

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



<p>LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852</p>
<p>ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.</p>

En la Ciudad de Querétaro, Qro., siendo las **11:00** horas, del día **17 de octubre de 2019**, en la Sala de usos múltiples de CIATEQ, A.C., ubicada en: Avenida del Retablo No. 150, colonia Constituyentes FOVISSSTE, en la ciudad de Santiago de Querétaro, Qro., se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo la junta de aclaraciones a la Convocatoria de la licitación indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 33, 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), así como en el numeral 3.B.2 de la Convocatoria.

El Ing. Leonardo Vitela Juárez, Subdirector de Recursos Materiales y Servicios, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 5 apartado 5.1. de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (POBALINES) del CIATEQ, siendo asistido por el Lic. Gerardo Muñoz Mares, Coordinador de Licitaciones y Normatividad, quien al inicio de esta junta, comunicó que de conformidad con el artículo 33 Bis de la Ley (LAASSP), solamente se atenderán solicitudes de aclaración a la Convocatoria de las personas que hayan presentado el escrito en el que expresen su interés en participar en esta Licitación a través de COMPRANET por sí o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se hayan recibido con 24 (veinticuatro) horas de anticipación a este acto.

Quien preside el acto fue asistido por los representantes de las Áreas Requirientes y/o Técnicas, los cuales solventaron las preguntas de carácter técnico y los representantes del Área Contratante solventaron las preguntas de carácter administrativo.

El Presidente del acto, dio inicio al mismo señalando que se recibieron solicitudes de aclaración a la Convocatoria a través de CompraNet, como se muestra en la pantalla la cual se agrega a la presente acta como **Anexo 1**.

No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN.	No. DE PREGUNTAS	No. DE HOJAS
1	INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA 360, S.A. DE C.V.	CompraNet	14	05
2	ENCORE EVENT TECHNOLOGIES MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	CompraNet	04	01

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

La Convocante realizó las siguientes Aclaraciones a la Convocatoria:

1.-En el numeral 2.1.5.3 de la Convocatoria de la licitación DEBE DECIR:

2.1.5.3. PÓLIZA DE FIANZA OTORGADA POR UNA INSTITUCIÓN MEXICANA DEBIDAMENTE AUTORIZADA, POR UN IMPORTE EN MONEDA NACIONAL DEL 10% (DIEZ POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO ADJUDICADO, ANTES DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, CONSTITUIDA A FAVOR DEL CIATEQ, A.C., CENTRO DE TECNOLOGÍA AVANZADA. LA FIANZA DEBERÁ CONTENER EL TEXTO QUE SE SEÑALA EN EL ARTÍCULO 103 FRACCIÓN I DEL REGLAMENTO, ASÍ COMO LO SEÑALADO EN EL "ANEXO J" DE ESTA CONVOCATORIA.

2.- La Convocante informa que debido a ajustes en el presupuesto destinado al proyecto para la adquisición del SISTEMA AUDIO VISUAL, se modifican las cantidades señaladas en el "ANEXO DOS" relativo a la OFERTA ECONÓMICA, específicamente en SISTEMA AUDIO VISUAL TIPO 1, en las REFERENCIAS; 2.1.1, 2.1.7, 2.1.8, 2.1.10, 2.1.11, 2.1.12 y 2.1.13.

Derivado de lo anterior, se incluye en la presente acta, el FORMATO MODIFICADO que deberán utilizar los licitantes para la presentación de la PROPUESTA ECONÓMICA.

Acto seguido, se procedió a la lectura de las solicitudes de aclaración a la Convocatoria presentadas en tiempo y forma por los interesados, así como la respuesta otorgada por la Convocante, como se indica a continuación:

PREGUNTAS EFECTUADAS POR; INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA 360, S.A. DE C.V.

1- Página 10 Numeral 2.1.2 Periodo de contratación

La Convocante solicita la entrega de los Bienes de 4 a 5 semanas a partir de la emisión del fallo.

Solicitamos atentamente a la convocante extienda el plazo de entrega a un mínimo de 8 semanas, ya que debido al decreto Presidencial publicado en el DOF el 3 de junio próximo pasado referente a los tramites de Normas NOM y UL de equipamiento electrónico, los tramites de liberación de equipamiento están tardando en ocasiones el doble de tiempo que previo al decreto.

¿Se acepta nuestra solicitud?

RESPUESTA: Por cuestiones administrativas, la convocante extiende el plazo de entrega a un máximo de 6 semanas.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

- 2- Página 13 Numeral 3 Forma y términos que regirán los diversos actos del procedimiento de licitación pública.

Sub índice 3.A.1 Fechas de del proyecto de convocatoria, párrafo 1.

La convocante solicita que los participantes cuenten con correo electrónico de auto invitación con el siguiente mensaje "SE LE CONFIRMA QUE SE HA AUTOINVITADO CORRECTAMENTE A PARTICIPAR EN LA SIGUIENTE CONTRATACION".

La plataforma compranet nos envió un correo que no contiene el mensaje exactamente como lo mencionan las bases, y que dice "SE LE INFORMA QUE HA SELECCIONADO EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO...," solicitamos atentamente a la convocante nos aclare si este correo y texto sule el requerido en las bases.

RESPUESTA.- Si, aplica como acuse de CompraNet y dicho correo sule al requerido en la Convocatoria de la licitación.

- 3- Página 30 numeral 5.2 evaluación de propiciaciones técnicas párrafo 5 criterios para evaluar las proposiciones técnica recibidas en el proceso licitatorio para la adquisición del sistema audiovisual.

Tabla de cumplimiento

Sub índice b) Contenido Nacional

La convocante solicita escrito de manifestación que los bienes ofertados serán producidos en México y contarán con el porcentaje nacional correspondiente; al tratarse de una licitación internacional no se cumple con este requerimiento. Solicitamos atentamente a la convocante anule el criterio de evaluación para este punto, ya que un alto porcentaje del equipamiento solicitado es de procedencia extranjera por tanto inferior al 65% causal de desechamiento de las propuestas. ¿Se acepta nuestra solicitud?

RESPUESTA.- Se acepta su solicitud.

La Convocante cancela el Sub rubro b) Contenido nacional, del Criterio de evaluación A.- CARACTERÍSTICAS DEL BIEN O BIENES OBJETO DE LA PROPUESTA TÉCNICA, de la Convocatoria de la licitación.

En el ANEXO 3 de la presente acta se encuentra, la tabla de puntuación modificada denominada; "CRITERIOS PARA EVALUAR LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS RECIBIDAS EN EL PROCESO LICITATORIO PARA LA ADQUISICIÓN DEL SISTEMA AUDIO VISUAL".

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

- 4- **Página 30 numeral 5.2 evaluación de proposiciones técnicas párrafo 5 criterios para evaluar las proposiciones técnica recibidas en el proceso licitatorio para la adquisición del sistema audiovisual.**

Tabla de cumplimiento

Sub índice B) Capacidad de licitante

Sub rubro a.2) Capacidad de Equipamiento

La convocante solicita constancia de que el Ingeniero es trabajador activo del licitante.

¿La convocante se refiere al Ingeniero a cargo de la instalación del Sistema Audiovisual tipo 6?

¿Qué tipo de constancia se requiere para cumplir con el requerimiento?

RESPUESTA: Cualquier documento que lo acredite como empleado activo de la empresa. Ejemplo: Constancia de seguro o seguridad social.

- 5- **Página 100 Numeral 2.2.29 Implementación del sistema audiovisual numero 6 Se solicita atentamente a la convocante nos indique la fecha en que deberá realizarse esa instalación.**

RESPUESTA: La fecha de implementación será acordada con el licitante adjudicado una vez declarado el fallo.

- 6- **Página 102 Numeral 5 Requerimientos mínimos en el procedimiento de "Adquisición de sistema audiovisual"**

Párrafo 2 La convocante solicita la presentación de carta original expedida por el fabricante de los equipos a ofertar en donde certifique que el participante es distribuidor autorizado y certificado por la marca

- **En las bases se interpreta que la falta de una sola carta de cualquier fabricante será causal de descalificación. ¿Es correcta nuestra apreciación o cuál es la correcta interpretación de esta condicionante?**
- **Asumiendo que una sola carta de cualquiera de los participantes es causal de descalificación, nuestro avance en el análisis de las bases, indica que existe un muy alto riesgo de que ningún participante cumpla al 100 por ciento con las cartas, ya que:**

- 1.- **Uno de los fabricantes podría no dar carta a ninguno de los participantes.**
- 2.- **Algunos participantes podrían obtener ciertas cartas y otros el resto por lo que ninguno cumpliría al 100% con el requerimiento.**

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019

CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760

CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

3.- Sería imposible la obtención de cartas para cada uno de los suministros misceláneos incluidos en las bases. Ejemplo: En el anexo técnico la convocante solicita dispositivos misceláneos que no son considerados como equipamiento, e inclusive dentro del mismo rubro se solicita varios misceláneos de distintos tipos y marcas los cuales son productos considerados de consumo. Por lo que estos pueden ser comprados prácticamente en cualquier establecimiento ferretero.

Ante esto, solicitamos atentamente a la convocante acepte cualquiera de las siguientes opciones:

1.- Que únicamente se solicite carta para los equipos que representen más relevancia en el funcionamiento general del sistema audiovisual, tales como los referidos en las sub partidas:

- 2.1.1
- 2.1.2
- 2.1.3
- 2.2.6
- 2.2.8
- 2.2.20
- 2.2.27

2.- Que, en beneficio del proyecto, se separe la partida única en varias partidas, para poder adjudicar a varios proveedores.

3.- O una opción que se alinie con el artículo 134 de Constitución que se refiere a los principios de imparcialidad honradez y economía que ponga a todos los concursantes en igualdad de condiciones, promoviendo la libre participación y concurrencia de marcas.

RESPUESTA: Es incorrecta su apreciación. La falta de la carta de fabricante no es motivo de descalificación, sin embargo, afecta la ponderación en el rubro a) Características técnicas del cuadro de puntos y porcentajes.

La CONVOCANTE toma la decisión de sólo solicitar carta de fabricante para los siguientes equipos (entendiendo que aplica sólo para equipos, NO accesorios asociados al equipo):

2.1.1. PANTALLA INTERACTIVA 75"

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

- 2.1.2. PANTALLA INTERACTIVA 65"
- 2.1.3. PROYECTOR INTERACTIVO DE DISTANCIA ULTRACORTA
- 2.1.4. DISPOSITIVO PARA SOPORTAR PROYECCIÓN DE VIDEO/AUDIO
INALÁMBRICA
- 2.2.4. PROYECTOR DE VIDEO
- 2.2.6. MICROFONIA DE MATRIZ DE TECHO
- 2.2.8. PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO (DSP)
- 2.2.9. BOCINA PARA MURO
- 2.2.10. BOCINA PARA PLAFÓN
- 2.2.11. AMPLIFICADOR DE POTENCIA
- 2.2.20. PROCESADOR DE CONTROL

7.- Página 52 Numeral 2 Características técnicas del sistema

Rubro 2.1 dispositivos del Sistema Audiovisual 1 Y 2

Sub Rubro 2.1.1 y 2.1.2

Kit mouse/ teclado

Característica Numero 2 Sistemas operativos / plataformas compatibles (en la fecha de lanzamiento) Windows 10 Pro o posterior/Android 6; ¿son características de la pantalla interactiva?

(¿Es correcta nuestra apreciación?)

RESPUESTA: Estas características refieren al KIT mouse/teclado (componentes de la pantalla interactiva del rubro 2.1.1 y 2.1.2 del Sistema Audiovisual 1 Y 2)

8.- Página 52 Numeral 2 Características técnicas del sistema

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

Rubro 2.1 dispositivos del Sistema Audiovisual 1

Sub Rubro 2.1.7 Soporte para pantalla se 75 "de gran formato a muro

Característica numero 3 peso soportado 60 a 103 kilogramos.

Solicitamos atentamente a la convocante acepte soportes para pantallas de 75" que soporten hasta 79 Kilogramos, toda vez que la pantalla interactiva solicitada en el sub rubro 2.1.1 tiene un peso de 152 lbs /68.9 kilogramos, indicados en la ficha técnica del fabricante.

¿Se acepta nuestra solicitud?

RESPUESTA: No se acepta su solicitud, ya que la capacidad de carga del soporte de la pantalla puede variar dependiendo de la marca y aceptar su propuesta sería limitar la libre participación.

9.- Página 52 Numeral 2 Características técnicas del sistema

Rubro 2.1 dispositivos del Sistema Audiovisual 2

Sub Rubro 2.1.7 Soporte para pantalla se 65 "de gran formato a muro

Característica numero 3 peso soportado 60 a 103 kilogramos.

Solicitamos atentamente a la convocante acepte soportes para pantallas de 65" que soporten hasta 68.2 Kilogramos, toda vez que la pantalla interactiva solicitada en el sub rubro 2.1.2 tiene un peso de 135lbs /61.2 kilogramos, indicados en la ficha técnica del fabricante.

¿Se acepta nuestra solicitud?

RESPUESTA: No se acepta su solicitud, ya que la capacidad de carga del soporte de la pantalla puede variar dependiendo de la marca y aceptar su propuesta sería limitar la libre participación.

10.- Página 52 Numeral 2 Características técnicas del sistema

Rubro 2.1 dispositivos del Sistema Audiovisual 2

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

Sub Rubro 2.1.8 Accesorios de montaje en muro

Registro: la convocante solicita registro en muro de 36x36 centímetros, el estándar del mercado es de 28x28, 56x28, 56x56.

¿Podría indicar la convocante si este es un error o bien se está requiriendo una fabricación especial del montaje?

RESPUESTA: Puede ofertar el estándar que bien considere en su propuesta, siempre y cuando permita la limpieza de la instalación detrás de pantallas.

10.- 2.1.4.- DEDUCCIÓN AL PAGO DE LOS BIENES MUEBLES Y CANCELACIÓN DE PARTIDAS O CONCEPTOS.

Podría aclarar la convocante que derivado de una entrega parcial o deficiente como lo señala habrá una sanción del 10% sobre el valor de los bienes no entregados bajo este término,

¿Cómo segmentaría la sanción? ¿Por kit? ¿por partida dentro del kit?.

RESPUESTA; La sanción aplica sobre los bienes no entregados dentro del plazo estipulado en el contrato por número de referencia.

11.- Sobre el mismo punto mencionan ESTAS DEDUCCIONES SON INDEPENDIENTES DE LAS PENAS CONVENCIONALES.

RESPUESTA: Es correcto, las deducciones son independientes de las penas convencionales.

¿Podría la convocante indicar cuales son las penas convencionales y como se calculan?

RESPUESTA: Las penas convencionales se encuentran debidamente estipuladas en la cláusula DECIMA QUINTA:- PENAS CONVENCIONALES, del "ANEXO 4" _ "MODELO DE CONTRATO. (Ver página 135 de la convocatoria de la licitación).

12.- Sobre el mismo punto se mencionan LAS SANCIONES PREVISTAS POR CANCELACIÓN DE LAS PARTIDAS O CONCEPTOS EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 100 DEL REGLAMENTO.

Buscamos en la página del CIATEQ y no pudimos encontrar el reglamento podría la convocante poner el texto de dicho artículo 100 del reglamento señalado.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

RESPUESTA: El artículo 100 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios, a la letra dice:

“Artículo 100.- En los casos en que en una partida o parte de la misma no sean entregados los bienes o el servicio objeto del contrato adjudicado no dé inicio y la pena convencional por atraso que proporcionalmente corresponda a la parte no entregada o prestada, rebase el monto de la pena prevista en el contrato, la dependencia o entidad, previa notificación al proveedor, podrá modificar el contrato correspondiente, cancelando las partidas de que se trate, o parte de las mismas cuando ello sea posible, aplicando al proveedor por dicha cancelación una cantidad equivalente a la pena convencional máxima por atraso que correspondería en el caso de que los bienes o servicios hubieran sido entregados o prestados en fecha posterior a la pactada, siempre y cuando la suma total del monto de las cancelaciones no rebase el diez por ciento del importe total del contrato.

En el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá la contabilización de la sanción por cancelación a que hace referencia el párrafo anterior, toda vez que se deberá hacer efectiva la garantía de cumplimiento.”

13.- 2.I.3.- FORMA DE PAGO Y TIPO DE MONEDA, cuarto párrafo

EL PAGO DE LOS BIENES MUEBLES OBJETO DE LA PRESENTE CONVOCATORIA SE REALIZARÁ EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA

Podría confirmar la convocante hará a través de Transferencia a la cuenta en dólares de los licitantes.

¿ Es correcta nuestra apreciación?

RESPUESTA: El pago se realizará por transferencia bancaria a la cuenta en Moneda Nacional del proveedor adjudicado y de conformidad con lo señalado en el “ANEXO DOS-A” FORMA DE PAGO. (Ver página 110 de la Convocatoria de la Licitación).

14.- Página 101

3.-PÓLIZA DE SERVICIO POR 5 AÑOS

NIVELES DE SERVICIO

Interpretamos que la convocante dentro de sus parámetros de requerimiento considera los siguientes puntos:

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

- 1.- Garantía de todos los equipos por 5 años
- 2.- Equipo de respaldo por 5 años
- 3.- Mantenimiento correctivo solo a los equipos por 5 años
- 4.- Mantenimiento preventivo solo a los equipos por el lapso de 5 años
- 5.- Relacionado con el punto 4 indicar cuantos servicios preventivos requieren en el año

Podría confirmar la licitante si es correcta cada una de nuestras apreciaciones.

RESPUESTA: Apegarse a lo solicitado en el numeral 3. POLIZA DE SERVICIOS de la Convocatoria de la licitación. (Ver página 99 y 100)

PREGUNTAS EFECTUADAS POR; ENCORE EVENT TECHNOLOGIES, S. DE R.L. DE C. V.

1. NOMBRE DEL LICITANTE. Encore Event Technologies
- NÚMERO CONSECUTIVO DE LA PREGUNTA. 1
- TEMA RELACIONADO CON EL NUMERAL DE LA CONVOCATORIA. Característica de los bienes.
- NÚMERO, INCISO O TÍTULO DEL APARTADO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. B) Grado Nacional
- PREGUNTA RESPECTIVA. No hay marcas nacionales que cumplan con el anexo técnico. ¿Podemos abolir el hecho de que sea causal de desechamiento?

RESPUESTA: Aclarada en la pregunta número 3. formulada por el licitante INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA 360, S.A. DE C.V.

2. NOMBRE DEL LICITANTE. Encore Event Technologies
- NÚMERO CONSECUTIVO DE LA PREGUNTA. 2
- TEMA RELACIONADO CON EL NUMERAL DE LA CONVOCATORIA. Experiencia y Especialidad de Licitante.
- NÚMERO, INCISO O TÍTULO DEL APARTADO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. A) B)
- PREGUNTA RESPECTIVA. ¿Podemos presentar como evidencia alguna Orden de Compra?

<p>LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852</p>
<p>ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.</p>

RESPUESTA: Si es posible, siempre y cuando se demuestre que las características de los bienes o servicios sean similares a lo solicitado en la Convocatoria de la licitación, dado que con estos documentos se acreditara la experiencia y la especialidad.

- 3. NOMBRE DEL LICITANTE. Encore Event Technologies
- NÚMERO CONSECUTIVO DE LA PREGUNTA. 3
- TEMA RELACIONADO CON EL NUMERAL DE LA CONVOCATORIA. Cumplimiento Contratos.
- NÚMERO, INCISO O TÍTULO DEL APARTADO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. A)
- PREGUNTA RESPECTIVA. Ciateq, ¿puede considerar como equivalente a un contrato cumplido, un documento "Sign Off" o finiquitario similar?

RESPUESTA: Se acepta su propuesta.

- 4. NOMBRE DEL LICITANTE. Encore Event Technologies
- NÚMERO CONSECUTIVO DE LA PREGUNTA. 4
- TEMA RELACIONADO CON EL NUMERAL DE LA CONVOCATORIA. 2. Dispositivos del Sistema Audiovisual
- NÚMERO, INCISO O TÍTULO DEL APARTADO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. 2.2.29
- PREGUNTA RESPECTIVA. ¿Únicamente el equipamiento del sistema tipo 6, debe ser entregado en Tabasco?

RESPUESTA: La CONVOCANTE informa que la entrega de los bienes referidos a los sistemas audio visuales tipo 1, 2, 3, 4 y 5 deberán ser entregados en la siguiente dirección: Lotes 15, 16 y 17, Manzana 6 (Circuito Tabasco Norte), en el parque industrial Tabasco Business Center, carretera Reforma-Dos Bocas km 17+920 r/a Pechucalco 2ª sección C.P. 86691, Cunduacán, Tabasco.

Los bienes referidos al sistema audio visual tipo 6 deberán ser entregados en la siguiente dirección: Calle 23 de agosto No. 213, Col. Jesús García, Villahermosa, Tabasco. C.P. 86040.

Siendo las **12:49** horas, se concluyó con las respuestas a los cuestionamientos presentados, publicando los mismos a través del Sistema COMPRANET, informando a los Licitantes conforme a lo dispuesto en el artículo 46, fracción II del RLAASSP, que cuentan hasta las **11:00** horas del día **18 de octubre de 2019** para realizar sus replanteamientos sobre las respuestas otorgadas, en el entendido de que las solicitudes que se recibieran posteriormente serían consideradas extemporáneas y por tanto no serán atendidas.-----



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



<p>LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852</p>
<p>ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.</p>

ANEXOS AL ACTA:

ANEXO 1.- Pantalla de compraNet.

ANEXO 2.- Monitor de participantes en compraNet, del proceso de contratación de referencia.

ANEXO 3.- Cuadro de puntuación modificado.

Formato modificado para la presentación de la oferta económica.


No se omite señalar que en el acto se le pregunto a los representantes de las Áreas Requirientes y Técnicas si los datos en la Junta de Aclaraciones con respecto a los aspectos técnicos son correctos, respondiendo afirmativamente.

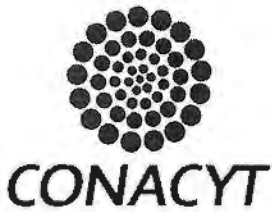
Se informa que el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones se realizará el día **29 de octubre de 2019** a las **11:00** horas a través del Sistema COMPRANET, por lo que los Licitantes deberán subir sus propuestas y firmarlas electrónicamente antes del inicio del acto mencionado.

La convocante informó que en términos del artículo 35 del Reglamento de la Ley citada, se publicará copia de la presente Acta a través de los medios remotos de comunicación electrónica (COMPRANET) para efectos de su notificación, además de que estará a su disposición en el tablero de avisos de la Gerencia de Insumos a Proyectos del CIATEQ, A.C. Centro de Tecnología Avanzada, sita en Avenida del Retablo número 150, Colonia Constituyentes FOVISSSTE, en la Ciudad de Santiago de Querétaro, Querétaro, Código Postal 76150, por un término no menor a 5 días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes acudir a enterarse de su contenido y obtener, en su caso, copia de la misma, dicho procedimiento sustituye a la notificación personal.

No habiendo otro asunto que tratar y con fundamento en lo señalado en el artículo 30 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, se da por terminada esta junta siendo las **13:15** horas del día **17 de octubre** del presente año, firmando al margen y al calce todos los que en el actuaron.

ÁREA CONTRATANTE DE CIATEQ:

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
<p>Ing. Leonardo Vitela Juárez Subdirector de Recursos Materiales y Servicios.</p>	



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
Lic. Oscar Picazo Perez Encargado del Despacho de la Gerencia de Insumos a Proyectos.	

POR EL ÁREA REQUIRENTE/ TÉCNICA:

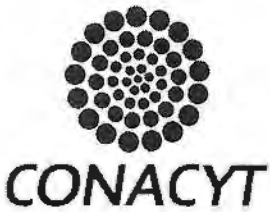
NOMBRE Y CARGO	FIRMA
Ing. Romulo Hernandez Gerente de Computo y Comunicaciones.	
Ing. Victor Hugo Ramirez Acosta Coordinador de Computo y Centro de Datos.	

AREA JURÍDICA:

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
Lic. Gerardo Muñoz Mares Coordinador de Licitaciones y Normatividad.	

POR EL ORGANO INTERNO DE CONTROL

NOMBRE Y CARGO	FIRMA
Lic. Alfredo Hidalgo Suárez. Titular del Área de Responsabilidades del Órgano Interno de Control en CIATEQ, A.C.	



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

ANEXO 1

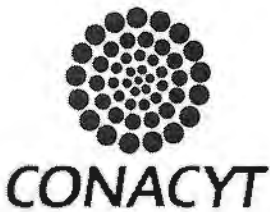
Procedimiento: 975852 - Adquisición de sistema audio visual.

Expediente: 1997760 - Adquisición de sistema audio visual.

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 29/10/2019 11:00:00 AM

Recorrido	Fecha	Asunto	Fecha de MI Consulta	Fecha de Consulta en la LIC	Respuesta
1	16/10/2019 12:35 PM	Carta Interés de participación	16/10/2019 01:23 PM	16/10/2019 01:23 PM	
2	16/10/2019 09:43 AM	Preguntas para junta de aclaraciones	16/10/2019 09:48 AM	16/10/2019 09:48 AM	

Totales: 2



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

ANEXO 2

Procedimiento : 975852 - Adquisición de sistema audio visual

Orden	Entidades	Fecha en que el Entero consultó el Procedimiento	Estado de la Proposición	PDI Enviado	Proposición	Anexo Técnico	Anexo Econ
1	ALEJANDRO DAVILA NIETO	11/10/2019 12:51 PM	Declina Participación	--	-	0	0
2	ANDRES ESCORZA ESCORZA	14/10/2019 01:24 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
3	BICENTEL SA DE CV	16/10/2019 04:07 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
4	CONSORCIO EDUCATIVO SUSTENTABLE SA DE CV	12/10/2019 03:29 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
5	CONSULTORES ESPECIALIZADOS EN TECNOLOGIA DE INFORMACION SA DE CV	10/10/2019 11:52 AM	No hay Proposición	--	-	0	0
6	ENCORE EVENT TECHNOLOGIES MEXICO S DE RL DE CV	10/10/2019 11:14 AM	No hay Proposición	--	-	0	0
7	GDH EMPRESARIAL SA DE CV	15/10/2019 02:24 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
8	GRUPO GEILO S DE RL DE CV	10/10/2019 01:28 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
9	INTEGRACION TECNOLOGICA 360 SA DE CV	10/10/2019 02:09 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
10	MULTISURTIDORA GCG SA DE CV	10/10/2019 12:56 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
11	NIKMAR SUPPLIERS DE MEXICO SA DE CV	10/10/2019 04:30 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
12	TAQ SISTEMAS MEDICOS	10/10/2019 09:50 AM	No hay Proposición	--	-	0	0

Nº Proposiciones recibidas: 0

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

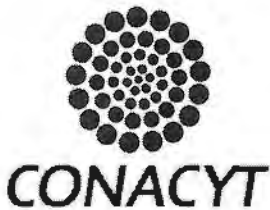
ANEXO 3

CRITERIOS PARA EVALUAR LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS RECIBIDAS EN EL PROCESO LICITATORIO PARA LA ADQUISICIÓN DEL SISTEMA AUDIO VISUAL.

A.- CARACTERÍSTICAS DEL BIEN O BIENES OBJETO DE LA PROPUESTA TÉCNICA (20 PUNTOS)

Son aquéllas relacionadas con las especificaciones técnicas propias de cada bien, además de aquellos aspectos que la convocante considere pertinente incluir para garantizar mejores resultados, como pueden ser la durabilidad o vida útil del bien, o las características de alta especialidad técnica o de innovación tecnológica. Dichas características serán las señaladas en la descripción detallada de los bienes que se prevea en la convocatoria o invitación, así como en los anexos técnicos que formen parte de estas.

REQUISITOS	PUNTOS ASIGNADOS	ELEMENTOS A EVALUAR LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN O BIENES OBJETO DE LA PROPUESTA TÉCNICA		
Características del bien o bienes objeto de la propuesta técnica	20.00 puntos			
RUBRO / sub rubro	TOTAL/ SUBTOTAL	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN	PUNTOS
a) Características Técnicas		Acreditación presentando Manuales técnicos y/o catálogos de los equipos ofertados, de acuerdo con la marca y modelo de todos los componentes para el sistema audiovisual 1,2,3,4,5,6.	Se comprueba la totalidad (100%) de las características de los bienes solicitados de acuerdo con el ANEXO TÉCNICO.	20.00
a.2.1) Garantiza que cumple con capacidad de cumplir con todos los requisitos técnicos del sistema audiovisual 1,2,3,4,5,6 descritos en el "ANEXO TÉCNICO".	16.00		Se comprueba del 50% al 99% de las características de los bienes solicitados de acuerdo con el ANEXO TÉCNICO.	10.00
			Se comprueba del 25% al 49% de las características de los bienes solicitados de acuerdo.	5.00



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



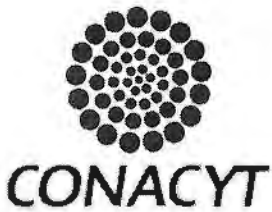
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

		Inferior del 25% de las características de los bienes solicitados.	0.00
Total de puntos			20.00

B.- CAPACIDAD DEL LICITANTE (10 PUNTOS).

Consiste en los recursos económicos, técnicos y de equipamiento con que cuente el licitante, que le permita entregar los bienes en el tiempo requerido por la convocante, así como otorgar garantías de funcionamiento, servicios de mantenimiento o cualquier otro aspecto indispensable para que el licitante pueda cumplir con las obligaciones previstas en el contrato.

REQUISITOS	PUNTOS ASIGNADOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DEL LICITANTE		
a.- Capacidad del licitante	10.00 puntos			
a) Capacidad de los Recursos Económicos, técnicos y de equipamiento que le permitan entregar los bienes en el tiempo requerido, así como otorgar garantías de funcionamiento, servicios de mantenimiento o cualquier otro aspecto indispensable para que el licitante pueda cumplir con las obligaciones previstas en el contrato.				
RUBRO / sub rubro	TOTAL/ SUBTOTAL	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN	PUNTOS
a.1) Capacidad de los Recursos Económicos.	5.00	Última declaración fiscal anual y la última declaración fiscal provisional del Impuesto Sobre la Renta, presentadas ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.	Presenta	5.00
			No presenta	0.00
a.2) Capacidad de Equipamiento a.2.1) Garantiza que cumple con capacidad de entregar los equipos en la ubicación de CIATEQ descrita en el "ANEXO UNO".	4.25	a.2.1) Comprobar que existe la capacidad mediante una carta compromiso asegurando la entrega en la ubicación de CIATEQ señalada. Constancia de que el Ingeniero es trabajador activo del licitante. El licitante deberá de presentar el plan de entrega de los equipos, señalando en el mismo cada una de las fases citadas en la presente convocatoria, así como su duración y tareas	Comprueba el 100% de su capacidad de equipamiento	4.25
			Comprueba del 50% al 99% de su capacidad de equipamiento	3.00
			Inferior del 50% de su capacidad de equipamiento.	1.50



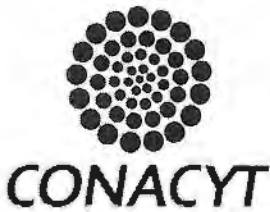
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019
 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760
 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852

ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

		descritas de forma general a realizar por parte del Licitante.	No presenta	0.00
b) Participación de discapacitados en la plantilla laboral del licitante en un (5%)	0.25	Se considerará de la totalidad de su plantilla de empleados, cuya antigüedad no sea inferior a 6 meses; misma que deberá ser comprobada con el aviso de alta al régimen obligatorio del IMSS. Es necesario presentar también manifestación, bajo protesta de decir verdad, que es una persona física con discapacidad, o bien tratándose de empresas que cuenten con trabajadores con discapacidad en la proporción que establece el artículo 14 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la constancia que acredite que dichos trabajadores son personas con discapacidad en términos de lo previsto por la fracción IX del artículo 2 de la Ley General de las Personas con Discapacidad, atento a lo establecido en el inciso g), fracción VI del artículo 39 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.	5% o más del total de trabajadores discapacitados de su planta	0.25
c) Participación de MIPYMES que produzcan bienes con innovación tecnológica relacionados directamente con el suministro de los bienes.	0.25	A este subrubro, sólo se otorgarán cuando el licitante acredite haber producido los bienes objeto del procedimiento de contratación, con innovación tecnológica que tenga registrada en el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, en términos de lo dispuesto por el segundo párrafo del artículo 14 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.	Presenta escrito y registro	0.25



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

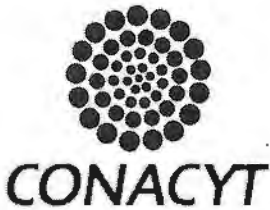
d) El licitante deberá presentar certificación de aplicación en políticas y prácticas de igualdad de género emitida por autoridad y organismo facultado para ello.	0.25	Para este subrubro, sólo se otorgará los puntos, cuando el licitante presente certificación de aplicación en políticas y prácticas de igualdad de género emitida por autoridad y organismo facultado.	Presenta certificación emitida por autoridad y organismo facultado	0.25
			Total de puntos	10.00

C.- EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE (5 PUNTOS)

En la experiencia se tomará en cuenta el tiempo en que el licitante ha suministrado a cualquier persona bienes de la misma naturaleza de los que son objeto del presente procedimiento de contratación, sin que el CIATEQ pueda solicitar una experiencia superior a 10 años.

En la especialidad deberá valorarse si los bienes que ha venido suministrando el licitante, corresponden a las características específicas y a los volúmenes y condiciones similares a los requeridos por el CIATEQ.

REQUISITO	PUNTOS ASIGNADOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA EXPERIENCIA DEL LICITANTE		
	5 PUNTOS			
RUBRO / sub rubro	TOTAL/ SUBTOTAL	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN	PUNTOS
a) Experiencia: Presentación de contratos adjudicados al licitante, con anterioridad a la fecha de la convocatoria, con los que se acredite que ha realizado actividades de suministro o implementación de los sistemas audiovisuales solicitados en el "ANEXO TÉCNICO"	2.50	El licitante para acreditar este concepto deberá presentar copia legible de dos (2) contratos o pólizas por cada año cumplido, en el que acredite su antigüedad en el suministro o arrendamiento de los bienes con un máximo de 3 (tres) años cumplidos a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones, en los que se acredite el suministro de los bienes objeto de la presente licitación o bien contratos plurianuales que cubran dicho periodo.	Se asignará el máximo de puntuación al licitante que acredite el mayor tiempo de experiencia con un máximo de 3 años.	
			Licitante con 3 años de experiencia =100%	2.50
			Licitantes con menor cantidad de años de experiencia: (2 años)	2.00



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.

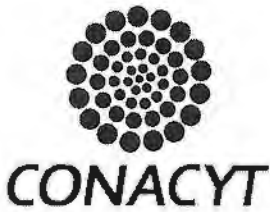


LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

			Experiencia de 1 año	1.00
			Cabe señalar que no se asignarán puntos a quien no acredite que cumple cuando menos con un año de experiencia.	
b) Especialidad: Presentación de contratos o documentos con los cuales el licitante acredite que ha suministrado bienes o ha realizado servicios que son iguales o similares en características, en volumen y condiciones y que correspondan a los requeridos por CIATEQ.	2.50	El licitante para acreditar este concepto deberá presentar copia legible de dos (2) contratos o pólizas por cada año cumplido, en el que acredite su antigüedad en el suministro o arrendamiento de los bienes con un máximo de 3 (tres) años cumplidos a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones, en los que se acredite el suministro de los bienes y servicios objeto de la presente licitación o bien contratos plurianuales que cubran dicho periodo.	Se asignará el máximo de puntuación al licitante que acredite el mayor tiempo de experiencia con un máximo de 3 años.	
			Licitante con 6 contratos 100%	2.50
			Licitantes con menor cantidad de contratos.	2.00
			Acredite 5 contratos	1.50
			Acredite 4 contratos	1.00
			Acredite 3 contratos	1.00
			(No se otorgarán puntos a quien presente menos de 3 contratos.	
Total de puntos			5.00	

D.- CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS (15 PUNTOS)

Se ocupa de medir el desempeño o cumplimiento que ha tenido el licitante en la entrega oportuna y adecuada de los bienes de la misma naturaleza objeto de este procedimiento de contratación, que hubieren sido adquiridos por alguna dependencia, entidad o cualquier otra persona en el plazo que



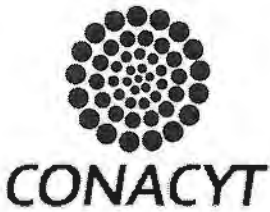
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

determine el CIATEQ, el cual no podrá ser superior a 10 años.

REQUISITO	PUNTOS ASIGNADOS	ELEMENTOS PARA EVALUAR EL CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS DEL LICITANTE		
	15.00 PUNTOS			
RUBRO / sub rubro	TOTAL/ SUBTOTAL	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN	PUNTOS
Cumplimiento de Contratos. Contratos o pólizas de bienes similares a los requeridos en el presente proceso de contratación, que el licitante haya suscrito por cada año con su respectiva constancia de cumplimiento.	15.00	Los licitantes deberán presentar un mínimo de 6 contratos, con una antigüedad máxima de 3 años cumplidos al Acto de Presentación y Apertura de Propositiones, en los que se acredite el suministro de bienes y servicios objeto de la presente licitación o bien contratos plurianuales que cubran dicho periodo.	Se asignará el máximo de puntuación al licitante que acredite el cumplimiento del mayor número de contratos.	15.00
		Los licitantes deberán acompañar las cartas de cumplimiento satisfactorio y oportuno del contrato por cada uno de éstos que haya exhibido, la cual deberá contener el periodo de vigencia que abarca y el número, denominación o medio a través del cual se puede identificar el contrato cumplido del cual presenta copia, ésta deberá estar firmada por la persona encargada de supervisar o administrar el contrato o póliza por parte del contratante (clientes).		
		Nota: Para el caso de que alguna carta de cumplimiento satisfactorio y oportuno del contrato no contenga alguno de los requisitos anteriormente señalados que permitan vincular el cumplimiento del contrato que se menciona, no será sujeta de puntuación.	Licitantes con menor cantidad de contratos:	
			(5 contratos) = 12.00 puntos (4 contratos) = 9.00 puntos (3 contratos) = 6.00 puntos	



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



<p>LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852</p>
<p>ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.</p>

			No se otorgarán puntos a quien presente menos de 3 contratos.	
			Total de puntos	15.00

"ANEXO DOS"
OFERTA ECONÓMICA

FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

LOS LICITANTES DEBERÁN PRESENTAR SUS PROPUESTAS ECONÓMICAS EN ESTOS FORMATOS Y DEBERÁN INCLUIRLOS EN SU PROPUESTA ECONÓMICA. SERÁ CAUSA DE DESCALIFICACIÓN EL QUE LO PRESENTEN EN LA PROPUESTA TÉCNICA.

PARTIDA UNICA: SISTEMA AUDIO VISUAL.

SISTEMA AUDIO VISUAL TIPO 1					
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2.1.1	PANTALLA INTERACTIVA 75"	PZA	20		
2.1.4	DISPOSITIVO PARA SOPORTAR PROYECCIÓN DE VIDEO/AUDIO INALÁMBRICA	PZA	21		
2.1.5	INYECTOR DE ALIMENTACIÓN ETHERNET CON CAPACIDAD PARA EQUIPO ESPECIFICADO EN 2.1.4	PZA	15		
2.1.6	ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN DC CON CAPACIDAD PARA EQUIPO ESPECIFICADO EN 2.1.4	PZA	6		
2.1.7	SOPORTE DE PANTALLAS DE 75" DE GRAN FORMATO A MURO	PZA	12		
2.1.8	ACCESORIOS DE MONTAJE EN MURO	PZA	12		
2.1.9	SOPORTE DE PANTALLA DE 75" GRAN FORMATO MÓVIL	PZA	8		

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

2.1.10	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA PARA RESPALDAR TODO LOS EQUIPOS	PZA	20		
2.1.11	CONEXIONES EN MESA	PZA	20		
2.1.12	TRANSMISION DE VIDEO	PZA	20		
2.1.13	CONEXIÓN ELÉCTRICA EN MESA	PZA	20		

Sub Total:

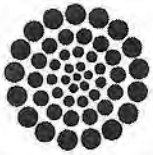
SISTEMA AUDIO VISUAL TIPO 2

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2.1.2	PANTALLA INTERACTIVA 65"	PZA	8		
2.1.3	PROYECTOR INTERACTIVO DE DISTANCIA ULTRACORTA	PZA	13		
2.1.14	SOPORTE DE PANTALLA DE 65" GRAN FORMATO MÓVIL	PZA	7		
2.1.15	SOPORTE DE PANTALLAS DE 65" DE GRAN FORMATO A MURO	PZA	1		
2.1.8	ACCESORIOS DE MONTAJE EN MURO	PZA	1		
2.1.16	PROYECTOR DE VIDEO MÓVIL	PZA	1		
2.1.17	PLATAFORMA ONLINE DE COLABORACIÓN PARA SISTEMA AUDIOVISUAL NO. 2	PZA	1		
2.1.18	TABLETA INTERACTIVA PARA INTEGRACIÓN Y CONTROL DEL SISTEMA AUDIOVISUAL NO.2	PZA	1		

Sub Total:

SISTEMA AUDIO VISUAL TIPO 3

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2.2.1	PANTALLA DE PROYECCIÓN DE 165" ED	PZA	1		
2.2.4	PROYECTOR DE VIDEO	PZA	1		
2.2.5	CÁMARA DE VIDEO PTZ	PZA	1		
2.2.6	MICROFONIA DE MATRIZ DE TECHO	PZA	2		
2.2.7	PODIUM	PZA	1		
2.2.8	PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO (DSP)	PZA	1		
2.2.9	BOCINA PARA MURO	PZA	2		



CONACYT

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



CIATEO

<p>LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852</p>
<p>ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.</p>

2.2.10	BOCINA PARA PLAFÓN	PZA	4		
2.2.11	AMPLIFICADOR DE POTENCIA	PZA	1		
2.2.12	INTERFAZ DE AUDIO DANTE	PZA	1		
2.2.13	CONMUTADOR ESCALADOR PARA PRESENTACIONES 8x2	PZA	1		
2.2.16	TRANSMISOR DE VIDEO	PZA	2		
2.2.17	TRANSMISOR DE USB	PZA	2		
2.2.18	RECEPTOR DE VIDEO	PZA	1		
2.1.11	CONEXIONES EN MESA	PZA	2		
2.1.13	CONEXIÓN ELÉCTRICA EN MESA	PZA	6		
2.2.19	CAJA EN PISO	PZA	2		
2.2.20	PROCESADOR DE CONTROL	PZA	1		
2.2.21	PANTALLA TÁCTIL A PARED	PZA	1		
2.2.22	PANTALLA TÁCTIL A MESA	PZA	1		
2.2.23	EQUIPO DE PROYECCIÓN INALAMBRICA	PZA	1		
2.2.24	CONTROLADOR USB	PZA	1		
2.2.25	EQUIPO DE COMUNICACIONES	PZA	1		
2.2.26	RACK DE 10 UR	PZA	1		
2.2.27	SISTEMA DE MICROFONIA PARLAMENTARIO	PZA	1		
2.2.28	AUDIO MÓVIL	PZA	1		

Sub Total:

SISTEMA AUDIO VISUAL TIPO 4

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2.2.2	PANTALLA DE PROYECCIÓN DE 165"	PZA	1		
2.2.4	PROYECTOR DE VIDEO	PZA	1		
2.2.5	CÁMARA DE VIDEO PTZ	PZA	1		
2.2.6	MICROFONIA DE MATRIZ DE TECHO	PZA	3		
2.2.7	PODIUM	PZA	1		
2.2.8	PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO (DSP)	PZA	1		
2.2.9	BOCINA PARA MURO	PZA	2		
2.2.10	BOCINA PARA PLAFÓN	PZA	6		
2.2.11	AMPLIFICADOR DE POTENCIA	PZA	1		

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

2.2.12	INTERFAZ DE AUDIO DANTE	PZA	1		
2.2.14	CONMUTADOR ESCALADOR PARA PRESENTACIONES 8x4	PZA	1		
2.2.16	TRANSMISOR DE VIDEO	PZA	4		
2.2.17	TRANSMISOR DE USB	PZA	2		
2.2.18	RECEPTOR DE VIDEO	PZA	3		
2.1.12	TRANSMISION DE VIDEO	PZA	1		
2.2.19	CAJA EN PISO	PZA	3		
2.2.24	CONTROLADOR USB	PZA	1		
2.1.11	CONEXIONES EN MESA	PZA	3		
2.1.13	CONEXIÓN ELÉCTRICA EN MESA	PZA	5		
2.2.20	PROCESADOR DE CONTROL	PZA	1		
2.2.21	PANTALLA TÁCTIL A PARED	PZA	1		
2.2.23	EQUIPO DE PROYECCIÓN INALAMBRICA	PZA	1		
2.2.25	EQUIPO DE COMUNICACIONES	PZA	1		
2.2.26	RACK DE 10 UR	PZA	1		
2.2.28	AUDIO MÓVIL	PZA	1		
Sub Total:					

SISTEMA AUDIO VISUAL TIPO 5

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2.2.2	PANTALLA DE PROYECCIÓN DE 165"	PZA	1		
2.2.4	PROYECTOR DE VIDEO	PZA	1		
2.2.5	CÁMARA DE VIDEO PTZ	PZA	1		
2.2.6	MICROFONIA DE MATRIZ DE TECHO	PZA	2		
2.2.8	PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO (DSP)	PZA	1		
2.2.9	BOCINA PARA MURO	PZA	2		
2.2.10	BOCINA PARA PLAFÓN	PZA	4		
2.2.11	AMPLIFICADOR DE POTENCIA	PZA	1		
2.2.12	INTERFAZ DE AUDIO DANTE	PZA	1		
2.2.15	CONMUTADOR ESCALADOR PARA PRESENTACIONES	PZA	1		
2.2.16	TRANSMISOR DE VIDEO	PZA	1		
2.2.17	TRANSMISOR DE USB	PZA	1		
2.1.11	CONEXIONES EN MESA	PZA	1		

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

2.2.20	PROCESADOR DE CONTROL	PZA	1		
2.2.21	PANTALLA TÁCTIL A PARED	PZA	1		
2.2.22	PANTALLA TÁCTIL A MESA	PZA	1		
2.2.23	EQUIPO DE PROYECCIÓN INALÁMBRICA	PZA	1		
2.2.25	EQUIPO DE COMUNICACIONES	PZA	1		
2.2.26	RACK DE 10 UR	PZA	1		
2.2.27	SISTEMA DE MICROFONIA PARLAMENTARIO	PZA	1		

Sub Total:

SISTEMA AUDIO VISUAL TIPO 6

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
2.1.1	PANTALLA INTERACTIVA 75"	PZA	3		
2.1.4	DISPOSITIVO PARA SOPORTAR PROYECCIÓN DE VIDEO/AUDIO INALÁMBRICA	PZA	3		
2.1.5	INYECTOR DE ALIMENTACIÓN ETHERNET CON CAPACIDAD PARA EQUIPO ESPECIFICADO EN 2.1.4	PZA	3		
2.1.9	SOPORTE DE PANTALLA DE 75" GRAN FORMATO MÓVIL	PZA	3		
2.1.10	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA PARA RESPALDAR TODO LOS EQUIPOS	PZA	3		
2.1.11	CONEXIONES EN MESA	PZA	3		
2.1.12	TRANSMISION DE VIDEO	PZA	3		
2.1.13	CONEXIÓN ELÉCTRICA EN MESA	PZA	3		
2.2.3	PANTALLA DE PROYECCIÓN DE 137"	PZA	1		
2.2.4	PROYECTOR DE VIDEO	PZA	1		
2.2.5	CÁMARA DE VIDEO PTZ	PZA	1		
2.2.6	MICROFONIA DE MATRIZ DE TECHO	PZA	2		
2.2.7	PODIUM	PZA	1		
2.2.8	PROCESADOR DIGITAL DE AUDIO (DSP)	PZA	1		
2.2.9	BOCINA PARA MURO	PZA	2		

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852
ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.

2.2.10	BOCINA PARA PLAFÓN	PZA	4		
2.2.11	AMPLIFICADOR DE POTENCIA	PZA	1		
2.2.12	INTERFAZ DE AUDIO DANTE	PZA	1		
2.2.15	CONMUTADOR ESCALADOR PARA PRESENTACIONES	PZA	1		
2.2.16	TRANSMISOR DE VIDEO	PZA	2		
2.2.17	TRANSMISOR DE USB	PZA	2		
2.2.24	CONTROLADOR USB	PZA	1		
2.2.20	PROCESADOR DE CONTROL	PZA	1		
2.2.21	PANTALLA TÁCTIL A PARED	PZA	1		
2.2.23	EQUIPO DE PROYECCIÓN INALAMBRICA	PZA	1		
2.2.25	EQUIPO DE COMUNICACIONES	PZA	1		
2.2.26	RACK DE 10 UR	PZA	1		
2.2.28	AUDIO MÓVIL	PZA	1		
2.2.29	IMPLEMENTACIÓN SISTEMA AUDIOVISUAL NO.6	SERVICIO	1		

Sub Total:

POLIZA DE SERVICIOS

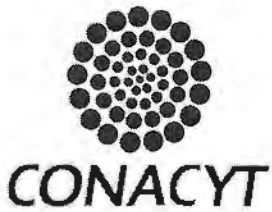
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Unidad	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
3	PÓLIZA DE SERVICIO POR 5 AÑOS	SERVICIO	1		

Sub Total

Sub Total(Toda la solución del sistema audio visual):

IVA (16%):

Total:



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES.



<p>LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRONICA No. LA-03890Y999-E83-2019 CODIGO DEL EXPEDIENTE: 1997760 CODIGO DEL PROCEDIMIENTO: 975852</p>
<p>ADQUISICIÓN DE SISTEMA AUDIO VISUAL.</p>

RESUMEN DE COTIZACIONES

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NO.

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE USD
	Partida Única: SISTEMA AUDIO VISUAL.	01	CONTRATO	
2.1.1	Sistema Audio Visual Tipo 1.			
2.1.2	Sistema Audio Visual Tipo 2.			
2.2.1	Sistema Audio Visual Tipo 3.			
2.2.2	Sistema Audio Visual Tipo 4.			
2.2.2	Sistema Audio Visual Tipo 5.			
2.1.1	Sistema Audio Visual Tipo 6.			
3.	Póliza de servicios por 5 años.			
SUBTOTAL:				
16% DE IVA				
TOTAL:				

ATENTAMENTE:

(FIRMA DEL REPRESENTANTE)
 NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL
 NOMBRE DEL LICITANTE.