciudad Universitaria, Toluca, Estado de México.

FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN: ubicada en Cerro de Coatepec S/N, Ciudad Universitaria, Toluca, Estado de México.

FACULTAD DE HUMANIDADES: ubicada en Cerro de Coatepec S/N, Ciudad Universitaria, Toluca, Estado de México.

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES: ubicada en Cerro de Coatepec S/N, Ciudad Universitaria, Toluca, Estado de México.

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CONDUCTA: ubicada en Filiberto Gómez s/n, Col Guadalupe (Km. I.5 Carretera Toluca - Naucalpan) Toluca, México, C.P. 50010

FACULTAD DE ANTROPOLOGÍA: ubicada en Mariano Matamoros Sur S/N, Colonia Universidad, Toluca, Estado de México, C.P. 50130

FACULTAD DE ARTES: ubicada en Cerro de Coatepec S/N, Ciudad Universitaria, Toluca, Estado de México.

FACULTAD DE LENGUAS: ubicada en Venustiano Carranza 101, Colonia Universidad, 50010 Toluca de Lerdo, Estado de México

FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS: ubicada en El Cerrillo Piedras Blancas, Municipio de Toluca, Estado de México, C.P. 50200

FACULTAD DE CIENCIAS: ubicada en El Cerrillo Piedras Blancas, Municipio de Toluca, Estado de México, C.P. 50200

FACULTAD DE INGENIERÍA: ubicada en Cerro de Coatepec S/N, Ciudad Universitaria, Toluca, Estado de México.

> CENTRO UNIVERSITARIO UAEM ATLACOMULCO: ubicado en Km. 60 Autopista Toluca-Atlacomulco, Atlacomulco, México, C.P. 50450

> CENTRO UNIVERSITARIO UAEM AMECAMECA: ubicado en Carretera Amecameca Ayapango Km. 2.5, Amecameca, México, C.P. 56900

> CENTRO UNIVERSITARIO UAEM ZUMPANGO: ubicado en Camino viejo a lolitzingo continuación calle Rayón Valle Hermoso, Zumpango, Estado de México.



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones
Versión Vigente No. 02
Fecha: 04/12/2013



CENTRO UNIVERSITARIO UAEM VALLE DE MÉXICO: ubicado en Blv. Universitario s/n, Predio San Javier, Atizapán de Zaragoza, Estado de México.

CENTRO UNIVERSITARIO UAEM ECATEPEC: ubicado en José Revueltas 17, Tierra Blanca, C.P. 55020 Ecatepec de Morelos, Estado de México

CENTRO UNIVERSITARIO UAEM VALLE DE TEOTIHUACAN: ubicado en Calle Domicilio Conocido, Santo Domingo Aztacameca, Municipio de Axapusco, Estado de México.

CENTRO UNIVERSITARIO UAEM VALLE DE CHALCO: ubicado en Av. Hermenegildo Galeana No. 3 Col. María Isabel, Valle de Chalco Solidaridad, México, C.P. 56615

**CENTRO UNIVERSITARIO UAEM TEXCOCO:** ubicado en Av. Jardín Zumpango s/n Fraccionamiento el Tejocote, Texcoco, Estado de México.

UNIDAD ACADÉMICA PROFESIONAL TIANGUISTENCO: ubicada en Paraje el Tejocote S/N, San Pedro Tlaltizapan, Tianguistenco Estado de México

UNIDAD ACADÉMICA PROFESIONAL CHIMALHUACÁN: ubicada en Avenida Colectivo, s/n, colonia Arturo Montiel, Municipio Chimalhuacán, Estado de México

UNIDAD ACADÉMICA PROFESIONAL CUAUTITLÁN IZCALLI: ubicada en Avenida Paseos de las Islas S/N, segunda sección. Col. Atlanta. Cuautitlán Izcalli, México. C.P. 54740

UNIDAD ACADÉMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA: ubicada en Calle Nuestra Señora de los Ángeles S/N., Manzana 93, Barrio la Cañada, C.P. 54680 Huehuetoca. Estado de México.

UNIDAD ACADÉMICA PROFESIONAL ACOLMAN: ubicada en Camino de Caleros Número II, Santa Catarina, Acolman, Estado de México.

UNIDAD ACADÉMICA PROFESIONAL NEZAHUALCÓYOTL: ubicada en Avenida Bordo de Xochiaca s/n, Colonia Benito Juárez, Nezahualcóyotl, México, C.P. 57000

**NOTA:** Previo a la entrega señalada, es necesario presentarse en el Almacén General de la UAEM; sito en Lago Titicaca No. 107, esq. Laguna de Coyutlán, Col. Nueva Oxtotitlán, Toluca, Estado de México; para la etiquetación y registro de los bienes adjudicados.



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones

DC DC

SGC UAEM

Versión Vigente No. 02

Fecha: 04/12/2013

# 1.3.1.2. PLAZO DE ENTREGA.

Los bienes deberán ser entregados a más tardar el <u>miércoles uno (01) de</u> <u>julio de 2015</u>, en un horario de 9:00 a 15:00 horas, de lunes a viernes, en los domicilios señalados con anterioridad.

# 1.3.1.3. CALIDAD DE LOS BIENES.

- Señalar expresamente, mediante carta firmada de manera autógrafa por el representante legal del oferente dirigida a la Convocante, que los bienes satisfacen ampliamente los requisitos indicados en el ANEXO TÉCNICO.
- Se hace la aclaración de que los bienes a adquirir deberán ser de una marca que se ajuste a las especificaciones técnicas requeridas en el ANEXO TÉCNICO, señalándose que no se aceptarán bienes ensamblados, que no cumplan con las características técnicas solicitadas por las Áreas Requirentes así como con lo establecido por las Normas Oficiales Mexicanas y las Normas Mexicanas, y a falta de éstas, las Normas Internacionales o, en su caso, las normas de referencia o especificaciones, cuyo cumplimiento se exija a los oferentes conforme a la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, debiendo presentar carta del oferente en la que se señale de manera indubitable el número de norma que corresponda, acompañada de copia simple del certificado respectivo.
- Así mismo se presentará en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones dentro del sobre correspondiente, el o los folletos en los que se aprecie de manera contundente el bien ofertado; los cuales deberán venir debidamente identificados con el nombre de la empresa que oferta y la partida a la que pertenece; así como las cuestiones de orden técnico de dicho bien. Se hace el señalamiento que los folletos o catálogos podrán ser bajados de páginas de Internet de las marcas de los fabricantes del bien a ofertar, debiendo presentar en este caso documento adicional en el que se detallen las especificaciones técnicas del mismo.

Para el caso de presentar folletos que contengan diversos modelos, se deberá señalar con precisión el modelo y las especificaciones del bien que se está ofertando.

 En caso de que los folletos o catálogos no contengan a detalle las especificaciones técnicas del bien a ofertar, los oferentes participantes deberán integrar a su oferta técnica una carta bajo protesta de decir verdad, expedida por su representante legal, en la que se describan a detalle las características técnicas del bien que están ofertando.



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones
Versión Vigente No. 02
Fecha: 04/12/2013



**NOTA:** Para el caso de que los folletos se presenten en un idioma distinto al español, se deberá presentar traducción simple al español.

# LAS PROPUESTAS QUE NO CONTENGAN ESTOS REQUISITOS SERÁN DESCALIFICADAS.

# 1.3.1.4. GARANTÍA DEL BIEN.

Deberán garantizar el bien ofertado por un período de doce (12) meses, contados a partir del día de entrega en sitio.

# 1.3.2. CONDICIONES ECONÓMICAS DE LA ADQUISICIÓN.

## 1.3.2.1. FORMA DE PAGO:

Dentro de los 20 días hábiles siguientes a la presentación de la factura en la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales de la UAEM; a entera satisfacción de las Áreas Requirentes. No aplicarán intereses, ni se otorgarán anticipos.

## 1.3.2.2. VIGENCIA DE LA OFERTA:

La vigencia de la oferta deberá ser de 45 días naturales, contados a partir de la fecha de celebración del acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.

# 2. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUBRIR INVARIABLEMENTE LOS OFERENTES Y DOCUMENTACIÓN QUE DEBERÁN PRESENTAR.

## 2.1. REQUISITOS DE LOS OFERENTES.

- **2.1.1.** Poseer la capacidad administrativa, financiera, legal y, en su caso, técnica, para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas.
- 2.1.2. Ser fabricante, distribuidor autorizado, distribuidor mayorista o bien, distribuidor certificado de los bienes objeto de la presente Invitación a Cuando menos Tres Personas, anexando copia simple de la carta que acredite que es fabricante o bien, expedida por el fabricante o algún tipo de distribuidor, respaldando que el proveedor participante es distribuidor autorizado del bien que oferta y que cuenta con su respaldo en el giro comercial, para efectos del presente acto adquisitivo, señalando de manera indubitable las Partidas y marcas para las que se cuenta con dicho respaldo.
- 2.1.3. No encontrarse en ninguno de los supuestos que consigna el artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.



Secretaría de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

2.1.4. Manifestar, bajo protesta de decir verdad, si dentro de su representada participan servidores universitarios.

# 2.2. REPRESENTACIÓN.

El oferente deberá formalizar cada uno de los actos del presente concurso por Invitación a Cuando menos Tres Personas, personalmente (para el caso de persona física), o por conducto de su representante o representantes que cuenten con facultades legales suficientes (para el caso de persona moral); debiendo presentar copia simple del poder notarial que acredite dicho carácter.

# 2.3. DOCUMENTOS QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS OFERENTES.

- 2.3.1. Escrito bajo protesta de decir verdad, firmado de manera autógrafa por el representante legal de la empresa, de ausencia de impedimentos y de que no se encuentra inhabilitado temporalmente para participar de manera directa o por interpósita persona en procedimientos de contratación o para celebrar contratos regulados por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como que cuenta con capacidad administrativa, financiera, legal y técnica.
- 2.3.2. ANEXO DOS de las bases, elaborado conforme al texto establecido. (Invariablemente)
- 2.3.3. Declaración de integridad, bajo protesta de decir verdad, manifestando que por sí mismos o por interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los servidores públicos de la UAEM induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.
- Escrito bajo protesta de decir verdad, manifestando su interés de participar en el presente procedimiento adquisitivo (presentarlo a más tardar veinticuatro horas antes de la fecha y hora en que se vaya a realizar la Junta de Aclaraciones);
- Escrito bajo protesta de decir verdad, manifestando que el licitante es de nacionalidad mexicana, el lugar de fabricación del bien, así como el origen y grado de contenido nacional con que cuente, ya sea por soporte y garantía de los equipos en México, por su instalación, por la capacitación para su uso, etc. (Remitirse al Décimo Primer Artículo Transitorio de la LAASSP de 2009).

Para el caso de que los bienes a ofertar se encuentren dentro de las excepciones al grado de contenido nacional señaladas en la regla Décima Primera del Acuerdo por el que se establecen las Reglas para la determinación, acreditación y verificación del contenido nacional de los bienes que se ofertan en los procedimientos de contratación, así como para la aplicación del requisito de contenido nacional en la contratación de obras públicas, que celebren las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, publicado en el



Versión Vigente No. 02

Secretaría de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Diario Oficial de la Federación el 14 de octubre de 2010, se deberá anotar el grado de contenido nacional que corresponda conforme a dicha regla (ANEXO CINCO).

- 2.3.6. Escrito bajo protesta de decir verdad, señalando domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones.
- 2.3.7. La garantía ofrecida en términos del ANEXO UNO. (Invariablemente)
- 2.3.8. Certificado de Empresa Mexiquense vigente. (Optativo, empresas que cuenten con el mismo).
- 2.3.9. Comprobante de invitación al presente procedimiento adquisitivo generado por el sistema CompraNet;
- 2.3.10. Escrito señalando domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones.
- 2.3.11. Autodeclaración en hoja membretada de su empresa, firmada de manera autógrafa representante legal, manifestando bajo protesta de verdad, que cuenta con el respaldo del fabricante o de algún tipo de distribuidor en el giro comercial y para cumplir con los tiempos de entrega del bien ofertado para este procedimiento adquisitivo.
- 2.3.12. Copia simple del certificado que acredite el cumplimiento de las Normas Oficiales Mexicanas y las Normas Mexicanas, y a falta de éstas, las Normas Internacionales o, en su caso, las normas de referencia o especificaciones cuyo cumplimiento se exija a los licitantes.
- 2.3.13. Adicionalmente, los oferentes participantes presentarán:
  - En caso de que los folletos o catálogos que presente no contengan a detalle las especificaciones técnicas del bien a ofertar, los oferentes participantes deberán integrar a su oferta técnica una carta bajo protesta de decir verdad, expedida por su representante legal, en la que se describan a detalle las características técnicas del bien que están ofertando.
  - Escrito bajo protesta de decir verdad, firmado de manera autógrafa por el licitante o por su representante legal, manifestando que se cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, conteniendo los siguientes datos:

Del licitante: Registro Federal de Contribuyentes, nombre y domicilio, así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa, identificando los datos de las escrituras públicas y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, con las que se acredita la existencia legal de las personas morales así como el nombre de los socios.



Secretaría de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

Del representante legal del licitante: datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir las propuestas.

# 2.3.14. Las EMPRESAS REGISTRADAS EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS (RUPC) DEL MÓDULO DE **COMPRANET** deberán presentar:

(Los oferentes participantes deberán presentar solamente copia simple de los documentos que se enlistan. El oferente que resulte adjudicado tendrá que exhibir la constancia de inscripción al RUPC o citar el número de su inscripción y manifestar bajo protesta de decir verdad que en el citado registro la información se encuentra completa y actualizada (art. 48 fracción VI del Reglamento de la LAASSP).

- Acta Constitutiva del oferente o Instrumento Público realizado ante Notario Público, debidamente inscrito; así como sus respectivas modificaciones a partir del año 2000, en el caso de personas morales o Acta de Nacimiento expedida por autoridad civil competente para el caso de personas físicas.
- Alta ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en donde su actividad preponderante sea la fabricación y/o distribución de los bienes solicitados.
- Cédula de identificación fiscal.
- Estados Financieros (Balance General y Estado de Resultados) al 31 de diciembre del ejercicio anterior y parcial de marzo o abril de 2015, firmados por Contador Público titulado, incluyendo el número de Cédula Profesional.
- Cédula Profesional del Contador Público que firma los Estados Financieros.
- Declaración Fiscal Anual enterada del ejercicio inmediato anterior (2014 para personas físicas y morales), en la que se contenga la cadena original y el sello digital de recepción del Servicio de Administración Tributaria (SAT).
- Último pago provisional de impuestos (correspondiente a los meses de marzo o abril de 2015).
- Identificación personal con validez oficial (credencial de elector o pasaporte) de la persona que firma las ofertas técnica y económica.
- Poder Notarial del apoderado legal o representante.
- En el caso de asistir persona distinta al representante legal deberá requisitar e integrar a su oferta técnica el ANEXO DOS incluido en las presentes bases.
- Requisitar los Anexos Dos y Tres de las presentes bases.



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones

Versión Vigente No. 02
Fecha: 04/12/2013



2.3.15. La documentación DEBERÁ ser integrada en cinco apartados, conteniendo cada uno de ellos lo siguiente:

# Apartado I: (29Um) BATBITARTHOD Y

- Escrito bajo protesta de decir verdad, firmado de manera autógrafa por el representante legal de la empresa, de ausencia de impedimentos y de que no se encuentra inhabilitado temporalmente para participar de manera directa o por interpósita persona en procedimientos de contratación o para celebrar contratos regulados por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, así como de que cuenta con capacidad administrativa, financiera, legal y técnica (punto 2.3.1 de las bases);
- ANEXO DOS de las bases, elaborado conforme al texto establecido (invariablemente) (punto 2.3.2 de las bases);
- Declaración de Integridad (punto 2.3.3 de las bases);
- ANEXO CINCO manifestando bajo protesta de decir verdad la nacionalidad del licitante y el grado de contenido nacional del bien a ofertar (punto 2.3.5 de las bases);
- Escrito bajo protesta de decir verdad, firmado de manera autógrafa por el licitante o por su representante legal, manifestando que se cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada (punto 2.3.13 segunda viñeta de las bases);
- Comprobante de invitación al presente procedimiento adquisitivo generado por el sistema CompraNet (punto 2.3.9 de las bases);
- Escrito bajo protesta de decir verdad, señalando domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones (punto 2.3.11 de las bases);
- La garantía ofrecida en términos del ANEXO UNO (punto 2.3.7 de las bases);
- ANEXO TRES de las bases (punto 2.3.15 última viñeta de las bases).

#### Apartado 2:

- Identificación personal con validez oficial (credencial de elector o pasaporte) de la persona que firma las ofertas técnica y económica (punto 2.3.15 octava viñeta de las bases);
- Certificado de Empresa Mexiquense vigente. (Optativo, empresas que cuenten con el mismo) (punto 2.3.8 de las bases).

#### Apartado 3:

 Acta Constitutiva del oferente o Instrumento Público realizado ante Notario Público, debidamente inscrito; así como sus respectivas modificaciones a partir del año 2000, en el caso de personas morales o Acta de Nacimiento expedida por autoridad civil competente para el caso de personas físicas (punto 2.3.15 primer viñeta de las bases).



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

 Alta ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en donde su actividad preponderante sea la fabricación y/o distribución de los bienes solicitados (punto 2.3.15 segunda viñeta de las bases).

Fecha: 04/12/2013

- Cédula de identificación fiscal (punto 2.3.15 tercer viñeta de las bases).
- Estados Financieros (Balance General y Estado de Resultados) al 31 de diciembre del ejercicio anterior y parcial de marzo o abril de 2015, firmados por Contador Público titulado, incluyendo el número de Cédula Profesional (punto 2.3.15 cuarta viñeta de las bases).
- Cédula Profesional del Contador Público que firma los Estados Financieros.
- Poder Notarial del apoderado legal o representante (punto 2.3.15 quinta viñeta de las bases);
- Declaración Fiscal Anual enterada del ejercicio inmediato anterior (2014 para personas físicas y morales), (punto 2.3.15 sexta viñeta de las bases)y;
- Último pago provisional de impuestos (correspondiente a los meses de marzo o abril de 2015) (punto 2.3.15 séptima viñeta de las bases).

# • Apartado 4:

- · Oferta técnica.
- Folletos o catálogos en español del bien ofertado, en los que se pueda apreciar que las especificaciones se apeguen a lo solicitado (punto 1.3.1.3 tercer viñeta de las bases);
- Carta bajo protesta de decir verdad firmada por el representante legal de la empresa participante en la que se detallen las condiciones técnicas del bien a ofertar (en caso de que los folletos o catálogos no las contengan por completo) (punto 2.3.14 primer viñeta de las bases).

# Apartado 5:

- Oferta económica (punto 5.3.1 de las bases);
- Carta expedida por el representante legal de la empresa participante dirigida a la Convocante, en la que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que el bien cumple con lo establecido por las Normas ofertado Mexicanas y las Normas Mexicanas, y a falta de éstas, las Normas Internacionales o, en su caso, las normas de referencia o especificaciones, cuyo cumplimiento se Federal conforme Ley sobre exija los licitantes Metrología y Normalización, señalando de manera indubitable el número de norma que corresponda (punto 1.3.1.3 segunda viñeta de las bases);
- Copia simple de la carta que acredite que es fabricante o bien, expedida por el fabricante o algún tipo de distribuidor, respaldando que el proveedor participante es distribuidor autorizado del bien que oferta y que cuenta con su respaldo en el giro comercial, para efectos del presente acto adquisitivo (punto 2.1.2 de las bases);
- Autodeclaración en hoja membretada de su empresa, firmada de manera autógrafa por su representante legal, manifestando bajo protesta de decir verdad, que cuenta con el respaldo del fabricante o de algún tipo de distribuidor en el



Secretaría de Administración

Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales

Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

giro comercial y para cumplir con los tiempos de entrega del bien ofertado para este procedimiento adquisitivo (punto 2.3.12 de las bases);

Fecha: 04/12/2013

• Copia simple del **certificado** que acredite el cumplimiento de las Normas Oficiales Mexicanas y las Normas Mexicanas, y a falta de éstas, las Normas Internacionales o, en su caso, las normas de referencia o especificaciones cuyo cumplimiento se exija a los licitantes (punto 2.3.13 de las bases).

# 3. CELEBRACIÓN DE LA PRIMERA Y ÚNICA JUNTA DE ACLARACIONES.

3.1. Para aclarar cualquier duda que surgiera respecto a las bases de la Invitación y sus anexos, los representantes legales de los oferentes podrán hacerlo de manera personal y se les dará respuesta en la primera y única Junta de Aclaraciones, donde también se resolverán aquellas dudas que surjan en el mismo acto respecto a las aclaraciones formuladas en tiempo y forma, realizándose el día 18 de \*MAYO\* de 2015 a las 13:30 horas, en la Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, sita en el edificio marcado con el número 510 de la calle Rayón Sur Segundo Piso, Colonia Cuauhtémoc, en Toluca, Estado de México, Código Postal 50130.

Las preguntas que se formulen, previo al acto, deberán ser entregadas personalmente con toda oportunidad a las 10:00 horas del día jueves catorce (14) de mayo del año en curso (ANEXO CUATRO), debiéndolas presentar en impreso y en medio electrónico (USB o CD-RW) en archivo Word, acompañadas del escrito en el que manifieste su interés de participar en el presente procedimiento adquisitivo (art. 33 Bis párrafo tercero LAASSP) en la siguiente dirección: Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, sito en el edificio marcado con el número 510 de la calle Rayón Sur Segundo Piso, Colonia Cuauhtémoc; en Toluca, Estado de México, Código Postal 50130; asimismo cabe señalar que las presentes bases podrán ser aclaradas siempre y cuando no impliquen limitar el número de oferentes. En consecuencia, las aclaraciones que en su caso se presenten no modificarán las especificaciones solicitadas en las bases ni variaciones significativas a las mismas, así como tampoco se podrá sustituir o variar sustancialmente los bienes convocados ni adicionar otros distintos.

3.2. En ningún caso, con motivo de las preguntas o aclaraciones, se podrá sustituir o variar sustancialmente el bien convocado ni adicionar otros distintos. (ANEXO CUATRO).

No se recibirán preguntas enviadas por este ni ningún otro medio después del término indicado en este párrafo.

- 3.3. Los oferentes interesados deberán registrarse a más tardar a las 13:30 horas del día lunes dieciocho (18) de mayo de 2015 en el Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones de la Universidad Autónoma del Estado de México.
- 3.4. A partir de la hora de cierre del registro señalado para la Junta de Aclaraciones, no podrá aceptarse la participación de otros oferentes en su calidad de licitantes y que hayan



Secretaría de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

Fecha: 04/12/2013

adquirido bases, aun cuando ésta no haya iniciado; sin embargo, sí podrán estar presentes en calidad de observadores.

- 3.5. No se permitirá el uso de celulares, radio localizadores, aparatos de telecomunicación o equipos de cómputo.
- 3.6. Todas las personas que asistan a este acto deberán observar un comportamiento decoroso, ya que de lo contrario, la Convocante podrá expulsar del lugar a cualquier persona.
- 3.7. Las aclaraciones que se deriven de la Junta, formarán parte integral de las bases y se entregará copia simple del acta correspondiente a los oferentes que acrediten haber adquirido las bases.
- 3.8. Los oferentes que no asistan a la Junta de Aclaraciones, deberán accesar a la Plataforma 5.0 del sistema CompraNet, o bien concurrir ante el Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones, el día de la fecha de celebración de la Junta de Aclaraciones, para conocer de manera específica, los aspectos desahogados en la misma, haciendo constar desde este momento que con dicha acción se da por cumplimentada la notificación respectiva surtiendo los mismos efectos como si se hubiere realizado de manera personal.

La inatendibilidad de lo dispuesto en el párrafo que antecede será en perjuicio del oferente correspondiente.

# 4. INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN DE OFERTAS.

# 4.1. INDICACIONES GENERALES PARA LA ELABORACIÓN DE OFERTAS.

- 4.1.1. Los oferentes deberán presentar sobre cerrado que contenga su oferta técnica y su oferta económica.
- **4.1.2.** En la elaboración de dichas ofertas, los oferentes <u>deberán</u> observar las indicaciones generales siguientes:
- 4.1.2.1 Se deberá indicar el nombre de la empresa y los documentos correspondientes se elaborarán en papel membretado de la misma y numerados en orden progresivo.
  - **4.1.2.2.** Se elaborarán en forma mecanográfica, en términos claros e indubitables, sin raspaduras, enmiendas, entrelíneas o tachaduras.
  - 4.1.2.3. Se formularán en idioma español.
  - **4.1.2.4.** Se dirigirán a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales de la UAEM.



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

4.1.2.5. Se anotará el nombre del propietario o del representante legal de la empresa de forma mecanográfica, así como su firma autógrafa en todas y cada una de las hojas (sin excepción), que integran tanto la oferta técnica como la económica; así como en los demás documentos requeridos, como parte integral de las propuestas.

Fecha: 04/12/2013

- **4.1.2.6.** Anotar en la ofertas que correspondan las aclaraciones que, en su caso, se hayan acordado durante las aclaraciones; y
- **4.1.2.7.** Señalar **expresa y textualmente** las condiciones básicas de la adquisición requeridas en los puntos **1.3.1. y 1.3.2.** de las bases.

# 4.2. REQUISITOS ESPECÍFICOS DE LA OFERTA TÉCNICA.

La oferta técnica deberá contener, como mínimo, lo siguiente:

- **4.2.1.** La descripción detallada del bien descrito en el **ANEXO TÉCNICO**, con las especificaciones técnicas completas, marca, modelo y demás características del bien cotizado.
- **4.2.2.** El señalamiento textual de las <u>condiciones comerciales</u> de la propuesta, sujetándose, estrictamente a lo establecido en el punto 1.3.1. de las presentes bases.
- 4.2.3. En su caso, los servicios agregados que, sin costo alguno, ofrece el participante.
- 4.2.4. Presentación de documentos solicitados en el punto 2.3. de las presentes bases.

# 4.3. REQUISITOS ESPECÍFICOS DE LA OFERTA ECONÓMICA.

La oferta económica deberá contener, como mínimo, lo siguiente:

- 4.3.1. La descripción genérica del bien ofertado en su propuesta técnica.
- 4.3.2. Los precios unitarios y totales del bien ofertado, antes de ser incluido el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), indicando un subtotal general antes de IVA, el IVA que le corresponde y un total final con éste incluido; así como los demás descuentos y cargos que, en su caso, considere la empresa; debiendo expresarse en moneda nacional. (Se incluye ejemplo)

No. Partida	Nombre del Artículo	Unidad de Medida	Cantidad	Marca que ofrece	Precio Unitario (antes de IVA)	Importe total (antes de IVA)	
1	Protector de pantalla 17"	Pieza	20	Steren	\$100.00	\$2,000.00	
2	Botas tipo militar	Pieza	30	Crucero	\$200.00	\$6,000.00	
					Subtotal: (antes de IVA)	\$8,000.00	
					IVA:	\$1,200.00	
				e dingiran a	Total: (Incluye IVA)	\$9,200.00	

Importe total neto: \$9,200.00 (Nueve mil doscientos pesos 00/100 m.n.)



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

- Fecha: 04/12/2013
- **4.3.3.** El importe total neto de la propuesta, con número y letra; en el caso de resultar alguna controversia, se estará a lo propuesto en letra.
- 4.3.4. Será responsabilidad de los oferentes los PRECIOS QUE OFERTEN EN CADA UNA DE LAS PARTIDAS; y su incumplimiento será motivo para la aplicación de las sanciones correspondientes, no obstante que no haya firmado el contrato respectivo correspondiente, en caso de haber sido adjudicado.
- **4.3.5.** El señalamiento de las condiciones económicas de la propuesta, sujetándose estrictamente a lo establecido en el punto 1.3.2. de las presentes bases.

#### 5. PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.

# 5.1. INDICACIONES GENERALES.

- 5.1.1. Los oferentes deberán presentar, personalmente o a través de su representante legal, una oferta técnica y una oferta económica.
   Las ofertas se presentarán en el lugar, día y hora señalados para la celebración del acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.
- **5.1.2.** Las ofertas se presentarán **en un solo sobre cerrado**, el cual **deberá** contener en el anverso los siguientes datos:
- 5.1.2.1. Nombre, denominación o razón social del oferente.
- 5.1.2.2. Indicar que contiene oferta técnica y económica; y
  - 5.1.2.3. Número de Invitación a Cuando Menos Tres Personas.
- 5.1.3. Una vez abierto el sobre que contenga las proposiciones técnicas y económicas, únicamente se hará constar la documentación presentada por los oferentes, sin que en este acto se lleve a cabo la evaluación de los mismos.

Los oferentes, bajo su elección, podrán presentar dentro o fuera del sobre cerrado, <u>la</u> documentación distinta a la que conforma sus propuestas técnica y económica, misma que forma parte de su proposición.

# 5.2. PRESENTACIÓN DE LA OFERTA TÉCNICA.

**5.2.1.** La oferta técnica se presentará <u>en el sobre cerrado</u>, acompañada, para este caso, de los folletos técnicos y demás documentos relativos en idioma español.



#### Bases Secretaria de Administración

Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones

Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

**5.2.2.** Los documentos que refiere el punto 2.3. de estas bases, deberán presentarse simultaneamente con la oferta técnica dentro del sobre.

# 5.3. PRESENTACIÓN DE LA OFERTA ECONÓMICA.

5.3.1. La oferta económica se presentará en el sobre cerrado, acompañada superior de la company de la c requisitado en términos de las presentes bases y respaldado con la información de lo cotizado.

> EL ANEXO TÉCNICO PODRÁ SER CONSULTADO A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA 5.0 DEL SISTEMA COMPRANET.

> LA PROPUESTA CONTENIDA EN EL MEDIO MAGNÉTICO PRESENTADO DEBERÁ SER EN EL MISMO FORMATO DEL ANEXO TÉCNICO EMITIDO POR LA CONVOCANTE, SIN INCLUIR DATOS ALUSIVOS A LA IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE. (LOGO, RFC, DIRECCIÓN FISCAL, ETC.) EN ARCHIVO EXCEL, Y PARA EL CASO DE QUE NO COTICE ALGUNA PARTIDA LA LÍNEA CORRESPONDIENTE NO DEBERÁ SER ELIMINADA, SÓLO SE DEBERÁ COLOCAR LA LEYENDA NO COTIZO.

> SE REITERA A LOS LICITANTES QUE AL ANEXO TÉCNICO NO LE DEBERÁN AGREGAR, ELIMINAR O MODIFICAR COLUMNAS, FILAS O CELDAS; CASO CONTRARIO, LE SERÁ DEVUELTO AL OFERENTE QUE INCUMPLA A FIN DE QUE AL TÉRMINO DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES ENTREGUE EL ANEXO EN EL FORMATO SOLICITADO.

> LOS LICITANTES PARTICIPANTES DEBERÁN AGREGAR EN EL APARTADO DEL ANEXO TÉCNICO "ESPECIFICACIONES DEL BIEN A OFERTAR", LA INFORMACIÓN A DETALLE QUE CONTENGA LA DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS DE LAS MARCAS Y MODELOS DE LOS BIENES QUE OFERTEN.

5.3.2. No se tomarán en consideración aquellos documentos que no se encuentren debidamente requisitados e incluidos en el sobre.

> NOTA: Las ofertas técnica y económica, serán rubricadas en el desarrollo del acto de Presentación y Apertura de Proposiciones por el servidor universitario y por el licitante elegido de entre los participantes.



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

# ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

# 6.1. CELEBRACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES.

- 6.1.1. El acto de Presentación y Apertura de Proposiciones tendrá verificativo el día 25 de \*MAYO\* de 2015, a las -10:00- horas, en la Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, sita en Rayón Sur 510 Segundo Piso, Colonia Cuauhtémoc, Toluca, Estado de México.
- 6.1.2. Los oferentes interesados deberán registrarse en el Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones de la Universidad Autónoma del Estado de México a más tardar a las 10:00 horas del día lunes veinticinco (25) de mayo de 2015 para su celebración.
- 6.1.3. Los oferentes que así lo deseen, podrán presentar en el Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones, para su revisión, documentación DISTINTA a las propuestas técnica y económica treinta minutos antes de que dé inicio el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.
  - 6.1.4. A la hora señalada para dar inicio, las puertas de la Sala donde se desarrollará el acto, serán cerradas, por lo tanto cualquier persona que se presente después de esta hora independientemente de si ha iniciado o no la apertura de propuestas, automáticamente será rechazada para poder participar. (Tratándose de licitantes y en el caso de servidores universitarios ajenos al acto o cualquier otra persona invitada le será negado el acceso al lugar, sin responsabilidad para la Convocante).

Estarán presentes también por la Convocante, los servidores universitarios que la misma designe.

- 6.1.5. A este acto sólo se admitirá una persona por cada oferente, la cual podrá estar presente en los actos de licitación, con voz pero sin voto. (Únicamente la persona que está facultada para representar al oferente podrá participar en dichos actos).
  - 6.1.6. En caso de que la persona que entregue la proposición no presente identificación o documento que acredite su carácter de representante del oferente, sólo podrá participar durante el desarrollo del acto con el carácter de
  - 6.1.7. Durante el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones se recibirán todas las proposiciones presentadas para su posterior evaluación, por lo que no se podrá desechar ninguna de ellas.
    - 6.1.8. Una vez aperturado el sobre que contenga la propuesta técnica y económica de los licitantes, únicamente se hará constar la documentación presentada sin entrar al análisis técnico, legal o administrativo de su contenido.



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

- 6.1.9. Después que se hayan recibido todas las proposiciones presentadas por los oferentes participantes, el servidor universitario que presida el acto, atendiendo al número de proposiciones presentadas y a las partidas licitadas, podrá optar entre dar lectura al precio unitario de cada una de las partidas que integran las proposiciones, o anexar copia de la propuesta económica de los licitantes al acta respectiva, para lo cual en este último caso, se deberá dar lectura al importe total de cada proposición.
- 6.1.10. No se permitirá el uso de celulares, radio localizadores o aparatos de telecomunicación y equipos de cómputo.
- 6.1.11. Todas las personas que asistan a este acto deberán observar un comportamiento decoroso, ya que de lo contrario, la Convocante podrá expulsar del lugar a cualquier persona, ello con independencia de que dolars de tratándose de oferentes, se reciba su propuesta no obstante que la persona abandone el lugar.
  - 6.1.12. Una vez concluido el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, les será devuelta la documentación original por el Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones.

NOTA: La asistencia de los licitantes participantes al acto de Presentación y Apertura de Proposiciones es opcional.

## 6.2. CAUSAS DE DESCALIFICACIÓN DE OFERENTES.

- 6.2.1. La omisión o incumplimiento de alguno de los requisitos, documentos o lineamientos establecidos en las presentes bases, así como no indicar de manera expresa y textual, las condiciones comerciales y económicas en los términos del punto 1.3 de las presentes bases o bien, acordadas en el acta de Junta de Al amortanial come Aclaraciones, non poincial ab come soi no atom
  - 6.2.2. Cuando existan dos o más ofertas atribuibles a un mismo oferente o grupo empresarial.
  - 6.2.3. Cuando se presenten ofertas atribuibles a un oferente distinto al que participó en el acto de Junta Aclaratoria.
  - 6.2.4. Cuando exista discrepancia entre lo contenido en la oferta técnica, los folletos o catálogos y/o la carta de especificaciones técnicas, que dificulten la evaluación técnica o bien, que los bienes ofertados no cumplan con las características técnicas solicitadas en el Anexo Técnico o con lo acordado en el acta de Junta de Aclaraciones.
  - 6.2.5. Cuando solo se copie y pegue las especificaciones técnicas proporcionadas por la Convocante y no coincidan con lo contenido en su folleto y catálogo.



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

- 6.2.6. Cuando se compruebe el acuerdo entre oferentes para elevar el precio de los bienes, para disminuir la calidad, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener ventaja sobre los demás oferentes, o afectar en cualquier forma, el procedimiento de la invitación.
- 6.2.7. Cuando se compruebe la variación de precios entre bienes de la misma marca, modelo y especificaciones técnicas aun y cuando se encuentren contenidos en diversas partidas.
- 6.2.8. Se desechara la proposición de aquel oferente que durante la celebración de la Junta de Aclaraciones o bien durante la celebración del acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, a juicio del Comité, aprecie el intercambio de información referente a sus propuestas.
- Haber proporcionado información en la que se aprecie a simple vista la alteración de su documentación, en alguna de las etapas del presente procedimiento.
- 6.2.10. El suprimir y/o modificar en alguno de sus párrafos los ANEXOS DOS Y TRES.
- 6.2.11. Los que se encuentren en situación de mora o adeudo en la entrega de los bienes o en la prestación de los servicios, en la presentación de las garantías de cumplimiento o de vicios ocultos, o en general, hayan incumplido con sus obligaciones contractuales o se encuentren incluidos en el Listado de Empresas Objetadas de la UAEM, lo que se acreditará con los expedientes que obren en el archivo del Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones.
- 6.2.12. Los que se encuentran en alguno de los supuestos del artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- 6.2.13. El participar en la presente Invitación sin que se acredite plenamente, mediante evaluación a sus documentos, que su giro comercial no corresponde al objeto noo zamatoli zolation del bien a adquirir. Olathago zal valuariy analunca

# 7. FALLO DE ADJUDICACIÓN.

7.1. Los cuadros comparativo y de dictamen, así como la evaluación de las proposiciones, servirán como fundamento para el Fallo, emitido por el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma del Estado de México.

# 7.2. CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE LAS OFERTAS

7.2.1. La capacidad administrativa, financiera, legal y técnica del oferente, para atender el requerimiento; así como su antigüedad y especialización en el ramo.



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

- 7.2.2. El comportamiento del oferente ante la Universidad Autónoma del Estado de México en cuanto al cumplimiento de contratos adjudicados.
- 7.2.3. Las especificaciones técnicas del bien ofertado, verificando que satisfagan como mínimo lo solicitado en el ANEXO TÉCNICO o lo acordado en el ACTA DE **JUNTA DE ACLARACIONES.**
- 7.2.4. El precio ofertado más bajo, siempre y cuando el bien ofertado cumpla con las especificaciones requeridas.
- 7.2.5. Las condiciones comerciales y económicas de las propuestas aceptadas como solventes, sean mejores o cumplan con lo requerido en bases.
- 7.2.6. El precio ofertado más bajo que asegure el mejor costo beneficio, siempre y cuando el bien ofertado cumpla las especificaciones requeridas.
- 7.2.7. Que la oferta económica presentada no rebase el techo presupuestal asignado para esta compra.
- **7.2.8.** Todos aquellos valores agregados que los oferentes integren a su oferta.
- 7.2.9. El presentar Certificado de Empresa Mexiquense, en términos de la Ley para el Fomento Económico del Estado de México.
- 7.2.10. Para el caso de haberse efectuado una visita técnica, el resultado de la misma, emitido por quien corresponda, se deberá considerar como un elemento para la evaluación y selección de la oferta.
- 7.2.11. La evaluación se realizará comparando entre sí, en forma equivalente, todas las condiciones ofrecidas explícitamente por los licitantes.
- 7.2.12. Para la evaluación de las proposiciones económicas, se utilizará el sistema binario a que se refiere el segundo párrafo del artículo 36 de la LAASSP toda vez que no se requiere vincular las condiciones que deberán cumplir los licitantes con las características y especificaciones de los bienes a adquirir porque éstos se encuentran estandarizados en el mercado y el factor preponderante que se considerará para la adjudicación del contrato es el precio más bajo.

Para calcular cuándo un precio no es aceptable, los responsables de hacer la evaluación económica aplicarán cualquiera de las siguientes opciones:

- I. Cuando se considere como referencia el precio que se observa como mediana en la investigación de mercado, ésta se obtendrá de la siguiente manera:
- a) Se considerarán todos los precios obtenidos de la investigación de mercado y se ordenarán de manera consecutiva del menor al mayor;



Secretaria de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

- Fecha: 04/12/2013
- b) En caso de que la serie de precios obtenidos resulte impar, el valor central será la mediana, y
- c) Si la serie de precios obtenidos es un número par, se obtendrá el promedio de los dos valores centrales y el resultado será la mediana;
- II. Cuando se consideren como referencia los precios de las ofertas presentadas en la misma licitación pública, se deberá contar con al menos tres proposiciones aceptadas técnicamente y el promedio de dichas ofertas se obtendrá de la siguiente manera:
- a) Se sumarán todos los precios ofertados en el proceso de licitación pública que se aceptaron técnicamente;
  - b) El resultado de la suma señalada en el inciso que antecede se dividirá entre la cantidad de precios considerados en el inciso anterior, y
  - c) El promedio será el resultado de la división a que se refiere el inciso anterior.

A las cantidades resultantes de las operaciones efectuadas en las fracciones anteriores se les sumará el porcentaje previsto en la fracción XI del artículo 2 de la LAASSP o, en su caso, el señalado en el segundo párrafo del artículo 38 de dicha Ley. Cuando algún precio ofertado sea superior al resultado de esta última operación, éste será considerado como no aceptable.

- **7.2.13.** El contrato será adjudicado al licitante cuya oferta resulte solvente porque cumple, conforme a los criterios de evaluación establecidos, con los requisitos legales, técnicos y económicos de la presente convocatoria garantizando además el cumplimiento de las obligaciones respectivas.
- 7.2.14. Si resultare que dos o más proposiciones son solventes porque satisfacen la totalidad de los requerimientos solicitados por la Convocante, el Contrato se adjudicará a quien presente la proposición cuyo precio sea el más bajo, siempre y cuando éste resulte aceptable. Los precios ofertados que se encuentren por arriba del precio aceptable podrán ser desechados por la Convocante.
- 7.2.15. Para los dos puntos anteriores se dará preferencia a las personas que integren el sector de micro, pequeñas y medianas empresas nacionales; en caso de subsistir el empate entre empresas de la misma estratificación, o no haber empresas del Sector antes señalado, y el empate se diera entre licitantes que no tienen el carácter de MIPYMES, se realizará la adjudicación del Contrato a favor del licitante que resulte ganador del sorteo por insaculación, conforme a los artículos 36 Bis de la LAASSP y 54 de su Reglamento, el cual será realizado en presencia del representante del Órgano Interno de Control.
- **7.2.16.** En términos del artículo 45 del Reglamento de la LAASSP, en ningún caso podrán corregirse las propuestas económicas que presenten errores que impliquen la



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

modificación de los precios unitarios consignados en las mismas, de existir errores aritméticos se aplicará el monto corregido para el análisis comparativo. En caso de discrepancia entre las cantidades escritas en número y letra, prevalecerá la cantidad con letra. De presentarse errores en las cantidades o volúmenes solicitados éstos podrán corregirse.

Fecha: 04/12/2013

# 7.3. ADJUDICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN.

- 7.3.1. La adjudicación se efectuará por partida a los oferentes cuyas ofertas cumplan y satisfagan las condiciones establecidas en bases, resulte la más baja en precio y garantice el cumplimiento del contrato, o a través del procedimiento de abastecimiento simultáneo, según resulte más conveniente para la Universidad Autónoma del Estado de México.
- 7.3.2. En la adjudicación de las adquisiciones, arrendamientos y servicios, el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UAEM preferirá, en igualdad de circunstancias, a las personas físicas o morales que cuenten con el Certificado de Empresa Mexiquense, en términos de la Ley para el Fomento Económico del Estado de México.

# 7.4. COMUNICACIÓN DEL FALLO.

- 7.4.1. El Fallo de adjudicación será dado a conocer a los oferentes, el día 11. de 11.
- 7.4.2. Por tratarse de un acto adquisitivo presencial el Fallo de adjudicación se dará a conocer a través de junta pública; la cual se llevará a cabo en las oficinas que ocupa la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales. A los licitantes que hayan presentado proposiciones y que libremente hayan asistido al acto, se les entregará una copia del acta respectiva. Asimismo, el contenido del fallo se difundirá a través de CompraNet.

Adicionalmente, se publicará en los tableros informativos del Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones, haciendo constar desde este momento, que con dicha acción se da por cumplimentada la notificación respectiva del Fallo emitido con motivo del presente procedimiento adquisitivo.

7.4.3. El Fallo de adjudicación será irrevocable.



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones
Versión Vigente No. 02
Fecha: 04/12/2013



8. SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO Y PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

# 8.1. CONDICIONES DEL CONTRATO.

El contrato se elaborará en términos de las disposiciones legales aplicables en la materia, e inclusive comprenderá aquellas condiciones aceptadas, expresa o tácitamente por el proveedor adjudicado.

#### 8.2. SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO.

- 8.2.1. Conforme a lo dispuesto por el artículo 32D del Código Fiscal de la Federación, en los procedimientos de contratación regulados en la Ley cuyo monto sea superior a \$300,000.00 sin incluir el IVA y previo a la suscripción del Contrato Pedido correspondiente, el proveedor adjudicado deberá presentar el documento en el que conste el acuse de recepción de solicitud de opinión ante la autoridad fiscal competente, respecto del cumplimiento de sus obligaciones fiscales para lo cual, la Coordinación de Recursos Etiquetados deberá proporcionar los datos necesarios al proveedor adjudicado a fin de que obtenga el documento referido, caso contrario no podrá ser suscrito dicho Contrato, siendo ésta una causa imputable al proveedor adjudicado y por lo tanto será motivo de rescisión de Contrato.
  - 8.2.2. El contrato estará a disposición del proveedor adjudicado, en el **Departamento** de **Compras**, en un horario de 9:00 a 15:00 y de 17:00 a 20:00 horas.
  - 8.2.3. El proveedor adjudicado, personalmente o a través de su representante legal deberá firmar el contrato los días martes dos (02) y miércoles tres (03) de junio de 2015.

## 8.3. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

El proveedor adjudicado deberá cumplir recíprocamente con la Universidad Autónoma del Estado de México, cada una de las obligaciones que a su cargo se describan en el contrato correspondiente.

# 8.4. PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

- 8.4.1. Deberá entregarla el proveedor que resulte adjudicado <u>a más tardar dentro de los diez (10) días naturales siguientes al de la suscripción del contrato correspondiente, con vigencia mínima de doce (12) meses.</u>
- **8.4.2.** El importe de la garantía deberá calcularse en moneda nacional y se constituirá por el <u>diez por ciento</u> del importe total del contrato.
- **8.4.3.** Se otorgará a través de fianza, cheque certificado o cheque de caja, expedidos a favor de la Universidad Autónoma del Estado de México.



Secretaría de Administración

Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales

Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

**8.4.4.** Para el caso de que la presentación de la garantía de cumplimiento sea por medios electrónicos, se deberá adjuntar a la misma la impresión de validación por parte de la afianzadora que la expida.

Fecha: 04/12/2013

**8.4.5.** Para la presentación de la garantía de cumplimiento se deberá adjuntar a la misma copia simple del o los Contratos Pedidos que ampare.

#### 8.5 DEVOLUCIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

**8.5.1.** La Convocante, una vez solicitada la devolución por parte del proveedor adjudicado, la devolverá en un plazo de treinta días hábiles, contados a partir de la fecha en la que éste haya cumplido fehacientemente con todas sus obligaciones contractuales. En todo caso, el proveedor adjudicado tendrá la obligación de recogerla.

# 8.6. PRESENTACIÓN DE LA GARANTÍA CONTRA DEFECTOS O VICIOS OCULTOS.

- 8.6.1. Deberá entregarla el oferente que resulte adjudicado <u>a más tardar dentro de</u> los cinco (5) días naturales siguientes al de la entrega del bien, con una vigencia mínima de doce (12) meses.
- **8.6.3.** El importe de la garantía deberá calcularse en moneda nacional y se constituirá por el cinco por ciento del importe total del contrato.
- **8.6.4.** Se otorgará a través de fianza, cheque certificado o cheque de caja, expedidos a favor de la Universidad Autónoma del Estado de México.
- **8.6.5.** Para el caso de que la presentación de la garantía contra defectos o vicios ocultos sea por medios electrónicos, se deberá adjuntar a la misma la impresión de validación por parte de la afianzadora que la expida.
- **8.6.5.** Para la presentación de la garantía contra defectos o vicios ocultos se deberá adjuntar a la misma copia simple de la o las facturas respectivas.
- **8.6.6.** La devolución de la presente garantía se hará una vez cumplidas las obligaciones garantizadas a petición del proveedor adjudicado.

NOTA: El oferente que resulte adjudicado, deberá exhibir las garantías señaladas en los puntos 8.4 y 8.6 de las Bases de la siguiente manera: para el caso de las garantías de cumplimiento de contrato deberá presentar garantías que contengan Contratos Pedidos que pertenezcan a un mismo ejercicio presupuestal. Para el caso de las garantías contra vicios ocultos, podrá presentar una garantía que contenga todos los contratos pedidos que le hayan sido adjudicados. Para el caso de que no se presenten las garantías solicitadas en los puntos 8.4 y 8.6 en los plazos y



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

términos señalados, la UAEM podrá rescindir el contrato correspondiente por causas imputables al proveedor que incumpla.

# 8.7. GARANTÍA DEL BIEN.

Se garantizará el bien, por un período mínimo de doce (12) meses, a partir de su entrega en las Áreas requirentes; deberá entregarla el oferente que resulte adjudicado, mediante escrito bajo protesta de decir verdad en el que se indique que la garantía ampara la totalidad del monto del importe del bien.

NOTA: Para el caso de presentarse algún incumplimiento en la obligación contraída por parte del proveedor adjudicado, se harán efectivas las garantías que procedan.

# 8.8. SUBCONTRATACIÓN Y CESIÓN DE CONTRATOS.

- 8.8.1. El proveedor adjudicado no podrá encomendar a un tercero el suministro o, en su caso, la fabricación del bien que le fue adjudicado que ampara el contrato relativo.
- 8.8.2. El proveedor adjudicado no podrá, bajo ninguna circunstancia, ceder a terceras personas los derechos y obligaciones derivados de la suscripción del contrato.

# 8.9. CANCELACIÓN Y SUSPENSIÓN DE CONTRATOS.

Podrá decretarse la cancelación o suspensión del contrato, por el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UAEM.

#### 9. SANCIONES A PROVEEDORES.

- 9.1. El oferente que no firme el contrato adjudicado por causas imputables al mismo, será sancionado en términos de lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás relativos y aplicables; así mismo hará efectiva la garantía de cumplimiento de contrato.
- 9.2. El atraso en la fecha de entrega del bien adjudicado objeto del contrato, será sancionado con una pena convencional del cinco al millar sobre el importe total del contrato correspondiente por cada día de desfasamiento.
- 9.3. La Universidad Autónoma del Estado de México podrá aplicar al proveedor adjudicado, una sanción de cincuenta y hasta mil veces el salario mínimo general vigente en la ciudad de Toluca, en la fecha de la infracción, así como una pena convencional hasta por el importe de la garantía de cumplimiento del contrato cuando se presente alguna de las hipótesis siguientes:
  - 9.3.1. El proveedor adjudicado incumpla con cualesquiera de las obligaciones que se deriven del contrato correspondiente; y



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

**9.3.2.** El proveedor adjudicado incumpla de cualquier otra forma, con las disposiciones contenidas en la normatividad indicada en los párrafos que anteceden.

Fecha: 04/12/2013

Independientemente de la aplicación de la sanción señalada, así como de la pena convencional pactada, la Universidad Autónoma del Estado de México podrá exigir el cumplimiento del contrato.

- 9.4. La Universidad Autónoma del Estado de México podrá operar la rescisión administrativa del contrato, aplicando la sanción y la pena estipuladas en el punto que antecede, y proceder a la readjudicación al segundo mejor precio, previa autorización del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma del Estado de México cuando el proveedor adjudicado:
  - **9.4.1.** Omita entregar la garantía de cumplimiento del contrato en los términos y bajo las condiciones señaladas; o
  - **9.4.2** Incumpla con cualesquiera de las condiciones pactadas en el propio contrato.

En su caso, el proveedor adjudicado estará obligado a pagar los daños y perjuicios ocasionados a la Universidad Autónoma del Estado de México.

#### 10. INCONFORMIDADES Y CONTROVERSIAS.

#### 10.1. INCONFORMIDADES.

Las inconformidades que, en su caso, presenten los oferentes, se sujetarán a lo dispuesto por la Ley en la materia.

#### 10.2. CONTROVERSIAS.

La interpretación y cumplimiento de las presentes bases y del contrato respectivo se resolverán en forma administrativa.

En caso de controversia, las partes se sujetarán a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento; y para lo no previsto, se tomará en consideración la legislación que en derecho proceda; renunciando expresamente, al fuero que pudiera corresponderles por razón de su domicilio o vecindad, presente y futuro.

El proveedor adjudicado tendrá la obligación de señalar domicilio para oír y recibir notificaciones y todo tipo de documentos relacionados con la adjudicación de que se trate, dentro del territorio del Estado de México, toda vez que de no hacerlo, las mismas se realizarán por estrados que se ubicarán en sitio abierto de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales.



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

#### II. INVITACIÓN DESIERTA O CANCELADA.

- 11.1. La Invitación a Cuando menos Tres Personas podrá declararse desierta en los siguientes casos:
- II.I.. Cuando ningún oferente se registre para participar en el sistema CompraNet.
- II.I.2. Cuando en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones o de evaluación, el número de oferentes participantes sea inferior al permitido.
  - 11.1.3. Cuando ninguna de las propuestas presentadas reúna los requisitos de las bases de la invitación, o sus precios sean mayores a los del registro correspondiente.
- II.I.4. Cuando todas las propuestas presentadas sean desechadas o descalificadas; y
  - 11.1.5. Los demás que establezcan las disposiciones legales aplicables.
  - 11.2. La Invitación podrá declararse cancelada en los siguientes casos:
    - 11.2.1. Cuando exista alguna causa de fuerza mayor o caso fortuito; y
    - 11.2.2. Los demás que establezcan las disposiciones legales aplicables.

La Invitación podrá declararse desierta o cancelada, por el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UAEM, en cualquier fase del procedimiento.

# 12. DISPOSICIONES GENERALES.

#### 12.1. SOBRE EL BIEN.

12.1.1. El proveedor que resulte adjudicado entregará un escrito, bajo protesta de decir verdad, al momento del fincamiento del contrato, por el que garantice el bien ofertado que le ha sido adjudicado, describiéndolo como en su oferta técnica, por el período establecido en el ANEXO TÉCNICO, contado a partir de la fecha de entrega y el compromiso de cambiarlo o repararlo en caso de que tenga defectos o vicios ocultos. Así mismo, indicará de manera expresa que dicho bien que suministrará cumple con las características requeridas, conforme a lo cotizado en las ofertas presentadas.

> Este escrito deberá elaborarse en papel membretado del proveedor y contener el nombre y firma del representante legal, y lo presentará al suscribir el contrato. En todo caso, se estará a lo dispuesto por los capítulos noveno y décimo primero de la Ley Federal de Protección al Consumidor.



Secretaria de Administración Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones Fecha: 04/12/2013



Versión Vigente No. 02

- 12.1.2. La entrega del bien que le ha sido adjudicado, se hará bajo la responsabilidad del proveedor, quien deberá garantizar su adecuado empaque y transportación.
- 12.1.3. El proveedor será responsable de los gastos de carga, flete y descarga del bien que le ha sido adjudicado y de cualquier gravamen fiscal que se origine sobre el mismo hasta el momento de su entrega.
- El proveedor será responsable de cualquier violación de patentes, 12.1.4. registros o derechos de autor, que se origine con motivo de la utilización del bien que le ha sido adjudicado.

#### 12.2. DE LAS INSPECCIONES Y PRUEBAS.

- 12.2.1. La Universidad Autónoma del Estado de México podrá inspeccionar y realizar pruebas al bien adjudicado a fin de verificar la calidad del mismo y su conformidad con las especificaciones del contrato correspondiente; los gastos que se deriven, serán con cargo al proveedor que resulte adjudicado.
- 12.2.2. Las inspecciones o pruebas podrán realizarse en las instalaciones del proveedor o en el lugar de entrega del bien adjudicado.
- 12.2.3. Cuando el del bien adjudicado haya sido inspeccionado y no se ajuste a las especificaciones consignadas en el contrato, la Autónoma del Estado de México podrá rechazarlo y, en su caso, el proveedor deberá, sin cargo para el primero, reemplazarlo o incorporarle las modificaciones necesarias para cumplir con dichas especificaciones, aplicando para el caso las sanciones a las que haya lugar.

#### 12.3. DEL TRÁMITE Y PRESENTACIÓN DE FACTURAS.

- Las facturas del bien suministrado, se presentarán en original y cinco copias, en papel corporativo, con los requisitos fiscales vigentes.
- 12.3.2. Las facturas deberán consignar: la descripción detallada del bien adjudicado incluyendo el precio unitario y total, el desglose del el de los descuentos adicionales ofrecidos por el proveedor, así como el importe total con número y letra.
- 12.3.3. Las facturas deberán emitirse a nombre de la Universidad Autónoma del Estado de México y contar con la firma del servidor público responsable de la recepción del bien adjudicado, así mismo deberá contar con el sello de la unidad administrativa correspondiente y la partida presupuestal que será afectada.



Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones



Versión Vigente No. 02

#### 12.4. DE LAS PRESENTES BASES.

12.4.1. El oferente participante sufragará todos los gastos relacionados con la preparación y presentación de su oferta y, en caso que así lo determine la Universidad Autónoma del Estado de México, los demás que deriven de las verificaciones o pruebas de calidad del bien relativo.

Fecha: 04/12/2013

- 12.4.2. Iniciado el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones no podrán modificarse o negociarse las condiciones contenidas en las bases de la presente invitación o en las proposiciones presentadas por los oferentes.
- 12.4.3. <u>La presentación de ofertas significa, de parte del oferente, el pleno conocimiento y aceptación de los requisitos y lineamientos establecidos en las bases de la Invitación.</u>
- **12.4.4.** La vigencia de las presentes bases se limita a esta Invitación. Únicamente se recibirán proposiciones de los oferentes que las adquirieron.

Las presentes bases se emiten el día <u>doce (12) de mayo de 2015</u>, en la ciudad de Toluca de Lerdo, capital del Estado de México.

# A T E N T A M E N T E PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO

"2015, Año del Bicentenario Luctuoso de José María Morelos y Pavón"

M. EN A. KARLA LÓPEZ CARBAJAL DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LA UAEM



#### asesa

Secretaria de Administratora Eliteration de Sacurados Matentatua y Servicios Generales contramento de Procesos de Contradición y Seguintento da Adaptiació

Version Meante No. 02

STOSIST NO INTO STORY

#### 17.4 DE LAS PRESENTES BARES.

- 12.4.1. El oferente participante sufragará codos los gastos relacionados con la preparación y presentación de su oferta y, en caso que así lo determine la Universidad Autonoma del Estado de México, los demás que derivon de las verificaciones o pruebas de calidad del bien relativo.
- 12.4.2. Iniciado el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones no podrán modificarse o negociarse las condiciones contenidas en las bases de la presente invitación o en las proposiciones presentadas por los oferentes.
- 12.4.3. La presentación de ofertas significa, de parte del oferente, el plumo conocimiento, y aceptación de los requisitos y lineamientos establecidos en las basos de la invitación.
- 12.4.4. La vigencia de las presentes bases se limita a esta invitación. Únicamente se recibirán proposiciones de los oferentes que las adquirieron.

Las presentes bases se emitan el día doce (12) de mayo de 2015, en la ciudad de Toluca de Lardio, capital del Estado de México.

A T E M T A M E M T E
PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO
Jão del Birentenedo Lucidoso de José Media Merelos y Brudo

M. EN A. KARLA LÓPEZ CARBAJAL. DIRECTORA DE RECURSOS MATERIALES V SERVICIOS GENERALES DE LA UARM



#### Anexos

Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones
Versión Vigente No. 02
Fecha: 04/12/2013



ANEXO UNO

- DOCUMENTOS QUE <u>DEBERÁN</u> PRESENTAR LOS OFERENTES PARTICIPANTES DENTRO DE SU OFERTA TÉCNICA.
- 1. Los oferentes participantes deberán presentar por escrito en papel membretado, suscrito por su representante legal y dirigido a nombre de la Universidad Autónoma del Estado de México, las garantías de la siguiente forma:
  - Se garantizarán los bienes contra defectos o vicios ocultos por el período mínimo de **doce (12) meses** a partir de su entrega en el área solicitante.
  - La garantía de los bienes será por un periodo mínimo de **doce (12) meses**, en todas sus partes, a partir de su entrega en el área solicitante, mediante escrito bajo protesta de decir verdad que la garantía ampara la totalidad del monto del importe del bien, considerando mano de obra y componentes, sin costo adicional.
  - Entregar en hoja membretada y firmada bajo protesta de decir verdad por su representante legal o equivalente, a nombre de la Universidad Autónoma del Estado de México, una autodeclaración en la cual manifieste claramente que se cuenta con el respaldo del fabricante o de algún tipo de distribuidor para cumplir con los tiempos de entrega del bien ofertado para este proceso adquisitivo.

EL PRESENTE SE INTEGRA EN HOJAS ADICIONALES Y FORMA PARTE



#### **Anexos**

SGC DODA JAEM

Secretaría de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Procesos de Contratación y Seguimiento de Adquisiciones

Versión Vigente No. 02
Fecha: 04/12/2013

# ANEXO TÉCNICO

EL PRESENTE SE INTEGRA EN HOJAS ADICIONALES Y FORMA PARTE DE LAS MISMAS BASES DEL CONCURSO.

# "EQUIP Universidad Autónoma del Estado de México "EQUIP UAEM

ANEXO TÉCNICO IC3P-006-2015 "EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFÍA"

IMPORTE													
Costo Unitario													
Marca y Modelo													
Cant.	20	7	2	2	N	2	7	Ν	-	6	Ν	-	-
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta													
Especificación	VIDEOPROYECTOR : RESOLUCIONES DE 1600 X 1200 PIXELES, LUMINOSIDAD 3000 LUMENES, TAMAÑO PROYECTORES PORTATILES, CONTRASTE 1500:1, CONEXIÓN INALAMBRICO.	DISTRIBUIDOR VGA CON AUDIO SALIDAS 2XGA, MAXIMO NIVEL DE SALIDA 2.2 VPP, ANCHO DE BANDA 400MHZ, ACOPLAMIENTO DE ALIMENTACIÓN SVCC.	AMPLIFICADOR DE BOCINAS ENTRADA 1 AUDIOESTEREO, SALIDA DE ALTAVOZ DE ESTEREO, ANCHO DE BANDA 28KHZ, AUDIO THD Y CONTROL DE VOLUMEN	MEZCLADORA DE AUDIO DE DOS CANALES	SWITCH AUTOMATICO VGA, ENTRADAS, 2 GRÁFICOS DE VIDEO POR ORDENDARO NO CONECTORES 16 PINES HO, 2 AUDIO ESTEREO CON CONECTORES MIN AUDIO DE 3.5MM, SALIDAS, 1 GRAFICO DE VIDEO POR ORDENADOR CON UN CONECTOR DE 15 PINES HD; 1 GRAFICO DE VIDEO POR ORDENADOR CON UN CONECTOR DE 15 PINES HD; 1 GRAFICO DE VIDEO POR ORDENADOR CON UN CONECTOR 16 PINES HD; 1 AUDIO ESTEREO CON UN CONECTOR MIN JACK 3.5MM	PROCESADOR DE CANAL DE 9 WATTS, DISTRIBUYE Y CONTROLA EQUIPOS DE AUDIO Y VIDEO, CON BOTONERA LED INDICADOR EN CADA TECLA, ENCRIPTACIÓN SSL.  MPC, ESCALABLE, ASISTENTE DE CONFIGURACIÓN: QUE INCLUYE PROGRAMACIÓN	BOCINAS DE AUDIO	VIDEOPROYECTOR (1024/768 PIXELES) LCD, COLORS BLANCO TAMAÑO DEL, AREA FEECTIVA DE VISJALIZACIÓN 1639 PULGADAS (15 MILÍMETROS) X.3. RELAGIÓN DE ASPECTO: 46:10. SISTEIAN DE VISJALIZACIÓN 3 LCD SYSTEM. NÚMEDO DE PÍXELES 2072 1001 TSASSOBO X 2 PÍXELES 2COMA. APROX RATIO, X. (MONDAURAL), ENTRADA DE SEÑAL DE VIDEO NTSC, PAL, SECAM, 480 / 601, 576 / 501, 480 / 601, 575 / 501, 572 / 501, 572 / 501, 1020 / 601, 1030 / OTROS: FDM: HDM! SOPORTE DE AUDIO HDM.	RADIO-GRABADORA CON ENTRADA PARA UN DISCO, REPRODUCE FORMATOS MP3, CUENTA CON BLUETOOTH, UNA ENTRADA USB Y RANURA PARA TARJETAS SD, ENTRADA AUXILIAR, QUE CONTENSA CABLE CA	REPRODUCTOR DE SONIDO, MULTIFORMATO MP3, CON BLUETOOTH, LÍNEA DE ENTRADA, S V CC, 1, A USB, BAYERA, 3.7 V C., 1500 MAH, POTENCIA RNNS. 2.5W72, 100H2-20M4C, SENSIBILIDAD, 600 MV, IMPEDANCIA, 4. THD: =1,0%. CONECTOR. BOCINA BLUETOOTH	AMPLIFICADOR DE 6 CANALES ENTRADAS BALANCEADAS XI.R. ENTRADAS BALANCEADAS & SAM, CONTROLDE TONOS PERO CANAL, CONTROLES MASTERS DE TONOS, EFECTOS Y VOLUMEN ECUALIZADOR GRAFICO DE 7 BANDAS, AUXILIAR PARA, CO, CONTROL DE VOLUMEN POR CANAL, SALIDA DE GRABACION Y SISTEMAS DE ENFRIAMENTO CON VELOCIDAD VARIABLE.	MICRÓFONOS INALÁMBRICOS RESPUESTA DE FRECUENCIA DISEÑADA PARA VERMACONOS INALÁMBRICOS RESPUESTA DE FRECUENCIAS MEDIAS A TERMACIÓN PECARESINA DE BAJAS FRECUENCIAS, DISPERSIÓN POLAR OUE REDUCE EL MÍNIMO DE RUIDOS DE FONDO, SISTEMA DE MONTAJE NEUMATICO QUE REDUCE RUIDOS CAUSADOS POR EL MANEJO VARACIONES CON INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	CAMARA FOTOGRAFICA EN KIT CON TRES LENTES, 1 LENTE 18-55 MM, 1 LENTE ZOOM TELETO 70-300 MM, Y 1 LENTE FIJO 105 MM, F72.8 MACRO
Artículo	VIDEO PROYECTOR	DISTRIBUIDOR VGA	AMPLIFICADOR	MEZCLADORA	SWITCHETHERNET	PROCESADOR DE AUDIO	BOCINA DE SONIDO	VIDEO PROYECTOR	GRABADORA	REPRODUCTOR DE DVD RW-R ,DVD-R	AMPLIFICADOR	MICROFONO	CAMARA FOTOGRAFICA
Cve. Requisition	2020115030020	2030115030015	2030115030015	2030115030015	2030115030015	2030115030015	2030115030015	2030115030016	2060115030002	2080115030020	2090115030010	2090115030011	2100115030001
Centro de Costo	20101 - FACULTAD DE ODONTOLOGIA	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20601 - FACULTAD DE ARQUITECTURA	20801 FACULTAD DE CONTADURIA Y ADMINISTRACION - CIUDAD	20901 - FACULTAD DE HUMANIDADES	20901 - FACULTAD DE HUMANIDADES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
A. N.	ø	ω	10	11	13	41	15	17	6	56	98		33
NF													

		ğ					

# Universidad Autónoma del Estado de México UAEM

IMPORTE															
Costo Unitario															
Marca y Modelo															
Cant.	0	-	-	-	-	-	-	٥	-	-	-	-	-	-	м
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta															
Especificación	CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL CON OBJETIVO 18-55 MM VR	DISTRIBUIDOR VGA CON AUDIO SALIDAS 2XGA, MAXIMO NIVEL DE SALIDA 2.2 VPP, ANCHO DE BANDA 400 MHZ, ACOPLAMIENETO DE ALIMENTACION SVCC.	AMPLIFICADOR DE BOCINAS ENTRADA 1 AUDIOESTEREO, SALIDA DE ALTAVOZ DE ESTEREO, ANCHO DE BANDA 28 KHZ, AUDIO THD Y CONTROL DE VOLUMEN	MEZCLADORA DE AUDIO DE DOS CANALES	PROCESADOR DE CANAL DE 9 WATTS CON PROGRAMACIÓN	VIDEOPROYECTOR DE TIRO CORTO DE 3000 ANSILIMENES, RESOLUCION NATIVA XGA, 81024 X788), QUE INCLUYA SOPORTE	SWITCH AUTOMATICO VGA, ENTRADA 2 GRAFICOS DE VIDEO POR ORDENADOR CON COMECTORES MINI CON COMECTORES MINI ALIDIO E 35 MM, SALIDAS 1 GRAFICO DE VIDEO POR ORDENADOR CON UN CONECTOR 15 PINES HD. 1 AUDIO E STEREO CON UN CONECTOR MINI JACK 35 MM	RESOLUCIÓN NATIVA 1920X1080, 4 PUERTOS HDM. SISTEMAS DE ALTA VOCES, NIVELADOR AUTOMÁTICO DE VOLUINNE. PC, ENTRADAS DE AUDIO	AMPLIFICADOR DE 6 CANALES ENTRADAS BALANCEADAS X.IR. ENTRADAS BALANCEADAS 6.3M. CONTROLLE TONOS PECAVANI. CONTROLLES MASTERS DE TONOS, EFECAVANI. CONTROLLES TONOS, EFECTO DE 7 BANDAS, ALIXILIAR PARA CD. CONTROL DE VOLUMEN POR CANAL. SALIDAD GRABACIÓN Y SISTEMAS DE ENFRIAMMENTO CON VELOCIDAD VARIABLE	MIGROFONOS INALAMENCOS REPUESTA DE RECUENCIA SU DISENADA PARA VOZ HIJMANA CON AUMENTO DE FRECUENCIAS MEDIAS Y ATENACIÓN PROGRESIVA DE BAJAS FRECUENCIAS, DISPERSIÓN POLAR QUE REDUCE EL MINIMO DE RUIDOS DE FONDO, SISTEMA DE MONTAJE NEUMÁTICO QUE REDUCE RUIDOS CALISADOS POR EL MANEJO VARRACIONES CON INTERRUPTOR DE ENCENDIDO	HOME THEATRE FULL HD 3D, TRILUMINOS COLOUR, 2 BOCINAS DE TORRE Y 2 BOCINAS SATELITALES, 5,1 CANALES, 1000 W, NFC, BLUETOOTH Y SUPER WI-FI	SISTEMA DE AUDIO DE 10 W CON CD, SINTONIZADOR FIMAM, COMPATIBLE CON IPOD O IPHONE A TRAVÉS DE USB	MICRÓFONO INALÁMBRICO CON FRECUENCIA TIPO UHF. BASE RECEPTORA DE DOBLE ANTENA, RANGO DINÁMICO DE FRECUENCIA 100-17 KHZ, ENTRADA 127 VCA 60 HZ, SALIDA 13 VCC 200MA	MICROFONO INALAMBRICO CON FRECUENCIA TIPO UHF. BASE RECEPTORA DE DOBLE ANTENA, RANGO DINÁMICO DE FRECUENCIA 100-17 KHZ, ENTRADA 127 VCA 60 HZ, SALIDA 13 VCC 200MA	KIT DE LUZ DE CARPA SOBRE MESA DE ESTUDIO FOTOGRAFICO DE 20°X20° (60.8 X 08). EN TOTOGRAFICO DE 20°X20° (60.8 X 08). X SOFOTES DE LUZ AUGNATES PRO GRADE 2 X LUGES LED SUPERBRILLANTES DE LUZ AUGNATES DE LUZ ORENDIMENTO CON CABLES DE CORRIENTE 4 X FONDOS (MEGRO, AZU,, ROJO, BLANCO) 1 X SOPORTE DE CAMARA AJUSTABLE ADAPADORES DE LUZ 1 X FUNDA DE ALMACENALE DE NAILON DELUXE
Artículo	CAMARA FOTOGRAFICA	DISTRIBUIDOR VGA	AMPLIFICADOR	MEZCLADORA	PROCESADOR DE AUDIO	VIDEOPROYECTOR(C AÑON)	SWITCH ETHERNET	PANTALLA LED	AMPLIFICADOR	MICROFONO	TEATRO EN CASA	SISTEMA DE AUDIO PROFESIONAL	MICROFONO	MICROFONO	KIT DE LUZ
Cve. Requisicion	2100115030004	2100115030008	2100115030010	2100115030011	2100115030012	2100115030013	2100115030017	2150115030002	2150115030004	2150115030006	2170115030003	2170115030005	2170115030006	2170115030007	2200115030008
Centro de Costo	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	21501 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CONDUCTA	21501 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CONDUCTA	21501 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA CONDUCTA	21701 - FACULTAD DE ANTROPOLOGIA	21701 - FACULTAD DE ANTROPOLOGIA	21701 - FACULTAD DE ANTROPOLOGIA	21701 - FACULTAD DE ANTROPOLOGIA	22001 - FACULTAD DE ARTES
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES			1314 - PROGRAMA DE FORTALE CIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
ď.	8	35	37	38	38	40	45	44	45	94	84	64	20	51	53
N.L.															
2715-97		The Even			11172										

#### xico

Méx	
de	
Estado	
del	
Universidad Autónoma del Estado de Méx	UAEM
See Jose	

IMPORTE											
Costo Unitario											
Marca y Modelo											
Cant	o	-	ю	-	-	15	7	-	7	-	-
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta											
Especificación	ESTUDIO FOTOGRÁFICO 120 CM + FONDOS COLORES DE FONDO SQUARE ROJO, NEGRO, BLANCO, AZUL MARINO	AJUSTES DEL ENFOQUE INTERNO CON USM (MOTOR DE FOCO INCLUÍDO/FOCUS MOTOR) DES TACOS. ARESTURA MINIMA, 100MA 1-8 CONSTRUCCIÓN DE LOS LENTES 1 ELEMENTOS EN 8 GRUPOS, ANGULO DE VISIÓN DIAGONAL, 4 DISTANOIA MINIMA DE ENFOCUE, 6 31 MOEL PLAVADO FOCAL, AL SUJETO TAMAÑO DEL FILTRO SEMA, LONGTUD Y PESO DE 78 0 A 119 GMA, 600GR. NUMERO DE CORTINAS DEL DIAFRAGMA: 8	ALTURA MAXIMA DE 66 9° (170 CM) COLUMNA EXCEDENTE 55.1° (140 CM) ALTURA MINIMA DE 3.5° (9 CM) PLEGADA, LOMOITOD 2° 410 (15 M) PESO 5,5 LIBRAS (2.5 KG) CABEZAL DE MIDI RÓTULA DE 488 RC4 CONPLACA QR CAPACIDAD DE CARGA 17,6 LIBRAS ALTURA MÁXIMA 72.2°	CARGA MÁXIMA: 30KG RIEL DE MOVIMENTO DE CAMARA DE 1 METRO ESPECIFICACIONES. LARGO: 100CM ANCHO: 4CM TAMAÑO DE BLOQUE DESLIZABLE: 9. 1X8CM DISTANCIA DE RECORRIDO:100CM PESO CUERPO: 3. 8KG	LENTE PARA CÁMARA FOTOGRÁFICA 100MM F/2. 8 NAGRO USM DISTANCIA FOCAL Y APERTURA MÁXIMA: 100MM, F / 1: 2.8 CONSTRUCCIÓN DE LENTES. 12 ELEMENTOS EN 8 GRUPOSANGULO DE VISIÓN (DÍACONAL), 24" ALUSTE DEL ENFOQUE. SISTEMA DE ENFOQUE INTERNO CON USM DISTANCIA MINIMA DE ENFOQUE. O SIM (DIE PLANO FOCAL AL SULETO) TAMÁNO DEL FILITOS. 58MM DIÁMETRO MÁXIMO, LONGITUD Y PESO. 78.0 X 119.0MM, 600GR NUMERO DE CORTINAS DEL DIAFRAGMA: 8	BLUE RAY REPRODUCTOR DE DISCOS DVD.BLUE-RAY, SMART HUB, CONTROL REMOTO APP, WEB BROWSER, REPRODUCCIÓN DE HOD EXTERNO, WI-FI.	AMPLIFICADOR DE 6 CANALES ENTRADAS BALANCEADAS XI.R. ENTRADAS BALANCEADAS S. BALANCEADAS S. BAN, CONTROL DE TONOS PRO CANAL. CONTROLES MASTERS DE TONOS. EFECTOS Y VOLUMEN. ECUALIZADOR GRAFICO DE 7 BANDAS, AUXILIAR PARA C.D. CONTROL DE VOLUMEN POR CANAL. SALIDA DE GRABACIÓN Y SISTEMAS DE ENFRAMMENTO CON VELOCIDAD YARIABLE.	MICRÓFONOS INALÁMENICOS RESPUESTA DE FRECUENCIA DISEÑADA PARA VERMADON A MANANTO DE PRECUENCIAS MEDIAS, A TRENADOÑO PROGRESIVA DE BALAS FRECUENCIAS, DISPERSIÓN POLAR QUE REDUCE EL MINIMO DE RUIDOS DE FONDO, SISTEMA DE MONTALE NEUMÁTICO QUE REDUCE RUIDOS CAUISADOS POR EL MANEJO VARRACIONES CON INTERRUPTOR DE ENCENDIDO.	AULAS DIGITALES PORTATILES QUE CONTIENENIE 500 LPP O MAS, CABLES USB, BLUETOOTH, PUNTEROS, SOTFWARE COMPATIBLE CON WINDOUWS, NT, XP, MEY LINUX, COMPECONOCIMBENTO DE SESPETITAR MANULAL, EFERAMBENTO DE SESPETITAR MANULAL, EFERAMBENTS PEDAGOIGAS, CAPACIGAD PARA IMPORTAR EN JPG, BMP, GIF, HTML, PDF Y POWER POINT, CAPACIDAD PARA CREAR RECURSOS E INTEGRAR APLICACIONES (MIMIO TEACH)	VIDEOCAMARA ZOOM 54X 9.2MP LCD 2.7" CMOS EXMORR HDMI USB	AMPLIFICADA DE 16 CANALES , 1600W DE POTENCIA CON PROCESADOR MULTIEFECTOS Y ECO DE PRANCAS, WAMERO DE CANALES & 16 EFECTOS SI AMPLITICADA NO NUMERO DE BANDAS DE GO 3 POTENCIA POR CANAL A 4 ONES 800 WATT TIPO DE CONSIOLA ANALOGA MUNIERO DE PERTRADAS MONO 3 NUMERO DE ENTRADAS ESTEREO 4 400 W @ 8 OHMS, 800 WATTS 4 OHMS CONECTOR XLR BAANCEADO DIST THO+ NO CONSENTRADAS MONO PARA LINEA CONECTOR XLR BANDA 20 COMMS INVEL MAX. DE ENTRADA AZO DBU ENTRADAS ESTEREO 14" DESBALANCEADO. IMP. 36 KOHMS INVEL MAX. DE ENTRADA AZO DBU DINDERA AZO DBU CONECTORES RED 14" DESBALANCEADO. IMP. 36 KOHMS INVEL MAX. DE ENTRADA AZO DBU CONECTORES RCA DESBALANCEADOS, IMP. 36 KOHMS INVEL MAX. DE ENTRADA AZO DBU CONECTORES RCA DESBALANCEADOS, IMP. 36 KOHMS INVEL MAX. DE ENTRADA AZO DBU CONECTORES RCA DESBALANCEADOS, IMP. 36 KOHMS INVEL MAX. DE ENTRADA AZO DBU CONECTORES RCA DESBALANCEADOS, IMP. 36 KOHMS INVEL MAX. DE ENTRADA AZO DBU PROCESADOR DE EFECTOS ZA SECHIENCA AZO DBU PROCESADOR DE EFECTOS ZA BUTRADA AZO DBU PROCESADOR DE EFECTOS ZA BANCHADOR SONE DE EFECTOS ZA BANCHAD
Artículo	SISTEMA DE PORTAFONDOS	LENTE	TRIPIE	RIEL DE MOVIMEINTO	LENTE	REPRODUCTOR DE BLUE RAY	AMPLIFICADOR	MICROFONO	KIT DE MULTIMEDIA	CAMARA DE VIDEO	CONSOLA
Cve. Requisicion	2200115030009	2200115030012	2200115030014	2200115030015	2200115030020	2210115030003	2210115030004	2210115030005	3010115030035	3020115030009	3030115030008
Centro de Costo	22001 - FACULTAD DE ARTES	22001 - FACULTAD DE ARTES	22001 - FACULTAD DE ARTES	22001 - FACULTAD DE ARTES	22001 - FACULTAD DE ARTES	22101 - FACULTAD DE LENGUAS	22101 - FACULTAD DE LENGUAS	22101 - FACULTAD DE LENGUAS	30101 - CENTRO UNIVERSITARIO ATLACOMULCO	30201 - CENTRO UNIVERSITARIO AMECAMECA	30301 - CENTRO UNIVERSITARIO ZUMPANGO
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALCIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
ă. G.	54	55	56	29	28	19	62	63	69	73	75
N. L.											



#### México

del Estado de	
tel Estado	
tel	
~	
Universidad Autónoma del Estado de M	LIAEM

IMPORTE								
Costo Unitario								
Marca y Modelo								
Cant.	-	-	-	φ	-	-	2	<b>-</b>
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta								
Especificación	CONSOLA DE AUDIO DE 16 CANALES CON EFECTOS	TECLADO SINTETIZADOR MUSICAL DE 61 TECLADOS	MEZCLADORA PROFESIONAL AMPLIFICADA 8 CHINDEPENDIENTE 2.200W 16 EFECTOS ECO 8 CANALES INDEPENDIENTES DOBLE ECUALIZADOR GRÁFICO ENTRADAS RCA ENTRADA USB DISPLAY DIGITAL SALIDAS PARA BOCINAS	VIDEOPROYECTOR TECNOLOGIA DLP, BRILLO 3600 LUMENES, RESOLUCIÓN MAXIMA XGA (1024 X 7890), VIDA DE LA LAMPARA 3500HRS, RELACIÓN DE ASPECTOTA S. RELACIÓN DE CONTRATE 13, 000 1- POSICIÓN DE PROYECCIÓN PEROYECTOS. AND MAXIMA LA TECHO, ENTRADAS-SALIDAS D'S DIS 16 FINN IN (COMPARTIDO CON VIDEO POR COMPONENTES), A INÓNITOR DOI IO, SUSI BISTIN, 1 HOMMRIL (COMPARTIDO CON MAY 12), 1 VIDEO COMPUESTO IN (RCA), 1 A LUDIO CONT (MIN JUSE) (TIDA ADIO IN (MIN JUSE) (TIDA ADIO IN (MIN JUSE) (TIDA ADIO LA RIO SES ADESTESS) DISPLAN, 1 USB (TIPO MIN B) (DOWNILOAD & USB DISPLAN), 1 FR223 CIB-SHN), 1 FLAS, CUE INCLUYA CONTROL REMOTO, CABLE DE PODER, MANUAL DEL USUARIO EN CO.	PANTALLA DE TECNOLOGIA LED DE 50°, RESOLUCION 1080P FULL HD. VELOCIDAD DE IMAGEN BORZ. MODO DE IMAGEN DINAMIC, POTENCIAS DE 14W EN 2 BOCINAS, ENTRADAS 2 HDM. 1 USB 1 VIDEO COMPLESTO, 1 RF(ANTENA), 1 SALIDA DE AUDIO, QUE NCLIUYA CONTROL REMOTO, GUIA DE INICIO RAPIDO	CONSOLA 16 CANALES CON PROCESADOR MULTIEFECTOS Y SISTEMA FBQ DE DETECCIÓN DE REALMIRENTAGÓN. 2.8 80 V VATOS MEZCLADOR ESTÉREO IMPULSADO ULTRACOMPACTO (1600-WATT MODO DE PUENTE).  REVOLUCIONARIA TECNOLOGÍA DE AMPLÍCIACIÓN DE CLASE DE ENORME POTENCIÁ, INORGELE CALIDAS SONORA Y PESO SUPERLIGERO - DISEÑO ULTRACOMPACTO CON CASI LA MITAD DEL PESO DE LOS MEZCLADORES AUTOMENETICACIÓN DE MEZCLADORES AUTOMENETICACIÓN DE MEZCLADORES INDEPENDIANTE CON BIONNO Y 4 ESTÉREO CANALES GANCION DE MEZCLADORE SENALES CUENTA CON BIONNO Y 4 ESTÉREO CANALES SALIDA PROCESADOR DE EFECTOS ESTÉREO CON 100 PRESETS INCLUYENDO REVERE CHADORES PITADA DE DETECCIÓN DE RECURDA PROCESADOR DE EFECTOS PITADA SALIDAS SALIDAS DE MESONO PERO SALIDAS PARA LA ELIMINACIÓN DE REFROALIMENTACIÓN FADIL	EQUIPO DE SONIDO KIT DE AUDIO ANEXO FICHA 300 VATIOS (150X2) SISTEMA DE ALTAVOCES DE DOS VÍAS CON WOOFER DE 10°7 CANALES, PERILLAS GOMADAS PERSONALIZADA, 6 COMBINACIONES XIR ENTRADAS 14", RCA35 TRS MEDIOS, DE PRODUCCION MF3 USB	SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA DE ALTA DEFINICIÓN 1080P QUE INCLUYA CAMARA PTZ 16X, CONEXÓN SIP Y H.323 IP HASTA AMBPS, CONTROL REMOTO INALAMBRICO Y PUERTO DE GRAPACIÓN ** SISTEMA DE AUDIO INCLUYE AMPLIFICACIONAREZCI, ADOR CON CANCEL, ACIÓN DE E.CO. 2 MACRO-GNOS DE GIAM PARA INSTALACIÓN A PARED PARA COLOCACIÓN DE CAMARA Y CODEDE SIMA PARA INSTALACIÓN A PARED PARA COLOCACIÓN DE CAMARA Y CODEDE PANTALA SI LED EDGE, 60HZ ** PEDESTAL PARA, DOS PANTALAS EN HORIZONTA, LA ELDE EDGE, 60HZ ** PEDESTAL PARA, DOS PANTALAS EN HORIZONTA, LE GO CON REPISA DE CRISTAL TEMPLADO PARA CAMARA DE VIDEOCONFERENCIA, CON ALUSTABLE E INCLINACIÓN PARA CAMARA DE VIDEOCONFERENCIA, CON ALUSTABLE E INCLINACIÓN PARA CAMARA DE VIDEOCONFERENCIA, CON ALUSTABLE E INCLINACIÓN PARA CAMARA DE VIDEOCONFERENCIA, COU SER CANERÓN INCLINACIÓN PER PANTALLA, Y GIGO, ** PIZARRADO EN COU PER DINCINACIÓN PER PANTALLA DE GO, NOLUCE PLUMÍN INTERACITUÓ. BATERIAS, SOFTWARE CO ** SISTEMA DE ENECIGIA ININTERRALIMOPIBLE SIND COMPATIBLE SOLTIETS NEMAS-16 ZNEMAS-200511.5-  ZOJASATHD, GEOVOLINEUT, WIDE INPUT VOLTAGE 66 '140VAC/120VACOUTPUT. FULL.
Artículo	CONSOLA	EQUIPO DE SONIDO	MEZCLADORA	VIDEOPROYECTOR(C AÑON)	PANTALLA LED	CONSOLA	EQUIPO DE SONIDO	CAMARA DE VIDEOCONFERENCIA
Cve. Requisition	3050115030023	3050115030025	3070115030025	3080115030002	3080115030003	3080115030004	3080115030014	3120115030014
Centro de Costo	30501 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE MEXICO	30501 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE MEXICO	30701 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE CHALCO	30801 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE TEOTIHUACAN	30801 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE TEOTIHUACAN	30801 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE TEOTHUACAN	30801 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE TEOTIHUACAN	31201 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL DE TIANGUISTENCO
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
ď.	92	77	62	08	81	85	83	8
N.L.								

		dispurper soft financial section of the same of commence and the same operation of the same operation and responsibilities and the same operation and the same operation and the same operation of the same operation and the same operation of th		



#### Universidad Autónoma del Estado de México UAEM

IMPORT										
Costo Unitario										
Marca y Modelo										
Cant.	-	-	-	7	ω	13	-	-	-	4
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta										
Especificación	CAMARA DIGITAL Y DE VIDEO, SONIDO CRISTALINO Y VIDEO FULL HD. GRABA FIELMENTE SONIDOS INIDIVIDIDALES ORGINALES CON PROFUNDIDAD Y TONO REALISTAS PARA AUDIO DE ALTA DENSIDAD CON CALIDAD DE CD. ADEMÁS, POFRANT ES COMPATIBLE CON AAC (48 NET. 128 KBPS) PARA SUBIRA. COMPATIRE ON NETRENET, LA TECNOLOGÍA DE AMPLIFICACIÓN Y EL MICRÓFONO QUE INCLUYE UN SONIDO SORPRENDETE TANTO EN REPRODUCCIÓN COMO EN UNA PO	EQUIPOD EVDREENDREENS AND LAS SIGNIERTS CARACTERISTICAS: VIDEO ON DON UNA RESOLUCION DE HASTA 1820 X 108A A 30 FPS, VOZ DE ALTA VIDEO ON DON UNA RESOLUCION DE HASTA 1820 X 108A A 30 FPS, VOZ DE ALTA VIDEO ON DON THE SOLUCION DE SONDO ESTERED DE ALTA FIDELIDAD. COMPARTA GRAÉLOS PRESENTANCIONES Y CONTENDO MULTIMEDIA EN COMPARTA GRAÉLOS PRESENTANCIONES ALTA DEFINICIÓN 720P. PANTALLA ANCHA DE LCD 20, TRESOLUCIÓN DE ALTA DEFINICIÓN 720P. PANTALLA ANCHA DE LCD 20, TRESOLUCIÓN DE CAPTURA DE VIDEO 1280 X 720	KIT EQUIPO DE AUDIO, 300 VATIOS (150 X.2), SISTEMA DE ALTAVOZ DE DOS VÍAS CON WOOFER DE 10°, 7 CANALES, BOTONES DE GOMA PERSONALIZADAS, 6 COMBINACIÓN 14FENTRADAS DE XLR-3, ENTRADASRCA/35 TRS DE MEDIOS, PLACKBACK USB MPS IS PATENTADO (SISTEMA DE LOCALIZACIÓN DE RETROALIMENTACIÓN	PIZARRÓN INTERACTIVO CON ÁREA DE OPERACIÓN DE 79° EN DIAGONAL CON SISTEMA DE SENSORES OPTICOS	NO BREAK DE GABINETE DE PLASTICO COLOR NEGRO, CONTROL (INTERRUPTOR) DE ENCENDIDO. APAGADO CENERAL Y DE ARRANQUE AUTOMÁTICO, 8 CONTACTOS POLARIZADOS TIPO NEMA 5-16R, TODOS ELLOS CON SUPRESIÓN DE PICOS Y RESPALDO DE BATIEÑA GUMINISTRO. INTERRUMENDO DE BENERIÓ, MITTEGRADOS AL GABINETE, CABLE TOMACORRIENTE (ALIMENTACIÓN) CON CLAVILA TIPO NEMA 5-15P INTEGRADA, FUSIBLE PARA PROTECCION CONTRA SOBRE CARGA Y CORTO CIRCUITO. BATERIA SELLADA, RECAGAGALE Y LILBRE DE MANTENIMIENTO. CUENTA CON UNIDACADOR FERONTA. BICOLOR Y ENCENDERA EN AZISMITE. ESPECIFICACIONES ELÉCITRICAS TENSIÓN NOMINAL: 127V-1 FASE INTERVALO: 92-140V FRECUENCIA. GLA CARGA TIPOR DE SEMINATOS.	: PIZARRÓN INTERACTIVO PARA 4 USUARIOS. TAMAÑO 82". RESOLUCIÓN 32,768°32,768. AREA ACTIVA 1660°1186. ANCHOY ALTO, ALTA RESOLUCIÓN Y VELOCIÓN. SOPORTE DE 4 PUNTOS EN ESCRITURA ESTANDAR. COMPATÍBLE CON ISITERA OPERATIVO WINDOWS Y, WINDOWS 8, INCLUYE. ACCESORIOS PARA MONTAJE DE PARED, CABLE USB 10M, PLUMA OPTICA.	PIZARRON INTERECTIVO CON AREA DE OPERACIÓN DE 79º EN DIAGONAL CON SISTEMA DE SENSORES OPTICOS.	IMPRESORA MATRICIAL MONOCROMÁTICA VELOCIDAD MÁXIMA DE IMPRESIÓN MONO(CPS) 1550 CPS RESOLUCIÓN MÁXIMA DE IMPRESIÓN 240 POR 144 PPM. 9 CLAVIJAS MEMORIA ESTÂNDAR 128KB, PUERTO PARALELO USB, VOLTAJE DE ENTRADA 120V AC, LENGUAJE DE EMULACIÓN EPSON ISCRP, PPDS, MTBF, 2000 HORA, TAMAÑO MÁXIMO DE IMPRESIÓN 43180 MM PARA 1 ORIGINAL Y 6 COPIAS	PIZARRON INTERACTIVO BASICO DE 83° TOUCHSCREEN TÁCTIL DE 2 TOQUES, SIN USO DE CONSUMBLES, USO RUDO ANTI REFLEJANTE	CONVERSOR O ETHERNET A WIFI PUERTO SERIAL: DB9 MACHO, PUERTO ETHERNET: CONECTORS ALSA MODIOL DE EXTERNO OUE PROPOGICIONA, UN PUERTE PARA LAS COMMUNICACIONES INALAMERICAS RS-222 O ETHERNET A ILEE 2021 TB 03. CONECTOR MACHO DB9 SERIE RS-222C, CONECTOR RL45 ETHERNET E INTERFACT NALAMERICAS 802. TB05. STANDAR VELOCIOLDO DE DATOS DE 64 MBPS Y TRANSMISION DE DATOS DE 64 MBPS Y TRANSMISION DE DATOS DE 64 MBPS Y TRANSMISION DE DATOS DE 101 TRANSMISION DE DATOS DE 101 TRANSMISION DE 64 MPS Y TRANSMISION DE 64 MPS
Artículo	CAMARA DIGITAL	SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA	EQUIPO DE SONIDO	PIZARRON INTERACTIVO	NOBREAK	PIZARRON INTERACTIVO	PIZARRON INTERACTIVO	IMPRESORA DE MATRIZ DE PUNTOS	PIZARRON INTERACTIVO	CONVERTIDOR DE MEDIOS
Cve. Requisicion	3130115030009	3140115030014	3170115030011	2030115030019	2060115030009	2080115030017	2100115030016	2170115030008	3010115030050	3010115030058
Centro de Costo	31301 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL CHIMALHUACAN	31401 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL DE CUAUTITLAN IZCALLI	31701 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL DE ACOLMAN	20301 - FACULTAD DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA	20601 - FACULTAD DE ARQUITECTURA	20801 - FACULTAD DE CONTADURIA Y ADMINISTRACION - CIUDAD UNIVERSITARIA	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES	21701 - FACULTAD DE ANTROPOLOGIA	30101 - CENTRO UNIVERSITARIO ATLACOMULCO	30101 - CENTRO UNIVERSITARIO ATLACOMULCO
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	DE DE	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
g.	68	06	89	102	105	108	109	113	115	116
N.										

				Ŋ		

### Universidad Autónoma del Estado de México DAEM

ANEXO TÉCNICO	IC3P-006-2015	"EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFÍA"

							T	T	Т		T	
IMPORTE												
Costo Unitario												
Marca y Modelo												
Cant.	-	-	70	7	4	10	т	-	-	-	8	Ø
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta												
Especificación	SWITCH DE 16 PUERTOS CONMUTADOS RJ.45 10/100 ETHERFAST DUAL-SPEED, IEEE 802.3U.	PLOTTER DE TECNOLOGÍA THERMAL INKJET, RESOLUCIONES DE IMPRESIÓN HASTA AGONZOZO DEJ TJAMÁNO, IMPRESEGADA ES PPLOLADÁS, ALINENTÍACIÓN POR HOLAS, POR ROLLO, BANDELA DE ENTRAJA, CORTADOR AUTOMÁTICO, MEMORIA DE 256 MB. FAST ETHERNET (100BASE-1), USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD GERTIFICADO, WIFI, LENGUALES DE IMPRESIÓN (ESTANDAR) HP PCI, 3 GUI, "PEG, PLATAFORMA COMPATÍBLE PC, MAC.	RATON 30 PROFESIONAL, DISENADO PARA SOBRESALIR EN MÁS EXIGENTES ENTORNOS DE SOFTWARE 30 DE HOY EN DÍA SUS CARACITERÍSTICAS INNOVADORAS QUE INCLUYA LA TECNOLOGÍA DE NAVEGACIÓN QUICKVIEW SEGUNDA GENERACIÓN DE DOBLE FUNCIÓN TECLAS DE FUNCIÓN INTELIGENTE Y ACCESO A UN VISTAZO A LA INFORMACIÓN IMPORTANTE A TRAVES DEL LCD A TODO COLOR DE FUUIO DE TRABAJO AUXILIAR.	ACRÍLICO PARA MESA GRANDE DE FOTOTRABAJO (220), MATERIAL ACRÍLICO COLOR BLANCO EN COLOR PLEXIGLÁS TAMAÑO DEL PANEL 200 X 122 CM	CONTROLADOR DE MÚSICA MINI USB MIDI LALINCHPAD ULTRA-PORTÁTIL BUS USB PESO 7176MS MULTI-COLOR CUADRICUL, 64-BOTÓNY BOTONES DEDICADOS ESCENA DE LANZAMIENTO, ESPECIALIZADO PARA DISPARAR Y MANIPULAR CLIPS EN VIVO CONTROLAR ABLETON BOTONES DE LANICHPAD PARA ESBOZAR LATIDOS CON BASTIDORES DE TAMBOR	FILTRO UV PARA LENTES 18-55 MM	TRIPIE PARA FOTOGRAFIA Y VIDEO	BATERIA ADICIONAL PARA CAMARA D3200	FLASH PROFESIONAL PARA CAMARA DE VIDEO NIKON	DIPLICADOR DIGITAL, CON CARTUCHO DE TINTA ROLLO MASTES Y PLATIN COVER Y CABINETE. TRES PASOS DE VELOCIDAD 80/100/130 PPM, MODO DE IMAGEN, TEXTO FOTOGRAFIANTEXTO, AHORRO DE ENERGIA, AREA DE IMPRESION CARTA Y OFICIO	PANTOGRAFO CNC 100%METALICO. ÁREA DE GRABADO 20X15 CM. ENSAMBLADO EN MEXICO CON ACCESORIOS. TABLERO DE CONTROL DE 250 WATTS, PROGRAMA DE CONTROL ICAM CON LICENCIA, MOTOR ALLEMAN DE 800 WATTS CON COLLET DE 108'. KIT DE 10 CORTADORES PARA GRABAR Y PERFORADO DE PCB, QUE INCLUZA INSTALACIÓN, ARRANQUE Y PLESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN DE 4 HRS	RADIO PORATIL DE 16 CANALES 4 WATTS UHF INCLUYE ANTENA, BATERIA, CLIP. CARGADOR, PROGRAMACION,MANUAL Y 3 ANOS DE GARANTIA
Artículo	SWITCH	PLOTTER	MOUSE EN 3D	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	CONSOLA	FILTRO UV DE PROTECCION	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	BATERIA	ESTUDIO FLASH	DUPLICADOR	PANTOGRAFO	RADIO DE COMUNICACIÓN
Cve. Requisicion	3080115030012	3170115030009	3060115030004	2200115030011	2200115030004	2100115030005	2100115030006	2100115030003	2100115030002	2130115030006	3060115030007	3110115030032
Centro de Costo	30801 - CENTRO UNIVERSITARIO VALLE DE TEOTIHUACAN	31701 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL DE ACOLMAN	30601 - CENTRO UNIVERSITARIO ECATEPEC	22001 - FACULTAD DE ARTES	22001 - FACULTAD DE ARTES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES	21001 - FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES	21301 - FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS	30601 -CENTRO UNIVERSITARIO ECATEPEC	31101 - CENTRO UNIVERSITARIO NEZAHUALCOYOTL
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITICIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALE CIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITICIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
a.	124	137	140	142	143	144	145	147	148	152	153	154
N. F.												
1 4			The second second									PI PI

				20 Da - J.C. Na - 1 (0) S. 220 Da			

#### Universidad Autónoma del Estado de México UAEM

IMPORTE										
Costo Unitario										
Marca y Modelo										
Cant	7	80	ю	0	ø	4	ø	74	4	-
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta										
Especificación	LA MEZCLADORA DESTACA 14 ENTRADAS DE LINEA EQUILIBRADAS, 6 ALTA CALIDAS XDR MIC PRES, 6 FUNTOS DE ENCARTE (CANALES MONO) 1-4) YALT 3-4 SALIDAS YDR MIC PRES, 6 FUNTOS DE ENCARTE (CANALES MONO) 1-4) YALT 3-4 SALIDAS "PRINCIPALES" SIMULTAREMENTE; PROPORCIONA 4 ENCAMINAMIENTOS DE ESTILO DE AUTOBÚS PARA MULTIASTREAR MANUTORES DE REGISTIRADORES ETC. LOS PREAMPERES MIC. EL GARADO DE ESTUDIO PRINO EL NARGEN DINÁMICO AMPLIADO, (XDR) MIC PRES PROPORCIONA 130DB EL MARGEN DINÁMICO YO A 60DB QUE PROPORCIONA 130DB EL MARGEN DINÁMICO YO A 60DB QUE PROPORCIONA 130DB EL MARGEN DINÁMICO YO A 60DB QUE PROPORCIONA 130DB EL MARGEN DINÁMICO YO A 60DB QUE PROPORCIONA NA AUDIO PRISTINO Y POCO RUDOSO. XDR MIC PRE LOS AMPERIOS SON OPTIMIZADOS PARA 24 BIT, 192KHZ LA GRABACIÓN DE TARIFA DEL	MICRÓFONO DINÁMICO ALAMBRICO D	MICROFONO DE CONDENZADOR	GRABADORA DE CD'S, CON RANURA QUE CARGA EL TRANSPORTE, 24 BIT MANA GIGCO-DÍTALES Y CONVERTIDORES DO IGITALES ANALOGICOGO, CONVERTIDORES DE DIGITALES ANALOGICOGO, CONVERTIDORES DE DIGITALES ANA MESTRA, MPS ARCHIVOLA REPETICIÓN, MPS AUSTRE DE ACCIÓN EL CONTROL, LA SEÑALA LIVONÁTICA DE LA VECICIDAD). LARZA EL CONTROL, LA SEÑALA LATONÁTICA DEL MENÚ. AUTOMÁTICO LISTO DE MENÚ, SPOIF LA ENTRADA - SALIDA COAXIAL Y ÓPTICA DIGITAL, RCA LA ENTRADA - SALIDA COAXIAL Y ÓPTICA DIGITAL, RCA LA ENTRADA - SALIDA COAXIAL Y ÓPTICA DE DIGITAL, RCA LA ENTRADA - SALIDA COAXIAL Y ÓPTICA DE DIGITAL, RCA LA ENTRADA - SALIDA COAXIAL Y ÓPTICA DE DIGITAL, RCA LA ENTRADA - SALIDA COAXIAL Y ÓPTICA DE DIGITAL ROBRIDA DE DIGITAL DE REGISTRO DE SINGRONIZACIÓN	AUDIFONOS PROFESIONALES PARA ESTUDIO Ó MONTOREO, TIPO CERRADO, 105DBAMW, 44 OHMS, 500 MW, 10-22,000 HZ, 3 METROS, 1/8 Y 1/4.	AUDIFONOS PROFESIONALES HOME ESTUDIO HFI, TIPO CERRADO, 105DBAMM, 38 OHMS, 500 MM, 20-20,000 HZ, 2 METROS, 1/8 Y 1/4.	PEDESTAL PARA MICRÓFONO DE WESA CON BASE DE FIERRO FUNDIDO (15 CM DE DIÁMETRO), CON SISTEMA DE ROSQUETA PARA AJUSTE (ALTURA MÁXIMA 36 CM), PARA SALAS DE CONFERENCIAS, PRESENTACIONES E INSTALACIONES FIJAS Y NO FIJAS.	AMPLIFICADOR DE AUDIFONOS CAPAZ DE ENTREGAR HASTA 600 MILIVATIOS EN AURICULARES CON IMPEDANCIAS NOMINAL ENTRE 32 A 600 OHMS. LA CANTIDAD EXACTADE CORRIENTE DEPENDE DE LA IMPEDANCIA EXACTA DE LOS AURICULARES EN EL USO Y EL NÚMERO DE UNOS AURICULARES CONECTADOS A LA UNIDAD. EN LA MAYORÍA DE CONDICIONES, LA 6S HC PRODUCE NIVELES DE PRESIÓN SONORA DE MAS DE 120 DB	BOCINAS CON SISTEMA BIANPLIFICADO CON AMPLIFICADOR CLASE AB CAPAZ DE CFRECER IN MERANHEADROOMY 'UNA BAAA DISTORSION CON BOWD B POTTEMCI 10TAL. WAVEGUIDE PROPIETARIA OPTIMIZADA PARA UNA IMAGEN SUPERIOR: RESPUESTA DE FRECUENCIA 48HZ - 38HZ. TWEETER DE 1 "CAPAZ DE OFFICER UN MA RARA CLARIDAD. Y RESPUESTA TENTENDIADA. CONTROL DE AMMODO E ST. CONTROL DE LAUSITE DE LAS PERCUENCIAS RAPIETA PARA AUUSTRA EL SONIDO A ILA ACUSTICA DE LA SALA, PUERTO FRONTAL PARA EXPANSIÓN DE GRAVES Y REDUCIR PROBLEMAS DE ACOPIE ESPACIAL. ANUJUCOS REDONDADADOS PLAS REDUCIR LA DISTORSION POR DIFRACCIÓN, MINIMAS; MULTIPLES CONECTORES DE INTRADA DE AUGUIDER ENTORNO DE ESTUDIOS ESPUNADA DIAVERSAL EN OUALOUER ENTORNO DE ESTUDIO: ESPUNA INSTALADA DE FABRICA PARA UN MEJOR ASLAMBENTO ESTUDIO: ESPUNA INSTALADA DE FABRICA PARA UN MEJOR ASLAMBENTO ESTUDIO: ESPUNA INSTALADA DE FABRICA PARA UN MEJOR ASLAMBENTO ESTUDIO: ESPUNA INSTALADA DE FABRICA PARA UN MEJOR ASLAMBENTO ENTRE EL ALTAVOZ Y LA SUPERFICIE; STANBY AUTOMÁTICO	CÁMARA DIGITAL CON LENTE 116; RESOLUCIÓN 24 MEGAPIXELES TAMAÑO DE LOD 3.2° - 3.3°; RESOLUCION DE VIDEO FULL HD 1080P. CREA VIDEOS EN SECUENCIAS ULTRA SUAVES EN CAMARA LENTA 6 CUADROS POR SEGUNDO.
Artículo	MEZCLADORA	MICROFONO	MICROFONO	GRABADAORA	AUDIFONOS	AUDIFONOS	PEDESTAL PARA MICROFONO	AMPLIFICADOR	BOCINA DE SONIDO	CAMARA DIGITAL
Cve. Requisicion	3150115030005	3150115030006	3150115030007	3150115030008	3150115030003	3150115030004	3150115030012	3150115030013	3150115030001	3150115030015
Centro de Costo	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITICIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALLIDADE EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
N.P.	155.1	155.2	155.3	155.4	155.5	155.6	155.7	155.8	155.9	156.1
N.L.						155				

#### iversidad Autónoma del Estado de México

Universidad Au	UAEM
The same of the sa	

ď.	Fondo	Centro de Costo	Cve. Requisicion	Articulo	Especificación	Especificación del Bien que Oferta	Unidad de Medida	Cant.	Marca y Modelo	Costo Unitario	IMPORTE
156.2	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030014	KIT DE LUZ	KIT DE ILUMINACIÓN CONSTA DE 2 REFLECTORES TIPO TOTA(T1-10), 2750W. 120 LY UNREFLECTOR OMN(01-10) 1500W 120V,3 STANDS,1 OMNI BARNDOOR, 1 FULLSCRIMZ TOTA UMBRELLA, 1 TOTA FRAME,GELS,1 TOTA LAMPAK Y MAL		PZA	-			
156.3	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030010	LENTE	LENTE DE 18-300/35-5 6 GEDVR, PARA CAMMAN DIGITAL CON SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN, REDUCCIÓN DE LA VIBRACIÓN (VR II) . CON 3 ELEMENTOS DE CRISTAL ED Y 3 ELEMENTOS DE OBJETIVO AESFERICO, DISEÑO COMPACTO Y LIGERO		PZA	-			
156.4	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030016	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	CARRETE AJUSTABLE DE 36/120 DE PLASTICO		PZA	-			
156.5	13. FOF	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030018	PARAGUAS REFLECTANTE	SOMBRILLA PLATEADA, SUAVIZA EL BORDE DE LAS SOMBRAS AYUDA A SUAVIZAR LOS TONOS DE PIEL MENOS DE 1,5 STOP DE LUZ IDEAL PARA RETRATRATOS		PZA	-			
156.6	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030019	PARAGUAS REFLECTANTE	SOMBRILA TRANSLUCIDA PARA LOGRAR UNA ILUMINACION MÁS SUAVE, PUEDES ILUMINAR DIRECTAMENTE A TRAVÉS DE LA MISMA, LO CUAL OUTARÂ LA LUZ FUERTE Y AL MISMO TIEMPO PROVEERÁ UN BRILLO TENUE		PZA	-			
156.7	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030020	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	TANQUE DE PLASTICO UNIV. C.Z. CARRETES, DÍM. 35X120 CM, SUAVIZA EL. BORDE DE LAS SOMBRAS, AYUDA A SUAVIZAR EL TONO DE LA PIEL, MENOS DE 1,5 STOP DE LUZ, IDEAL PARA RETRATOS		PZA	30			
156.8	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITICIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030021	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	BYN REVELADOR P/3.9L		PZA	24			
156.9	. п.	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030022	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	FIJADOR RAPIDO LIQUIDO P/3,8		PZA	ю			
156.10	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030023	LENTE	LENTE ROGONAR 2.8/50MM, CON VELOCIDAD DE LENTE 2.8		PZA	ю			
156.10	133	31601 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030024	MATERIAL DE AUDIO. VIDEO Y FOTOGRAFIA	AMPLIADOR BIN, MÁXIMA AMPLIACIÓN DE LA TABLA BASE 34 X 30CM (94 X 11.8 PULGADAS) PARTA TAMÁNOS DE HASTA SA X 8 MM (85 MM DE CINE). L'LEMTES DE HAGAS) PARTA TAMÁNOS DE HASTA SA X 8 MM (85 MM DE CINE). L'LEMTES DE HAGTA SA SA MG SAM DE CINENTES DE HAGTA SA SA MGATUNAS PARA EL MEGATIVO COMPUESTO EXTRABILE FOON MÁSCARAS NEGATIVAS PARA EL TAMÁNOS 4X 38 MM Y DIAPOSITIVAS TAMÁNOS 5X 5 CM (7.2 PULG.). PILTRO ROJO DEL NA EXTENSIÓN DE PLELLE PARA PROTECCIÓN CONTRA EL POLVO, PLEGE ACOMODAR EL CAJONAMENTO MANUAL FRICCIÓN DRIVE SOBRE RODAMIENTO MANUAL FRICCIÓN DRIVE SOBRE RODAMIENTO PARA SOLO MANINSTRA CON PORTADOR NEGATIVO COMPLESTO Y L'AMPARAS, UNO BEDETICIFACIONES. LA PARA DEL CAGNOS COMPUENTO PLA L'AMPANA SUN DOBETIVO DEL LA AMPLIAGO DE SE DIMINISTRA CON PORTADOR NEGATIVO COMPLESTO Y L'AMPARAS, UNO BEDETICIFACIONES. LA PACA BASE (WAYASO), PARCOX 250 MM (15.7 X 16.5 X 1 PULG.) ALTURA DE LA COLLIMNA APROX 750 MM (15.7 X 16.5 X 1 PULG.) ALTURA DE LA COLLIMNA APROX 750 MM (15.7 X 16.5 X 1 PULG.) ALTURA DE LA COLLIMNA APROX 750 MM (16.7 X 16.5 X 1 PULG.) ALTURA DE LA BASE. (19.4 X 4.8 IN) 24 X 30 GM LÁMPARA L'AMIPARA OPAL 75 W DEL CABLE:		PZA	ю			
156.11	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030025	PARAGUAS REFLECTANTE	BRILLA BLANCA 102CM, PARA UNA LUZ TRANSLUCIDA SUAVE EN TODAS SITUACIONES DE TOMAS, COLOR BLANCO-TRANSPARENTE DIMENSIONES DIAM, 102 CM, BARRA 80 CM.		PZA	-			
156.12	1314 - PROGRAMA DE PORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030028	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	CHAROLA DE PLASTICO		PZA	-			
156.13	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	3150115030030	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	CHAROLA DE PLASTICO		PZA	-			

The state of the s
ELCO (Id. Control on positive) interconduction
Control of the contro
(i) with the first of the first
() The control of the
Properties of the properties o

# 

## Universidad Autónoma del Estado de México UAEM

IMPORTE								
Costo Unitario								
Marca y Modelo								
Cant.	100	10	-	м	-	ω	ω	10
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Ofetta								
Especificación	PINZAS DE PLASTICO DE 16 CM DE LARGO ESCURRIDORA.	PINZAS METALICAS DE RESORTE PARA FOTOGRAFIA	CHAROLA DE PLASTICO BLANCA 8X10 (20X25 CMS.)	REPRODUCTOR DE CD'S, PERMITE REALIZAR "SCRATCHING" Y MEZCLAS EN CUATRO PISTAS DE AUDIO. CONTROLAR VIDEO. SU INTERFAZ AUDIO INOCRE PORADA PERMITE INTEGRATA TOCADISOSO REPRODUCTORES DE CO. TAMBIER IN INCLORALIDAD DE CAMBIO EN TODOS LOS BOTOMES Y CODIFICACIOSES. SI EN CAMBIO EN TODOS LOS BOTOMES Y CODIFICACIOSES. SI TAMBIER INCLAR ES (RCA), ZI MEG. 1 AUS. 2 TIPO USB SALIDAS. 2 SALIDAS MESTRAS. 2 ALIBARANIRCIU, LARES EGO, 21 SARADAS COM FUNCIÓN DE ELIMINACIÓN TOTA. DE SALIDA PARA CADA CANAL ENTRADA AUX PARA ERPRODUCIOR MESOCOMPATIBLE TIBLET ENTRADA MIS SALIDAD DE AUGICULAR CON CONTROL DE NICEL Y MESCLA CUE SALIDA DE AUGICULARES DOBLE (LGY *3 SAMUNINDICADOR DE SUPERVISIÓN DOBLE DE 10 EL LOS DOS EN MODO DIRECTO PARA EL SOLTVAREE DINO DE CODIFICACIÓN TEMPORAL. RUEDAS DE AVANCE TÁCTILES PERRILLAS DE AUSTE DEL SENSOR DE LA RUEDAS DE AVANCE TÁCTILES PARILLAS DE AUSTE DEL SENSOR DE LA	KIT DE VIDEO FILMACION, CON CAMARA TIPO MINI DOMO ELECTRICO PARA INTERIOR DE SUFER ALTA RESOLICION 600 TV. DIANONCHE. DVR DIGITAL STAND ALONE 120 PS. DISCO DIRO DE 118 MONITOR DE 32" LOS FOLL HD. SPORTE DE PARED DE 32", PAR DE BOCINAS BLANCAS INTEXT DE 120 W. MICROFONO OMNDIRECIONAL, DISTRIBUIDOR DE VIDEO DE 4 ENTRADAS X 8 MICROFONO OMNDIRECIONAL, DISTRIBUIDOR DE VIDEO DE 4 ENTRADAS X 8	ARDINIO YUN COM MICRO-CONTROLADOR ATTHEGAZBA AND RAPDUIND MICROCONTROLLER ATMEGAZBA HINEUTO AT A AND AND AND AND AND AND AND AND AND A	TARJETAS PARA COMUNICACIÓN INALAMBRICA MÓDULO DE TRANSMISIÓN INALÁMBRICA, POR RADIO FRECUENCIA DE LA MARCA DIGI INTERNATIONAL SERIES 2 B. PROTOCOLOS DE COMUNICACIÓN: XAETZIGBEE FRECUENDA DE OPERACIÓN 2.4 GHZ ISM. 250 KBPS COMO VELOCIDAD MÁXIMA DE DATOS. 2 MW (+3 DBM) DE POTENCIA DE GALLOA, HASTA 120 MDE ALCANOCE A LINEA DE VISTA. ANTENA TIPO WIRE. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 40 °C - 86 °C	AMPLIFICADOR DE ALCANCE INALÁMBRICO, EXTENSOR DE RANGO RE1000, INALÁMBRICO, 3003BITAS, 2.4GHZ RECOMENDADO AMPLIAR FÁCILMENTE EL ALCANCE ROUTER Y LA RED INALAMBRICA ACTUAL.
Articulo	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	MATERIAL DE AUDIO, VIDEO Y FOTOGRAFIA	REPRODUCTOR DE	EQUIPO DE AUDIO Y VIDEO	TARJETA DE 3010115030063 PROCESAMIENTO DE DATOS	TARJETA DE PROCESAMIENTO DE DATOS INTERNA	AMPLIFICADOR
Cve. Requisicion	3150115030033	3150115030034	3150115030017	3150115030002	3010115030007	3010115030063	3010115030064	3110115030041
Centro de Costo	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA		31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	31501 - UNIDAD ACADEMICA PROFESIONAL HUEHUETOCA	30101 - CENTRO UNIVERSITARIO ATLACOMULCO	30101 - CENTRO UNIVERSITARIO ATLACOMULCO	30101 - CENTRO UNIVERSITARIO ATLACOMULCO	31101 - CENTRO UNIVERSITARIO NEZAHUALCOYOTL
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALEMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
ď.	156.14 F	156.15 F	157.17 F	157	158	159	160	162
N.								

	The confident body specifies a water again to the second s			

#### noma del Estado de México

The second secon
--

				I				
IMPORTE								
Costo Unitario								
Marca y Modelo								
Cant.	4	-	-	-	0	-	4	-
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA	PZA
Especificación del Bien que Oferta								
Especificación	IDENTIFICADOR DE CABLES DAÑADOS Y CIRCUITOS ABIERTOS - IDENTIFICARY LOCALIZAR CABLES ELÉCTRICOS O CABLES SIN AISLAMENTO PERJUDICIAL - LOS HECALOES DE CORTOCIRCULTOS VERCUITOS ABRETTOS DESKADO PARA SU USO CON LINEAS TELEFONICAS, CABLES DE ALARMA, CABLES DE COMPUTADORA, LINEAS DE INTERCOMNUNCIÓNIO, CABLES DE ALTANOCISS Y CABLEADO DEL TERMOSTATO - INCLIVET TRANSINISOR, RECEPTOR, TELEFONO RA11 JACK DOS BATERÍAS DE 9 VOLTIOS, MANUAL DEL USUARIO Y ESTUCHE DE TRANSPORTE, IFICADOR DE CABLES DAÑADOS Y ORGALIOS ABRETTOS - DIENTIFICAS Y CLOCALES DE CORTOCIRCUITOS Y ORGALIOS ABIERTOS - DISENDICIAL - LOS CHECLES DE CORTOCIRCUITOS Y ORGALIOS ABIERTOS - DISENDICIAL - LOS CHECLES DE CORTOCIRCUITOS Y ORGALIOS ABIERTOS - DISENDICIAL - LOS CABLES DE CORTOCIRCUITOS Y ORGALIOS ABIERTOS - DISENDICIA - LOS CABLES DE CORTOCIRCUITOS Y ORGALIOS ABIERTOS - DISENDICIA - LOS CABLES DE CORTOCIRCUITOS Y ORGALIOS ABIERTOS - ALTANOCES Y CABLES DE COMPUTADORA LINEAS DE INTERCOMMINICACIÓN CABLES DE ALTANOCES Y CABLES DA OCITOS ANO EN INCLIVAT TRANSMISOR, RECEPTOR, TELEFONO RA11 JACK, DOS BATERÍAS DE SOUTIOS, MANUAL DEL USUARIO Y ESTUCHE DE TRANSPORTE.	GRABADORA CON ENTRADA PARA UN DISCO, REPRODUCE FORMATOS MP3, CUENTA CON BLUETOOTH, UNA ENTRADA USB Y RANURA PARA TARJETAS SD, ENTRADA AUXILIAR, CONTIENE CABLE CA	PUERTOS 103BE - APILABLE HASTA 6 UNIDADES - ANCHO DE BANDA DE 40 GBCON APILAMIENTO - HASTA 288 PUERTOS GIABIT EN UNA UNICA PILA - INAGENES DEL SISTEMA STANDADO Y ENPACED - VERSION POEPOGE + - ELNCION ERPS (ETHERNET RING PROTECTION SYSTEM) - SEGURIDAD INTEGRAL - TECNOLOGIA DE AHORRO ENERGETICO - PREPARADO PARA IPV6 - FACIL DE CONFIGURAR MEDIANTE INTERFAZ WEB	GRABADORA CON REPRODUCTOR MP3, RADIO, CD Y ENTRADA DE USB, DISCOS COMPATIBLES CDR/CDRW POTENCIA MAXIMA Y CONTROL REMOTO	FUENTE DE PODER DI SEÑADA PARA USO CON CÁMARAS DE ELECTROFORESIS QUE CUENTEN CON AISLAMIENTO ELECTRICO DE AL MENOS 600 V, MODELO COMPACTO Y APILABLE PARA COPTIMIZAR ESPACIO, CUENTA CON PATAS ANTIDERRAPABLE S PARA MAYOR ESTABLIDAD MENORIA INTERNA QUE CONGERVA LOS ALUSTES INTRODUCIDOS AIN DESPUES DE APAGADO. PUEDEN CONGERCADE DE IS AS ISTEMBAS PARA ELECTROFORESIS ENTRAALLELO Y DE MANERA SIMULTÁNEA PANTALLA DE 3 DIGITOS PARA VISUALIZAR VOLTALE Y AMPERAL ÁSI CONO TIEMPO TRASUCIRADIO O RETSTARTE DE LA CORRIDA MODO DE VISUALIZACIÓN Y VOLTAMIERRS VOLTALE SUMINISTRADO: 10 A 300 Y, INCREMENTS DE 1 V, TEMPORIZADOR. O A 999 MIN. AMPERA LE MÁXIMO SUMINISTRADO: 4 A 400; INCREMENTOS DE 1M A NÚMERO DE SALIDAS. 3 POTENCIA MAX	FUENTE DE PODER DISEÍADO PARA USO CON CAMARAS DE ELECTROFORESIS QUE OPEREN POR DEBAJO DE 260 Y 0 500 M. A DE CORFIENTE CONTINUA, SE QUE OPEREN POR DEBAJO DE 260 Y 0 500 M. A DE CORFIENTE CONTINUA, SE PUEDE SELECCICIONAR EN PANTALLA CUAL DE LOS DOS PARAMETROS.  INTERENUENTOR PARA SELECCIONAD E RANGO EL TO O BAJO DE VOLTALA EN INDICADOR Y ALARMAS ALDIBLES. SISTEMA CONTRA SOBRECORRIENTE CON LED INDICADOR Y ALARMAS ALDIBLES. FUSIBLE DE 1 A PARA PROTECCION DEL SISTEMA CONTRA SOBRECARRAS MOD DE USUALLIZACION Y OLT YAMPERS VOLTALE SUMINISTRADO: RANGO BAJO ZO A 130 Y RANGO ALTO 140 A 250 V AMPERALE MAXIMO 300 M. A (250A.250V) SUMINISTRADO: 500M A (DEBAJO DE 150V) NUMERO DE SALIDAS. 2 POTENCIAMAXIMA: 750V + 30M ALMENTACION: 1156	MEMORIA DDR II 2 GB, 800 MHZ	LAMPARA PARA VIDEOPROYECTOR CON MODULO ORIGINAL. DURACIÓN DE LA LAMPARA 3000 h. POTENCIA DE LA LAMPARA 210
Artículo	EQUIPO DE AUDIO Y VIDEO	GRABADAORA	SWITCH	CAMARA FOTOGRAFICA	FUENTE DE PODER	FUENTE DE PODER	MEMORIA RAM	LAMPARA
Cve. Requisicion	3110115030045	2060115030001	3040115030004	2090115020007	2190115030026	2190115030025	2050115030025	2050115030013
Centro de Costo	31101 - CENTRO UNIVBERSITARIO NEZAHUALCOYOTL	20601 - FACULTAD DE ARQUITECTURA	30401 - CENTRO UNIVERSITARIO TEXCOCO	20901 - FACULTAD DE HUMANIDADES	21901 - FACULTAD DE CIENCIAS	21901 - FACULTAD DE CIENCIAS	20501 - FACULTAD DE INGENIERIA	20501 - FACULTAD DE INGENIERIA
Fondo	1314 - PROGRAMA DE FORTALCIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONE S	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALCIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1306-PRODEP	1314 - PROGRAMA DE FORTALCIMENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALCIMENTO DE LA CALLIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES
Ä.	163	165	167	169	173	174	180	185
N.L.								

1	
-	
~	
100	
_	
le México	
-	
p	
-	
! Estado	
7	
2	
0	
-	
60	
100	
-	
-	
p	
-	
~	
-	
=	
0	
=	
10	
tonoma	
dAu	
-	
1	
-	
~	
-	
_	
2	
92	١.
ersic	ı,
07	16
-5	1
.=	1
~	١.
-	

N.L.

IMPORTE					\$0.00
Costo Unitario					SIBTOTAL
Marca y Modelo					
Cant.	1	-	2	1	
Unidad de Medida	PZA	PZA	PZA	PZA	
Especificación del Bien que Oferta					
Especificación	GENERADOR DE SONDAS Y TONOS EL KIT DE GENERADOR DE SONDAS Y TONOS QUE INCLUYE: SONDA 200 Y GENERADOR DE TONOS, ADAPTADOR DE CONECTOR F COAXIAL, (2) CABLES DE CONECTOR Y (2) RA45, CABLES DE COMPATOR Y (2) RA45, CABLES DE COMPATORA PARA COLGAR DE COMPROBACIÓN CON PINZAS DE COCCOPILIO, (3) CORREAS PARA COLGAR DE LA MUNECA, GUÍA DE INICIO RAPIDO Y (2) PILAS DE 9 VOLTIOS ACTIVA.	Mezciadora 8 carrales Calidad de Autiorino, 8 rudio ultra bajo; 8 carrales de Merciónon. Linea Noro-, Carrales es elémento dos con entrada de Mus; 10 por empilitacidores de micróloro, Salidas directas para grabación multitrack. EO de 3 bandas con barrido en medias adentas de corte bajo a reada carral de micróloro. 4 entrolos ALV. A ES con esabecto PRP-70 est. en cada carral de micróloro. 4 montos ALV. ALV. 6 a 2 con esabecto PR-70 est. Processador digital multi efectos de 24 bits con 100 programas, tap delay y bross de prueba, 4 reformos ALV.8 estérios, Seberlo SOLO en cada carral de entrada; CTRI. RIMPhoras con control de fader y botones de assignación L-R. Saida de grabación. Referen 27 con control de riede y botones de assignación L-R. Saida de grabación rifegrada con conector universal, go-280/AC. 50/80 Ptz. Conrector IXI. Para el alimentación infegrada con conector universal, go-280/AC. 50/80 Ptz. Conrector ALIX. Ra para lámpara de cuello de ganso de 12%, Selector solo para Relomos AUX.	Bocines 200 W RNS Baffe de 2 vias, rango completo, trapezoidal: dos bacines de 6.5°, agudo 1°, 200 veits continuos, 500 weits programa; 9 puntos de suspensión M6; Conector speakon NL4 y regleta de conexiónes.	Amplificador Inter-M.2 canales 2. O Carga estable por canal, 4.0 Carga estable en puente mono-2. Od esspacio de arex. Fillip Ossa allas eselectrombe En casa canal. Cibi Uniter Circulos. AM entriamiento forzado (Ertrada fronde de Escape del panel porterio). Indicadores del panel fortada diferentes modos de funcionamiento - Indicadores del panel frontal diferentes modos de funcionamiento - Indicadores del panel frontal del casa porterio. Poder - Orejas de rack para instalación permanente en un estándar de 19 Teck Nohles Archo) Caja Cable de alimentación CA desmontable	
Artículo	GENERADOR DE TONOS	MEZCLADORA	BOCINA DE SONIDO	AMPLIFICADOR	
Cve. Requisition	2050115030035	2060115030046	2060115030046	2060115030046	
Centro de Costo	20501 - FACULTAD DE INGENIERIA	20601 - FACULTAD DE INGENIERIA FACULTAD DE FACULTAD DE ARQUITECTURA		FACULTAD DE ARQUITECTURA	
Fondo	1314 - PROGRAMA DE PORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES 11314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES		1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	1314 - PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO DE LA CALIDAD EN INSTITUCIONES	
ď.	189	96	197	198	1
Transfer of	White the same of the	POR CONTRACTOR OF THE PARTY OF	THE WORLD	Maria de la Companya	1